PICTORIAL CONTENTS

MANITOU NORTH AMERICA, INC.

6401 IMPERIAL DRIVE
Waco, TX 76712-6803

NOTE: *Manitou Forklift Manuals are continually updated and subject to change without prior notice. If your Forklift Model or parts are not found in this manual, please contact your dealer or the Manitou North America Parts Department for the latest information and parts availability.*

MT1645H

Turbo

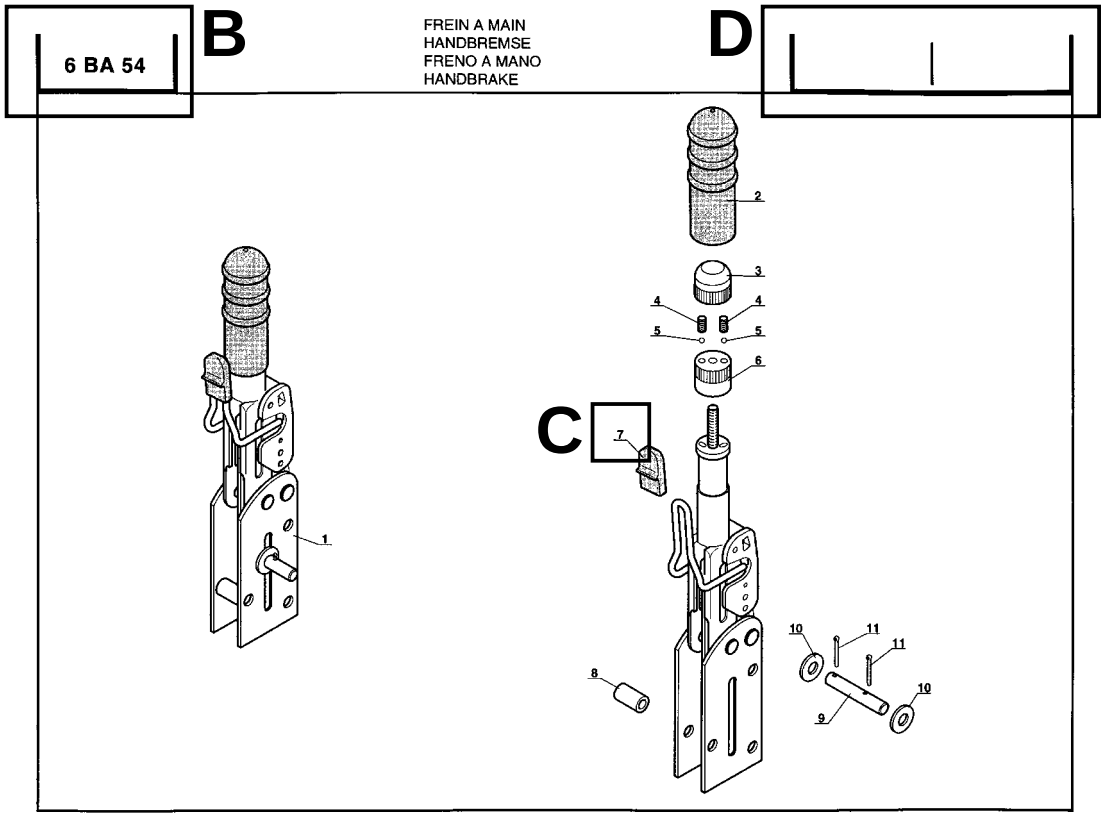
PARTS MANUAL

For Parts Orders contact your Manitou North America Dealer or call:
Manitou North America, Parts Dept. 800-425-3727 or (254) 799-0232
Parts Dept. Fax: (254) 867-6504 Website: www.manitou-na.com

CATALOG 547784
R10-03

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS



POUR LES COMMANDES DE PIECES, PRECISEZ TOUJOURS :

A - La référence du catalogue (Voir couverture)
B - Numéro de la planche
C - Repère de la pièce et quantité demandée
D - Type de l'appareil, ainsi que son numéro dans la série

EXEMPLE DE COMMANDE :

Catalogue réf : **547 784**
Planche : **6 BA 54** Repère : **7**
Qté : **1** Type de l'appareil : MT 1645 HSL Turbo MU
N° dans la serie : 160 110

A l'aide de ces informations, votre agent MANITOU pourra identifier la référence de la pièce que vous désirez.

FÜR BESTELLUNGEN BITTE IMMER ANGEBEN :

A - Nummer des Katalogs (Siehe Einband)
B - Nummer der Seite
C - Abbildung und Mengenbedarf
D - Typ und Seriennummer des Staplers

BESTELLUNGSBEISPIEL :

Katalog nr : **547 784**
Seite : **6 BA 54** Abbildung : **7**
Menge : **1** Stapler typ : MT 1645 HSL Turbo MU
Seriennummer : 160 110

Nur mit Hilfe dieser Angaben kann ihr MANITOU Händler das gewünschte Teil heraus finden.

PARA LOS PEDIDOS DE RECAMBIOS, PRECISAR SIEMPRE :

A - La referencia de catálogo (Ver portada)
B - Número de la figura
C - Señal de la pieza y cantidad deseada
D - Tipo de la máquina, asi como su número en la serie

EJEMPLO DE PEDIDOS :

Catalogo ref : **547 784**
Figura : **6 BA 54** Señal : **7**
Cantidad : **1** Tipo de la maquina : MT 1645 HSL Turbo MU
Número en la serie : 160 110

Con estas informaciones, su agente MANITOU podrá identificar la referencia de la pieza que usted quiere.

TO ORDER YOUR SPARE PARTS, ALWAYS STATE :

A - The reference of the catalogue (See cover)
B - Number of the figure
C - Item of the part and quantity desired
D - Type of the machine and its number in the serie

EXAMPLE OF ORDER :

Catalogue ref : **547 784**

Figure : **6 BA 54** Item : **7**
Quantity : **1** Type of the machine : MT 1645 HSL Turbo MU
Number in the serie : 160 110

With the above information, your MANITOU dealer can identify the number and proper part required.

PER ORDINARE I PEZZI DI RICAMBIO, PRECISARE SEMPRE :

A - Il riferimento del catalogo (Vedi copertina)
B - Il numero della tavola
C - Il riferimento del pezzo e la quantità richiesta
D - Il tipo di macchina, e il suo numero nella serie

ESEMPIO DI ORDINE :

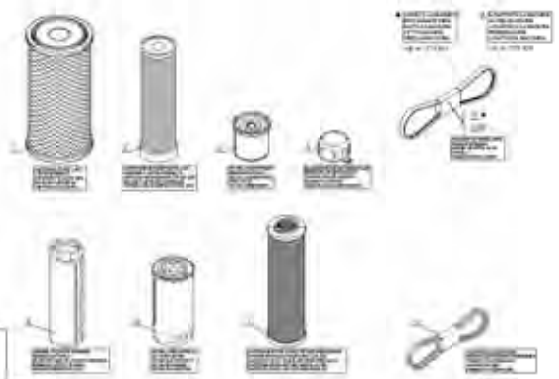
Catalogo rif. : **547 784**
Tavola : **6 BA 54** Riferimento : **7**
Quantità : **1** Tipo di macchina : MT 1645 HSL Turbo MU
N° nella serie : 160 110

Con queste informazioni, il vostro agente MANITOU sarà in grado di identificare il riferimento del pezzo richiesto.

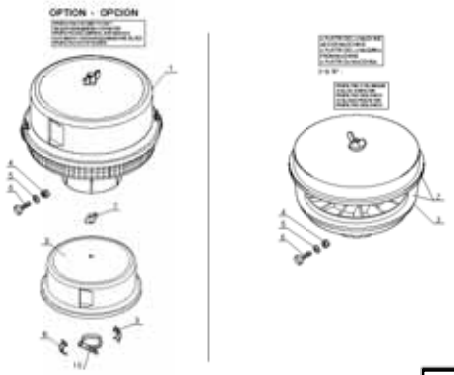
PICTORIAL CONTENTS

INDEX

2 AA 58 — 23



2 AA 45 — 25



3 AA 106 — 29

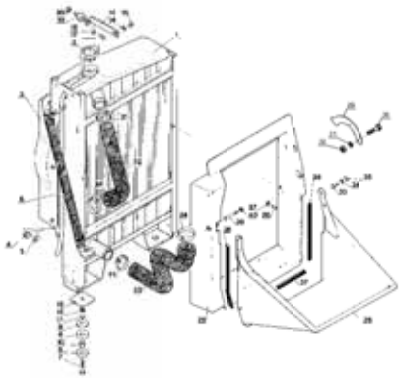


4 AA 144 — 31



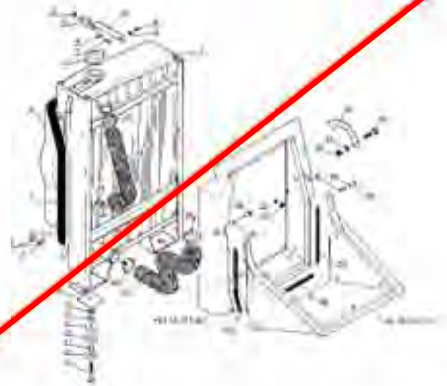
170 837

4 AA198 — 35



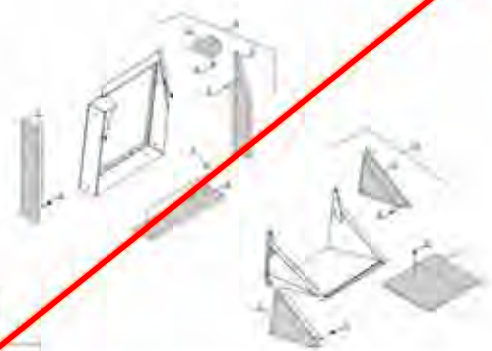
170 838

4 AA373

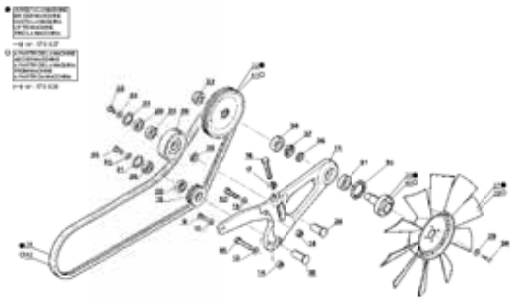


170 838

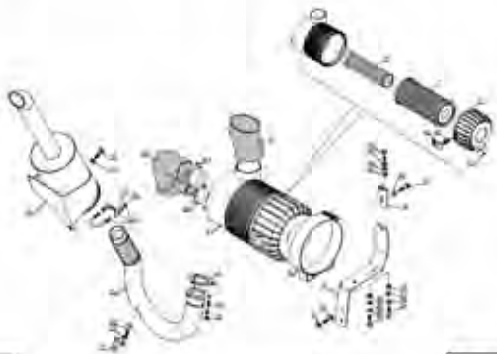
4 AA 374



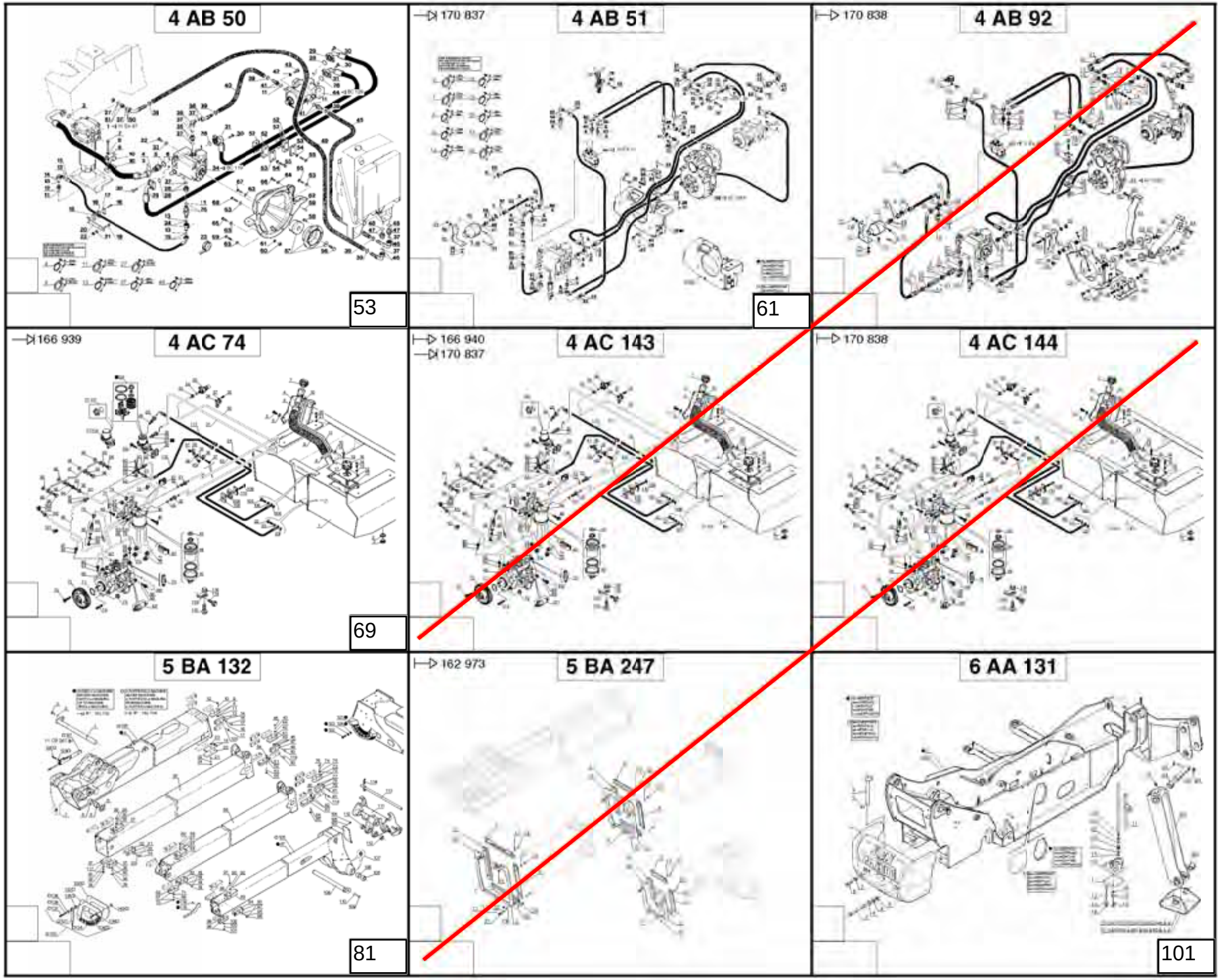
4 AA 199 — 41



4 AA 200 — 47

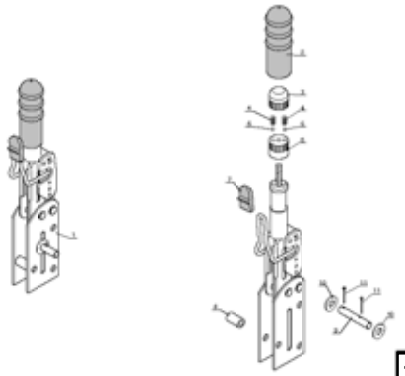


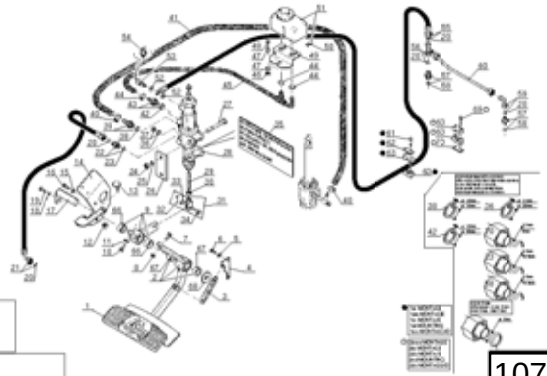
INDEX

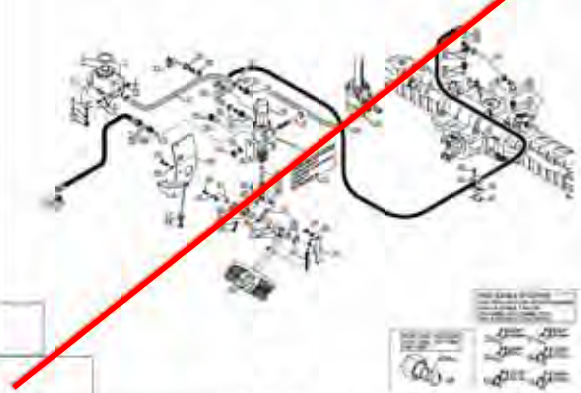

4 AB 50
53
170 837
4 AB 51
61
170 838
4 AB 92
166 939
4 AC 74
69
166 940
170 837
4 AC 143
170 838
4 AC 144
5 BA 132
81
162 973
5 BA 247
6 AA 131
101

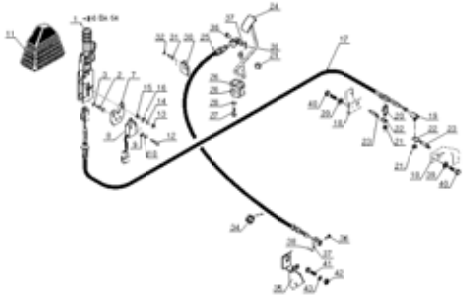
PICTORIAL CONTENTS

INDEX

6 BA 54

105

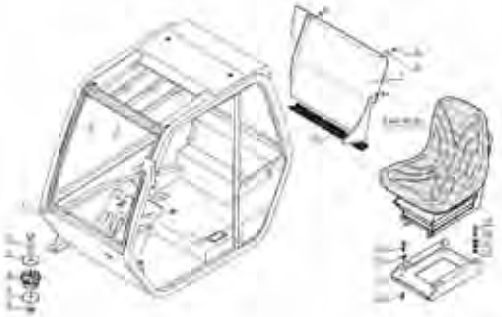
171 959
6 BA 90

107

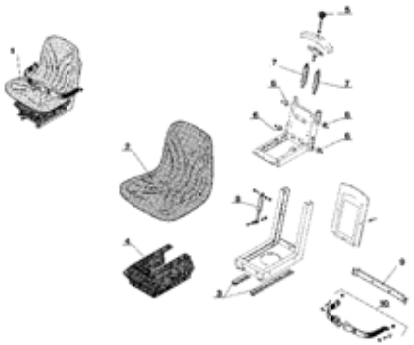
171 960
6 BA 143


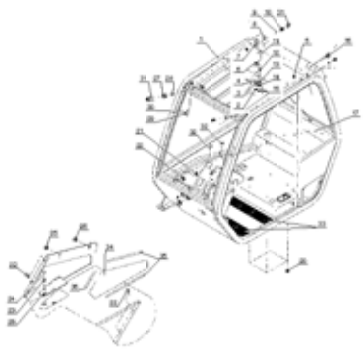
6 BB 68

115

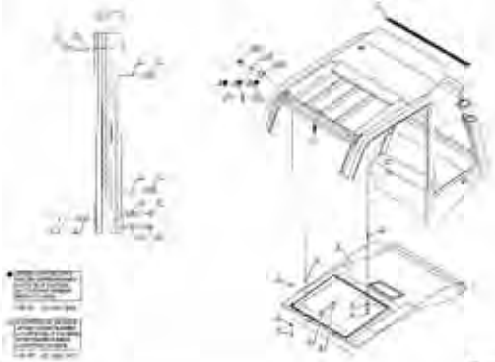
8 AA 165

121

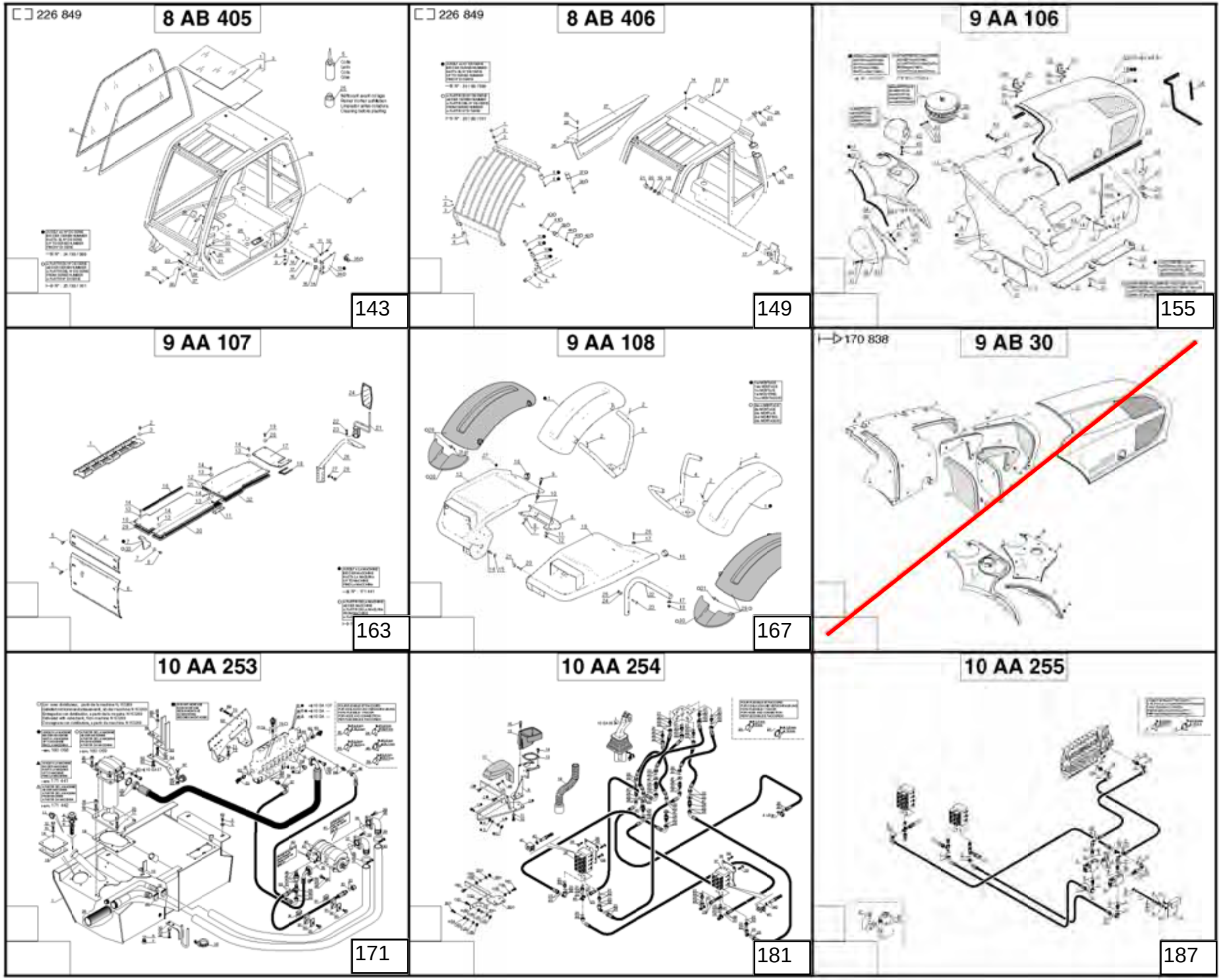
8 AA 166

127

8 AA 167

131

226 849
8 AB 403

133

226 849
8 AB 404

139

INDEX


226 849
8 AB 405
143
226 849
8 AB 406
149
9 AA 106
155
9 AA 107
163
9 AA 108
167
170 838
9 AB 30
10 AA 253
171
10 AA 254
181
10 AA 255
187

INDEX

171 441 **10 AA 256** 191

171 442 **10 AA 452**

10 AE 282 195

10 AE 283 201

10 AE 284 207

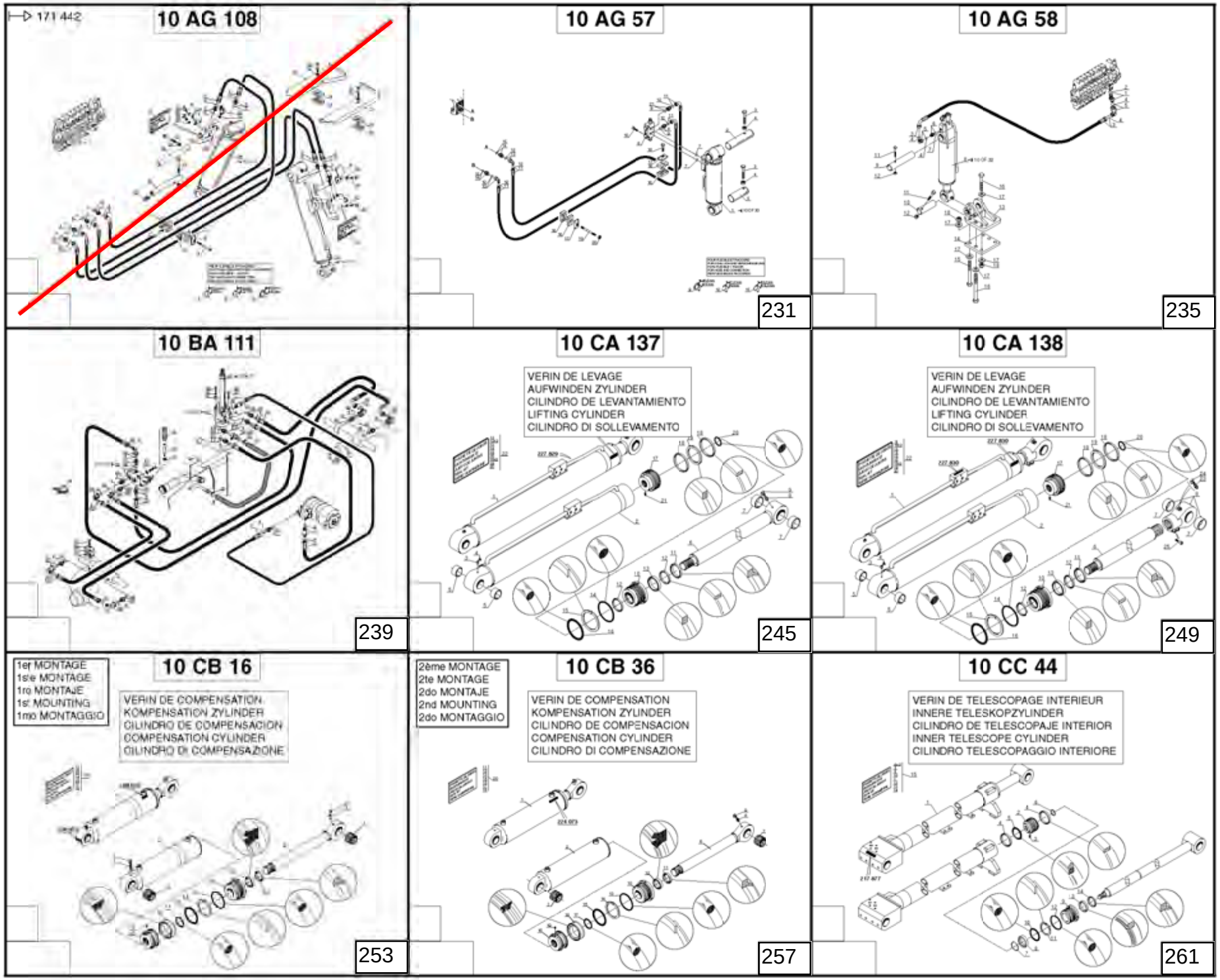
10 AE 285 213

10 AE 286 217

10 AE 287 223

171 441 **10 AG 56** 227

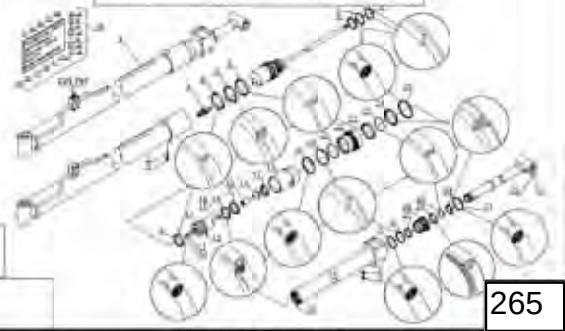
INDEX


171 442
10 AG 108
10 AG 57
231
10 AG 58
235
10 BA 111
239
10 CA 137
VERIN DE LEVAGE
AUFWINDEN ZYLINDER
CILINDRO DE LEVANTAMIENTO
LIFTING CYLINDER
CILINDRO DI SOLLEVAMENTO
245
10 CA 138
VERIN DE LEVAGE
AUFWINDEN ZYLINDER
CILINDRO DE LEVANTAMIENTO
LIFTING CYLINDER
CILINDRO DI SOLLEVAMENTO
249
1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO
10 CB 16
VERIN DE COMPENSATION
KOMPENSATION ZYLINDER
CILINDRO DE COMPENSACION
COMPENSATION CYLINDER
CILINDRO DI COMPENSAZIONE
253
2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO
10 CB 36
VERIN DE COMPENSATION
KOMPENSATION ZYLINDER
CILINDRO DE COMPENSACION
COMPENSATION CYLINDER
CILINDRO DI COMPENSAZIONE
257
10 CC 44
VERIN DE TELESCOPAGE INTERIEUR
INNERE TELESKOPZYLINDER
CILINDRO DE TELESCOPAJE INTERIOR
INNER TELESCOPE CYLINDER
CILINDRO TELESCOPAGGIO INTERIORE
261

INDEX

10 CC 65

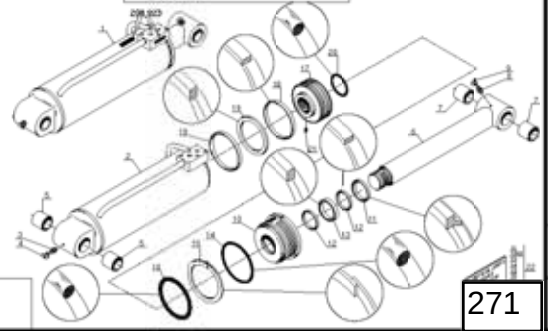
VERIN DE TELESCOPAGE EXTERIEUR
AUßERE TELESKOPZYLINDER
CILINDRO DE TELESCOPAJE EXTERIOR
OUTER TELESCOPE CYLINDER
CILINDRO TELESCOPAGGIO ESTERIORE



265

10 CD 30

VERIN D'INCLINAISON
NEIGUNGZYLINDER
CILINDRO DE INCLINACION
TILTING CYLINDER
CILINDRO DI BRANDEGGIO

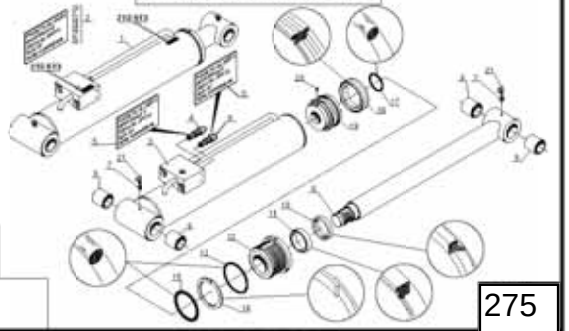


271

10 CF 14

171 441

VERIN DE STABILISATEUR
STABILIZER ZYLINDER
CILINDRO DE ESTABILIZADOR
STABILIZER CYLINDER
CILINDRO DI STABILIZZATORE

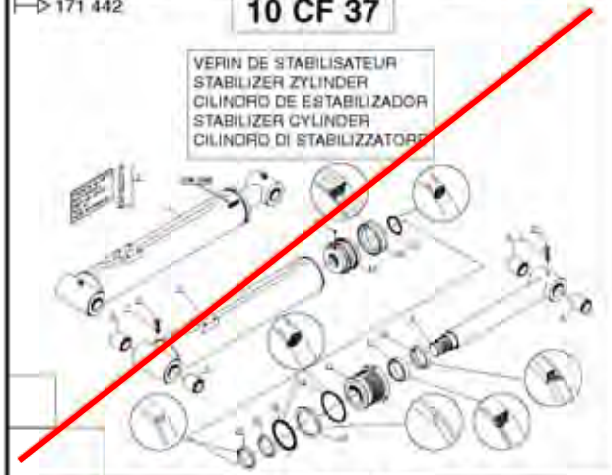


275

10 CF 37

171 442

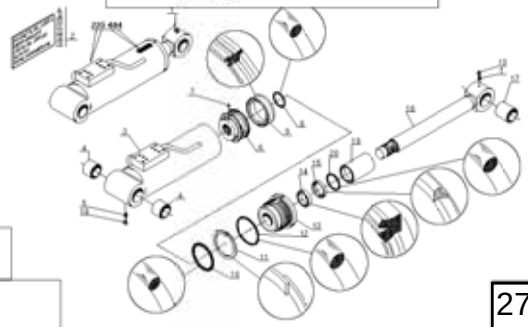
VERIN DE STABILISATEUR
STABILIZER ZYLINDER
CILINDRO DE ESTABILIZADOR
STABILIZER CYLINDER
CILINDRO DI STABILIZZATORE



279

10 CF 30

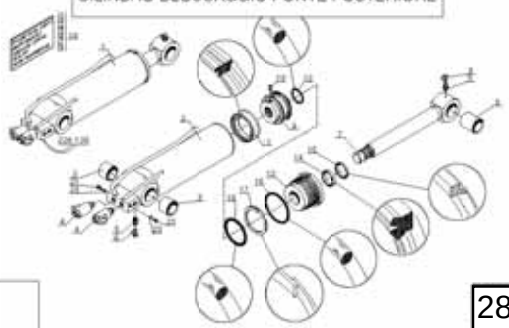
VERIN CORRECTEUR DE DEVERS
NIVEAUAUSGLEICH ZYLINDER
CILINDRO CORRECTOR DE INCLINACION
CYLINDER OF LEVELLING SYSTEM
CILINDRO LIVELLAMENTO



283

10 CF 32

VERIN DE BLOCAGE ESSIEU ARRIERE
VERRIEGELUNG HINTERACHSE KREIS
CILINDRO BLOQUEO EJE TRASERO
CYLINDER OF LOCKING REAR AXLE
CILINDRO BLOCCAGGIO PONTE POSTERIORE



287

10 DA 10

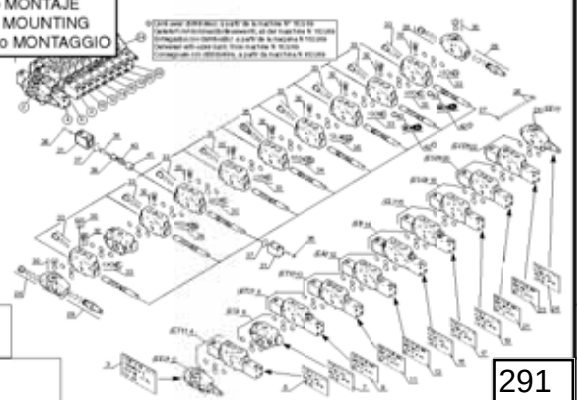


291

10 DA 137

160 058

1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

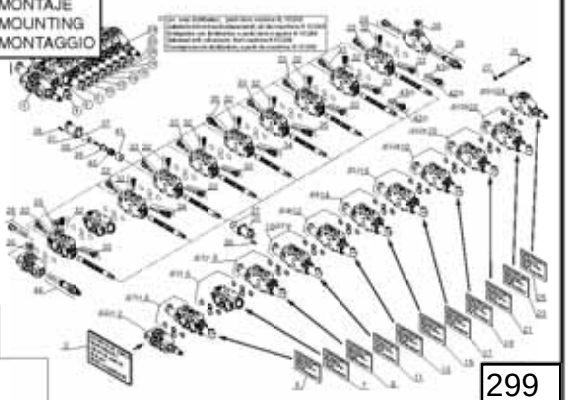


299

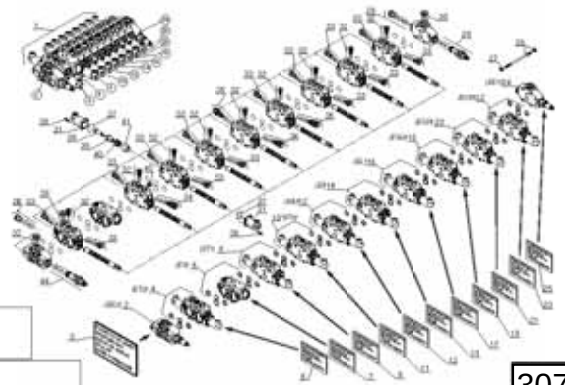
10 DA 204

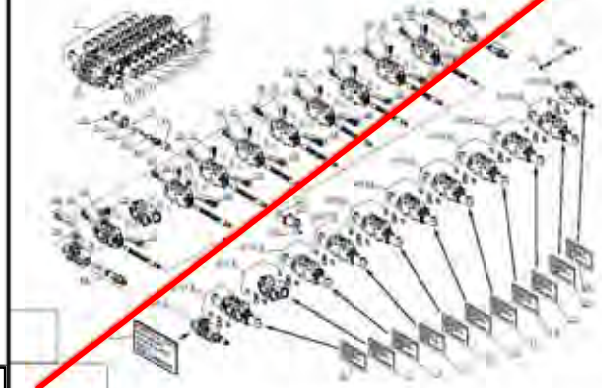
160 058

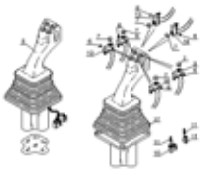
2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO

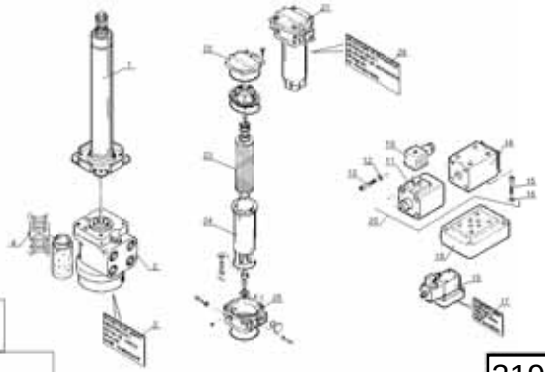


INDEX

160 059
171 441
10 DA 251

307

171 442
10 DA 252


10 EA 85

315

10 EA 87

319

INDEX

171 441 **11 AA 371** 323

171 442 **11 AA 694**

11 AA 372
REMPLACEE PAR PLANCHE 11 AA 500
ERSETZEN ZU ZEICHNUNG 11 AA 500
REEMPLAZADO PARA DIBUJO 11 AA 500
REPLACED BY DRAWING 11 AA 500
SOSTITUIRE PER TAVOLI 11 AA 500

162 703 **11 AA 500** 331

162 704 171 441 **11 AA 695**

171 442 **11 AA 696**

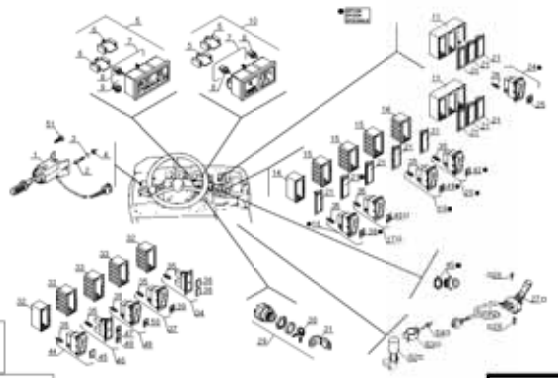
11 CA 34 337

11 CB 267 343

171 442 **11 CB 499** 355

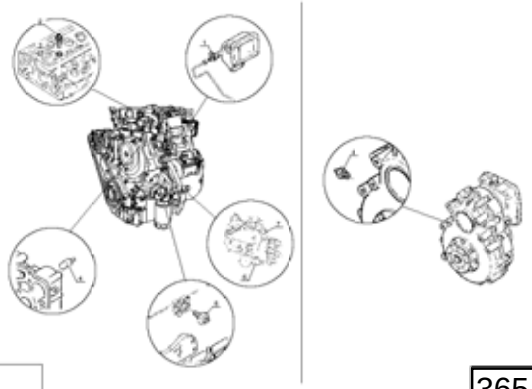
INDEX

11 CC 69



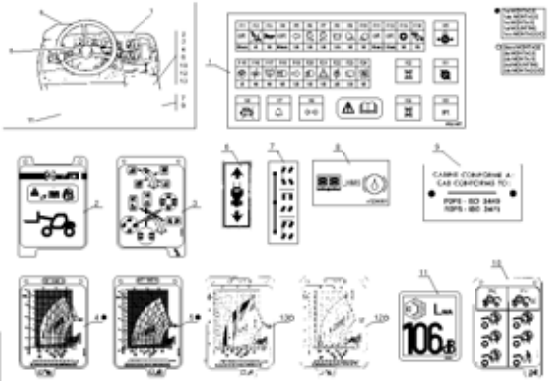
359

11 CD 41



365

12 AA 183



367

12 AA 184



371

INDEX

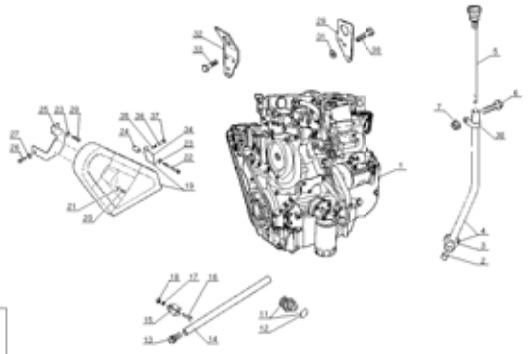
MOTEUR - MOTOR
MOTOR - ENGINE
MOTORE

TYPE - TYPEN
TIPO - TYPE
TIPO | 1004.40T AK 80920

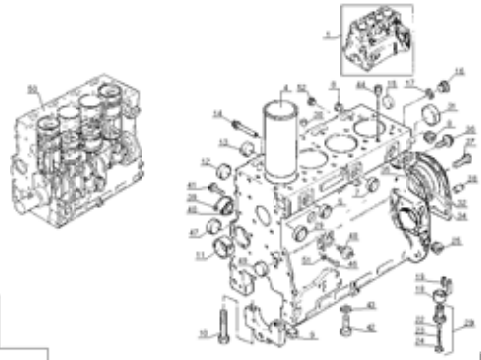
REFERENCE - NUMMER
NUMERO - NUMBER
RIFERIMENTO | 231 203

JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
n° 156 939

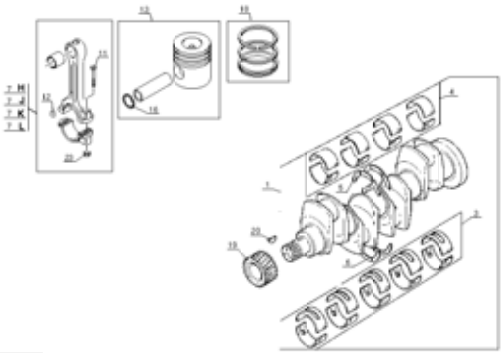
231203 AP 2010 375



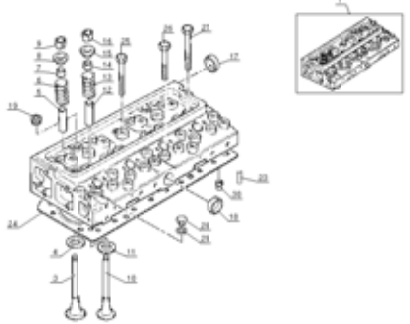
231203 AP 892 381



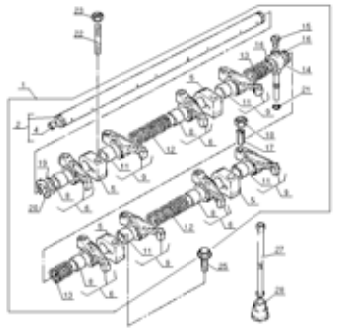
231203 AP 893 387



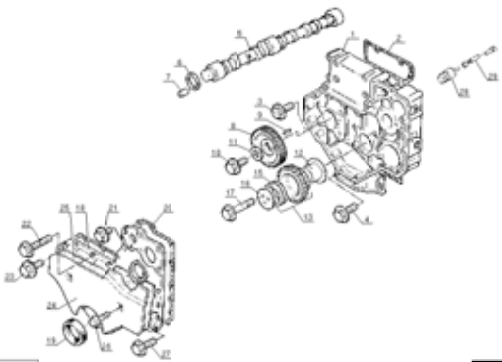
231203 AP 894 391



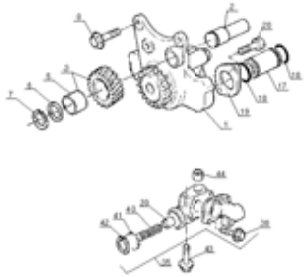
231203 AP 895 395



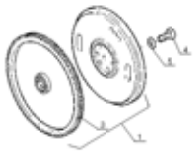
231203 AP 896 399



231203 AP 897 403



231203 AP 898 407



INDEX

231203 AP 899 409

231203 AP 900 411

231203 AP 901 415

231203 AP 902 417

231203 AP 903 423

231203 AP 904 425

231203 AP 905 429

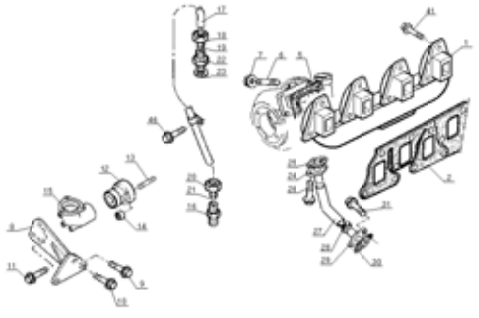
231203 AP 906 433

231203 AP 907 435

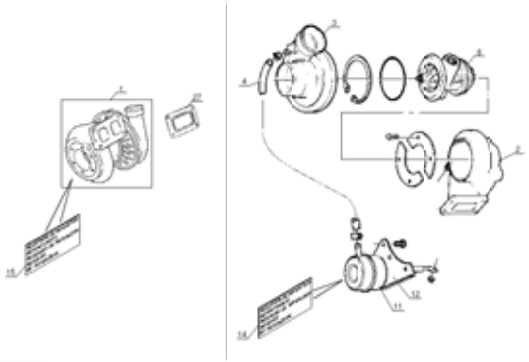
PICTORIAL CONTENTS

INDEX

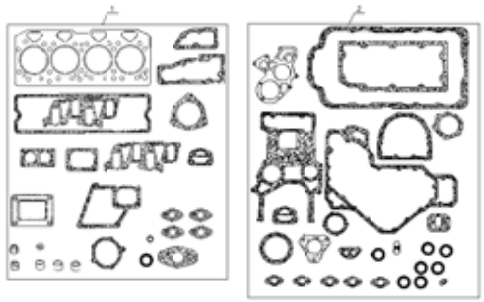
231203 AP 908 — 437



231203 AP 909 — 441



231203 AP 910 — 443



INDEX

BOITIER REDUCTEUR - REDUKTIONSGETREIBE

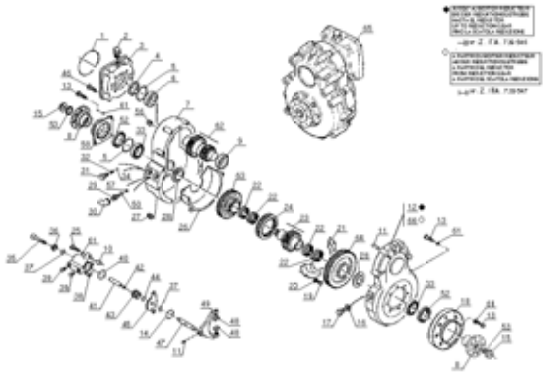
REDUCTOR - REDUCTION GEAR

SCATOLA REDUZIONE

TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	357 / 111
REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	226 148

226 148

AX 1225



447

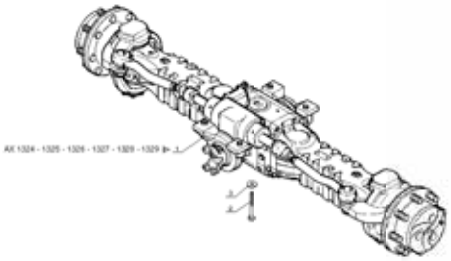
INDEX

ESSIEU AVANT - VORNACHSE
EJE DELANTERO - FRONT AXLE
PONTE ANTERIORE

TYPE - TYPEN
TIPO - TYPE
TIPO | 212 - 231

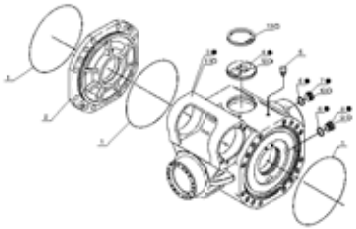
REFERENCE - NUMMER
NUMERO - NUMBER
RIFERIMENTO | 230 812

230 812 **AX 1323**



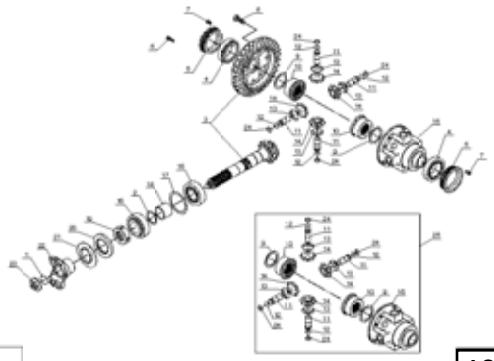
455

230 812 **AX 1324**



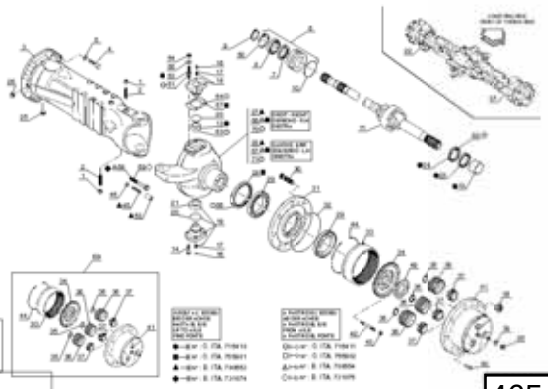
457

230 812 **AX 1325**



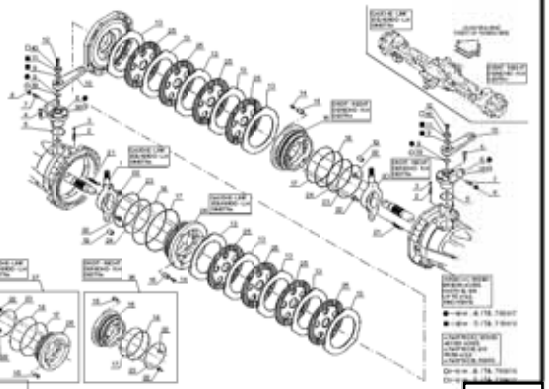
461

230 812 **AX 1326**



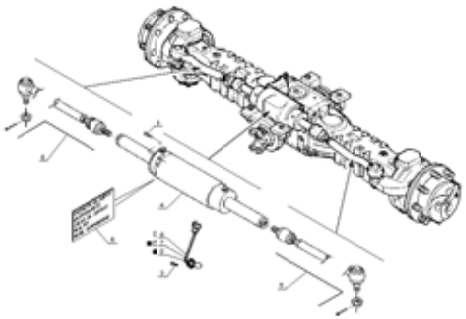
465

230 812 **AX 1327**



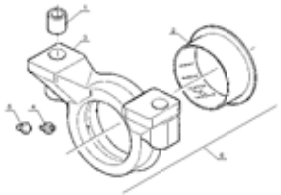
473

230 812 **AX 1328**



477

230 812 **AX 1329**

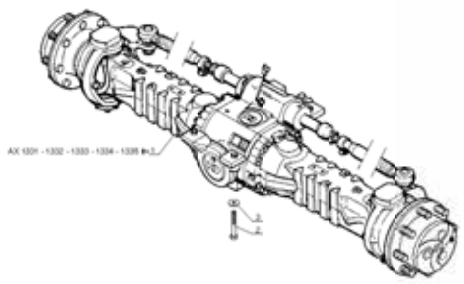


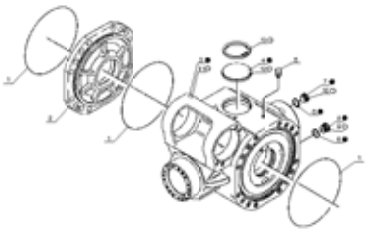
479

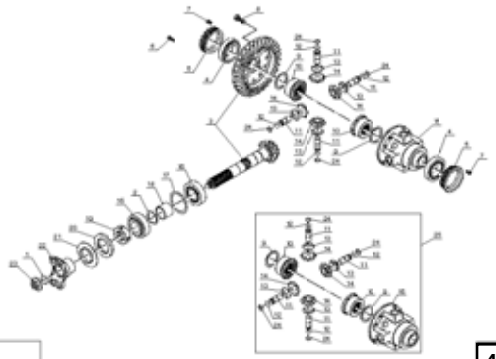
INDEX

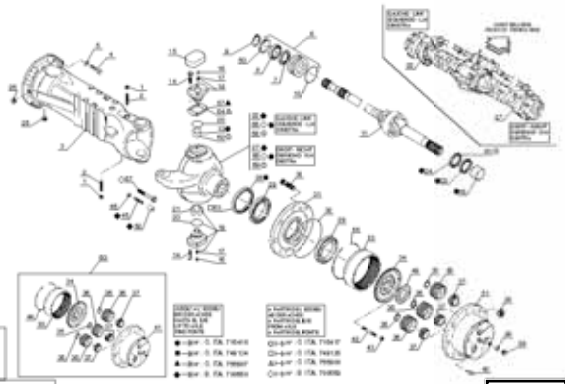
ESSIEU ARRIERE - HINTERACHSE
EJE TRASERO - REAR AXLE
PONTE POSTERIORE

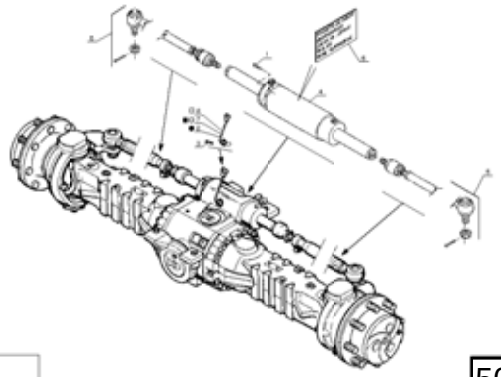
TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	212 - 232
REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	230 813

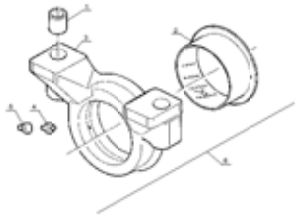
230813 **AX 1330**  483

230813 **AX 1331**  485

230813 **AX 1332**  489

230813 **AX 1333**  493

230813 **AX 1334**  501

230813 **AX 1335**  503

INDEX

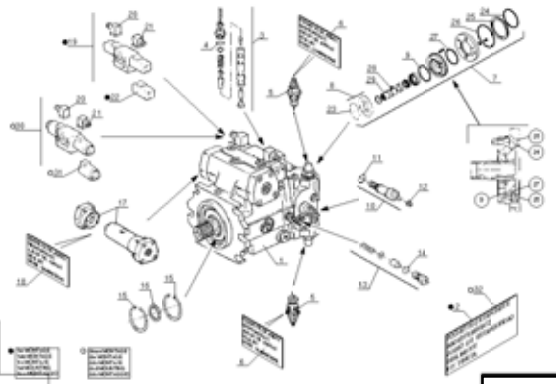
POMPE A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLPUMPE
BOMBA DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE DISPLACEMENT PUMP
POMPA CILINDRATA VARIABILE

TYPE - TYPEN
TIPO - TYPE
TIPO | A4VG71DA1 D7/32RNZF02F041S

REFERENCE - NUMMER
NUMERO - NUMBER
RIFERIMENTO | 226 165

226 165

BC 119



507

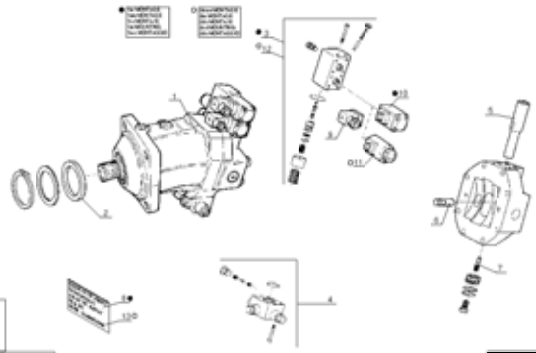
MOTEUR A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLMOTOR
MOTOR DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE DISPLACEMENT MOTOR
MOTORE A CILINDRATA VARIABILE

TYPE - TYPEN
TIPO - TYPE
TIPO | A6VM107DA2/63W - VZB017HB

REFERENCE - NUMMER
NUMERO - NUMBER
RIFERIMENTO | 230 947

230 947

BC 129



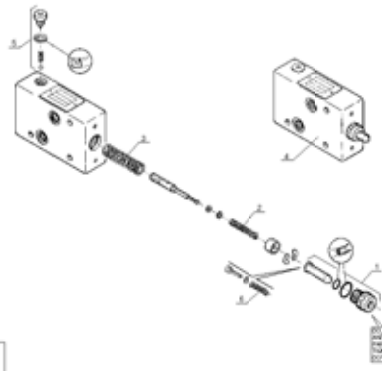
513

REDUCTEUR DE PRESSION
DRUCKMINDERVENTIL
REDUCTOR DE PRESION
PRESSURE REDUCING VALVE
REDUTTORE DI PRESSIONE

REFERENCE - NUMMER
NUMERO - NUMBER
RIFERIMENTO | 75 498

75 498

BC 50



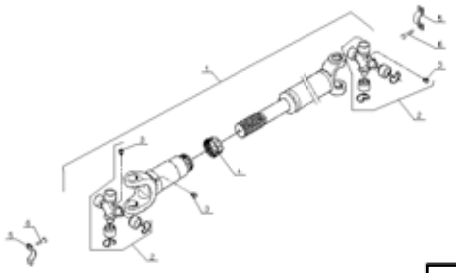
517

INDEX

CARDAN DE TRANSMISSION
KARDANKUPPLUNG
CARDAN DE TRANSMISION
CARDAN COUPLING
ALBERO DI TRASMISSIONE

BP 154

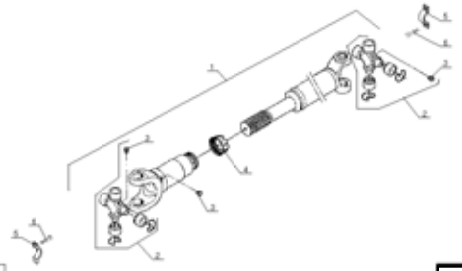
CARDAN DE TRANSMISSION BOITIER REDUCTEUR - ESSIEU ARRIERE
KARDANKUPPLUNG REDUKTIONGETRIEBE -HINTERACHSE
CARDAN DE TRANSMISION REDUCTOR - EJE TRASERO
CARDAN COUPLING REDUCTION GEAR - REAR AXLE
CARDANO DI TRASMISSIONE SCATOLA REDUZIONE - ASSALE POSTERIORE



521

BP 164

CARDAN DE TRANSMISSION BOITIER REDUCTEJR - ESSIEU AVANT
KARDANKUPPLUNG REDUKTIONGETRIEBE - VORNACHSE
CARDAN DE TRANSMISION REDUCTOR - EJE DELANTERO
CARDAN COUPLING REDUCTION GEAR - FRONT AXLE
CARDANO DI TRASMISSIONE SCATOLA REDUZIONE - ASSALE ANTERIORE



523

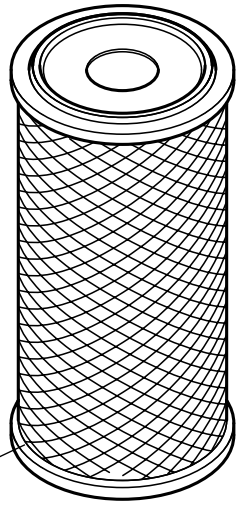
2 AA 58

FILTRES ET COURROIES
FILTER UND KEILRIEMENS
FILTROS Y CORREAS
FILTERS AND BELTS
FILTROS E CINGHIA

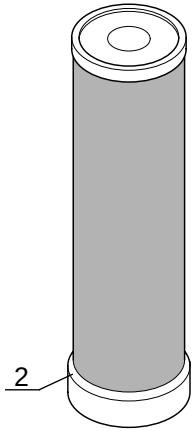
MT 1645 H SL T M.U.

▲ JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N° : **170 837**

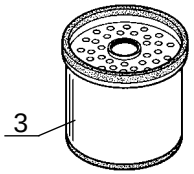
△ A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA
N° : **170 838**



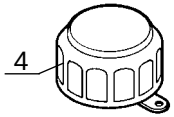
CARTOUCHE FILTRE A AIR
LUFTFILTEREINSATZ
CARTUCHO FILTRO DE AIRE
AIR FILTER CARTRIDGE
CARTUCCIA FILTRO ARIA



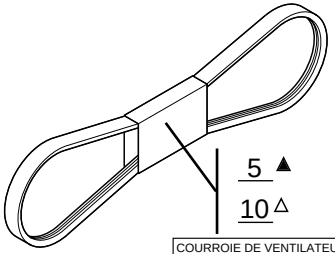
CARTOUCHE SECURITE FILTRE A AIR
SICHERHEIT LUFTFILTEREINSATZ
CARTUCHO SEGURIDAD FILTRO DE AIRE
SECURITY AIR FILTER CARTRIDGE
CARTUCCIA DI SICUREZZA FILTRO ARIA



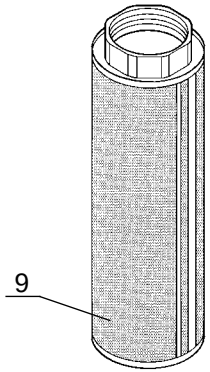
FILTRE A COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFILTER
FILTRO A COMBUSTIBLE
FUEL FILTER
FILTRO COMBUSTIBLE



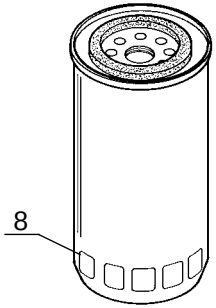
BOUCHON FILTRE DE REMPLISSAGE
EINFULLFILTERVERSCHLUSS
TAPON FILTRO DE LLENADO
FILLING PLUG FILTER
TAPPO FILTRO DI RIEMPIMENTO



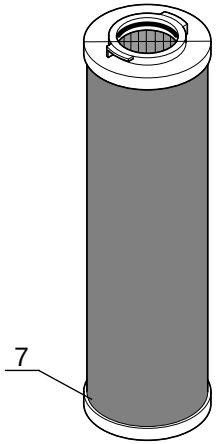
COURROIE DE VENTILATEUR
VENTILATORRIEMEN
CORREA DE VENTILADOR
FAN BELT
CINGHIA DI VENTILATORE



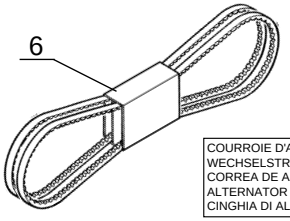
CREPINE DU CIRCUIT PRINCIPAL
SEIHER HAUPTKREIS
FILTRO DE PASO DE CIRCUITO PRINCIPAL
PRINCIPAL CIRCUIT STAINER
PIGNA DE SERBATOIO OLIO



FILTRE A HUILE MOTEUR
OL FILTER MOTOR
FILTRO ACEITE MOTOR
OIL FILTER ENGINE
FILTRO OLIO MOTORE



CARTOUCHE FILTRE A HUILE RETOUR HYDRAULIQUE
PATRONE HYDRAULIK RUCKGANG OLFILTER
CARTUCHO FILTRO ACEITE RETORNO HIDRAULICO
CARTRIDGE HYDRAULIC RETURN OIL FILTER
CARTUCCIA FILTRO OLIO RITORNO IDROLICO



COURROIE D'ALTERNATEUR
WECHSELSTROMGENERATORRIEMEN
CORREA DE ALTERNADOR
ALTERNATOR BELT
CINGHIA DI ALTERNATORE

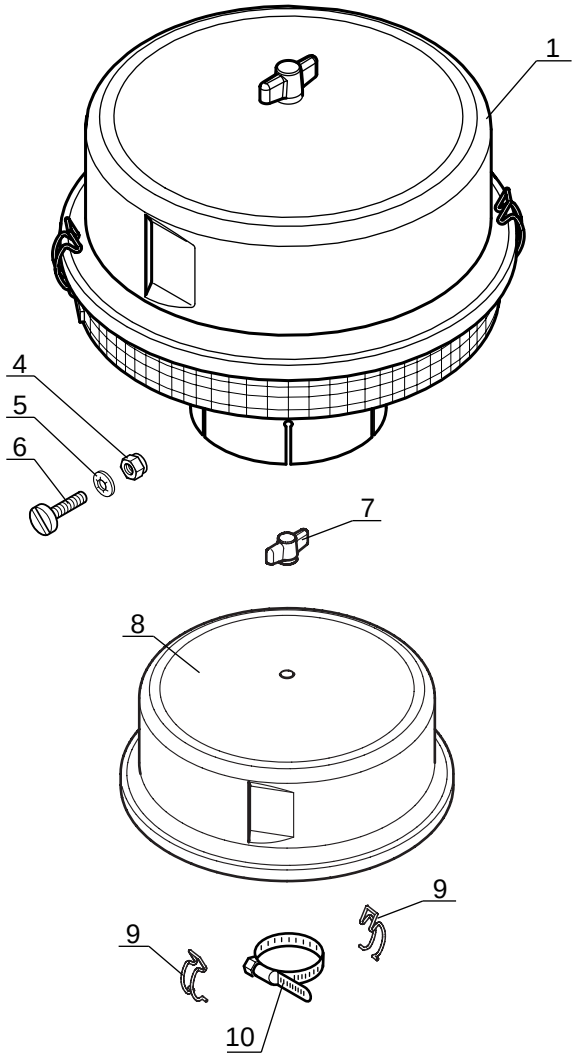
2 AA 45

FILTRES
FILTER
FILTROS
FILTERS
FILTROS

MT 1645 H SL T M.U.

OPTION - OPCION

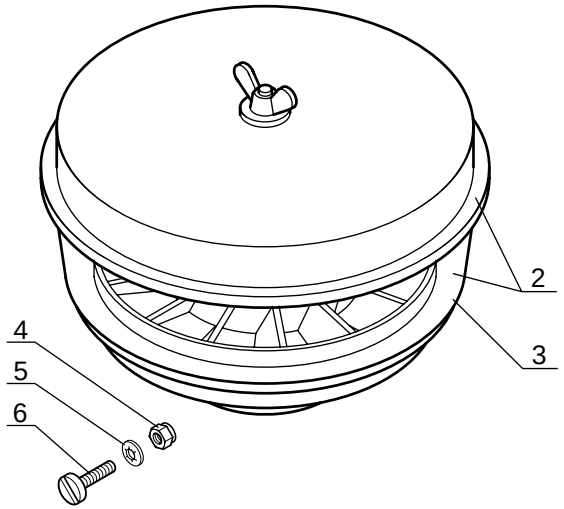
PREFILTRE AUTONETTOYANT
SELBSTREINIGENDER VORFILTER
PREFILTRO DE LIMPIEZA AUTOMATICA
AUTOMATIC VACUUM-CLEANING PRE-FILTER
PREFILTRO AUTOPULENTE



A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA

↦ N° :

PREFILTRE CYCLONIQUE
ZYKLON VORFILTER
PREFILTRO CICLONICO
CYCLONIC PRE-FILTER
PREFILTRO CICLONICO



Catalogue : 547784

1

FILTRE
FILTER
FILTRO
FILTER
FILTRO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 2 AA | 45 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226611	Préfiltre - Vorfilter Prefiltro - Pre-filter Prefiltro -	1																			
2	224713	Préfiltre - Vorfilter Prefiltro - Pre-filter Prefiltro -	1																			
3	224927	Cuve - Bottich Tina - Tank Vasca -	1																			
4	485980	Ecrou H,FR M 4 C 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
5	78806	Rondelle JZC 4 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
6	31120	Vis CS,M 4- 20 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
7	601320	Ecrou papillon - Flügelmutter Tuerca de mariposa - Fly nut Dado -	1																			
8	601319	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
9	601321	Clip - Klammer Clip - Clip Fermaglio -	2																			
10	601322	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

1

Catalogue : 547784

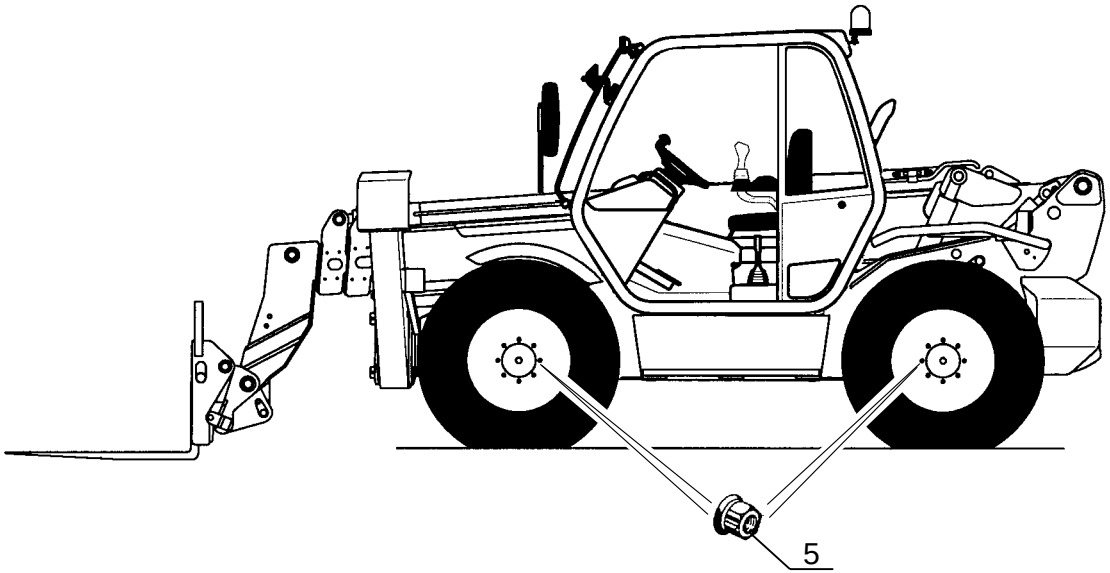
FILTRES ET COURROIES
FILTERS UND KEILRIEMENS
FILTROS Y CORREAS
FILTERS AND BELTS
FILTRO E CINGHIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 2 AA | 58 | M

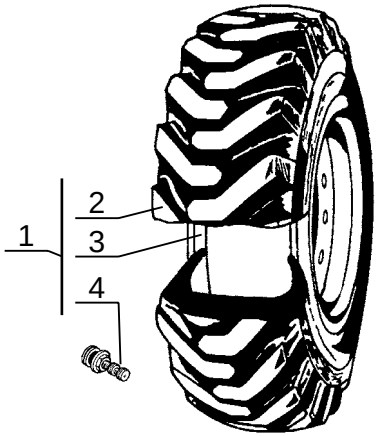
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563416	Cartouche filtre à air - Luftfiltereinsatz Cartucho filtro de aire - Air filter cartridge Cartuccia filtro aria -	1																			
2	563415	Cartouche sécurité filtre à air Sicherheit luftfiltereinsatz Cartucho seguridad filtro de aire Security air filter cartridge Cartuccia di sicurezza filtro aria	1																			
3	49660	Filtre à combustible - Brennstoffilter Filtro a combustible - Fuel filter Filtro combustible -	1																			
4	62415	Bouchon filtre de remplissage - Einfullfilterverschluss Tapón filtro de llenado - Filling plug filter Tappo filtro di riempimento -	1																			
5	229300	Courroie de ventilateur - Ventilatorriemen Correa de ventilador - Fan belt Cinghia ventola -	1																			
6	563270	Courroie d'alternateur - Wechselstromgeneratorriemen Correa de alternador - Alternator belt Cinghia di alternatore -	1																			
7	600675	Cartouche filtre à huile hydraulique Hydraulik olfiltereinsatz Cartucho filtro aceite hidraulico Hydraulic oil filter cartridge Cartuccia filtro olio idraulico	1																			
8	476954	Filtre à huile moteur - Ol filter motor Filtro aceite motor - Oil filter engine Filtro olio motore -	1																			
9	77402	Crépine du circuit principal - Seiher hauptkreis Filtro de paso de circuito principal Principal circuit strainer Pigna circuito principale -	1																			
10	238795	Courroie de ventilateur - Ventilatorriemen Correa de ventilador - Fan belt Cinghia ventola -	1																			

PICTORIAL CONTENTS



GALAXY
14/24 14PR Super High Lift L2 Tubeless



1

Catalogue : 547784

ROUES
RAD
RUEDAS
WHEELS
RUOTA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 3 AA | 106 | M

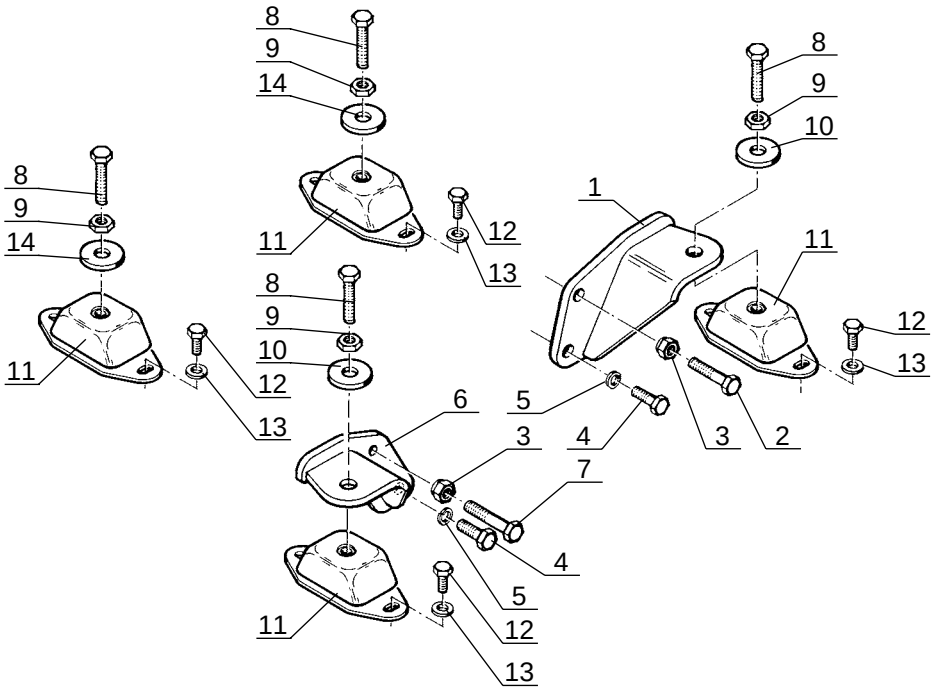
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	230234	Roue complète - Kompletter rad Rueda completa - Complete wheel Ruota completo -	4																			
2	234946	Enveloppe 1400x24 14PR L-2 TL GALAXY Reifen Neumático - Tyre Pneumatico -	1																			
3	230235	Roue, nue 9 x24 10T P49 D23/335 Rad, allein Rueda, sola - Wheel, stripped Ruota, nudo -	1																			
4	60665	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	1																			
5	109480	Ecrou de roue - Radmutter Tuerca de rueda - Wheel nut Dado ruota -	40																			

4 AA 144

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

MT 1645 H SL T M.U.



1

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AA 144** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	225153	Support moteur avant droit - Recht vorn motor träger Soporte motor delantero derecho R.H. front engine bracket Supporti motore anteriore destro	1																			
2	58590	Vis H,M16- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
3	171460	Ecrou H,FR M16 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
4	58588	Vis H,M16- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
5	42322	Rondelle W16 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
6	225159	Support moteur arrière droit - Recht hinter motor träger Soporte motor trasero derecho - R.H. rear engine bracket Supporti motore posteriore destro	1																			
7	58592	Vis H,M16- 70-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
8	61308	Vis H,M16- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
9	18422	Ecrou Hm, M16 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
10	78941	Rondelle HR16,5x 50x4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
11	227128	Silentbloc - Dampfer Amortiguador - Shock absorber Tasselo -	4																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 144 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	63546	Vis H,M12- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
13	77710	Rondelle HR12,5x 27x2,5ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	8																			
14	229231	Rondelle HR16,5x 40x4 - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

1/07/2003

PICTORIAL CONTENTS

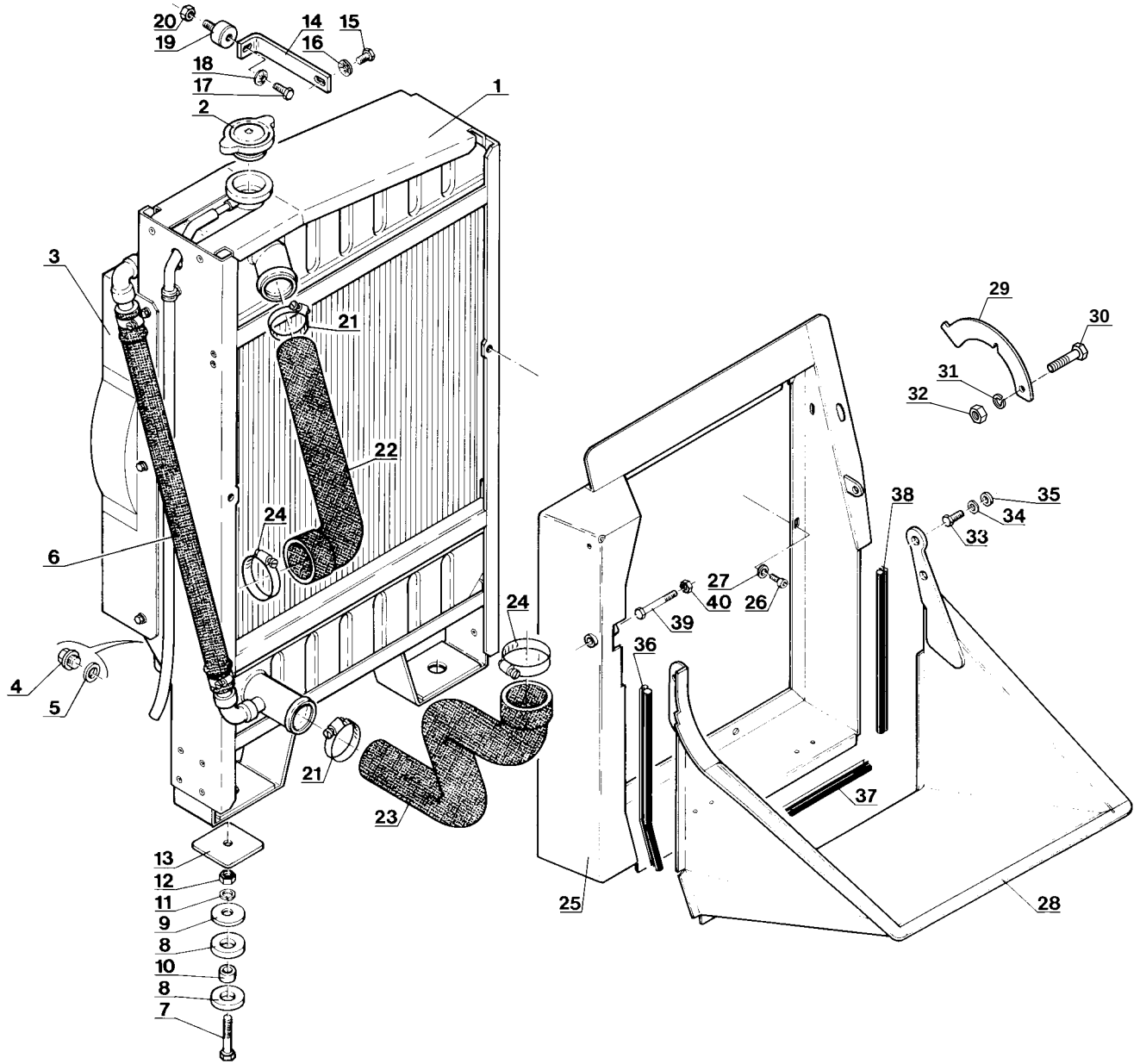
4 AA 198

JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA

N° : **170 837**

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AA 198** **M**

1-	MT 1645 H SLT M.U.	11-		
2-		12-		
3-		13-		
4-		14-		
5-		15-		
6-		16-		
7-		17-		
8-		18-		
9-		19-		
10-		20-		

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226848	Radiateur - Kühler Radiador - Radiator Radiatore -	1																			
2	600576	Bouchon de radiateur - Kühlerverschraubung Tapón de radiador - Radiator cap Tappo radiatore -	1																			
3	600577	Buse de radiateur - Kühlerdüse Conducto de radiador - Radiator nozzle Ugello radiatore -	1																			
4	562893	Bouchon de vidange - Ablaßschraube Tapón de vaciado - Drain plug Tappo di scarico -	1																			
5	562894	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
6	600578	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
7	58550	Vis H,M12- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
8	73979	Rondelle caoutchouc - Gummiunterlegscheibe Arandela de caucho - Rubber washer Rondella gomma -	4																			
9	44026	Rondelle SP 13 x 45 x 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
10	188791	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	2																			
11	42231	Rondelle W12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AA** **198** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
13	225315	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	2																			
14	225440	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
15	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
16	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
17	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
18	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
19	74639	Silentbloc - Dampfer Amortiguador - Shock absorber Tasselo -	1																			
20	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
21	204170	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
22	234944	Durit supérieure - Ober verbindung Tubo flexible superior - Upper hose Manicotto superiore -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 198 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	234945	Durit inférieure - Unter verbindung Tubo flexible inferior - Lower hose Manicotto inferiore -	1																			
24	195728	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
25	227895	Caisson fixe - Abteilung Cajón - Compartment Cassone -	1																			
26	73208	Vis CHc,M 8- 20 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
27	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	6																			
28	231526	Caisson amovible - Abteilung Cajón - Compartment Cassone -	1																			
29	229897	Patte de blocage - Blockierung auge Brida de bloqueo - Locking lug Piastra de bloccaggio -	1																			
30	202144	Vis CBHc,M 8- 20-10.9-ZN8/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
31	220638	Rondelle SP 8,5x 20 x 2 PA6- Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
32	54242	Ecrou H,FR M 8 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
33	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

4

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 198 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
35	223430	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
36	229019	Joint profilé (Lg 300) - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
37	229020	Joint profilé (Lg 440) - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
38	229018	Joint profilé (Lg 290) - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
39	58533	Vis H,M 8- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
40	54242	Ecrou H,FR M 8 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

4 AA 199

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

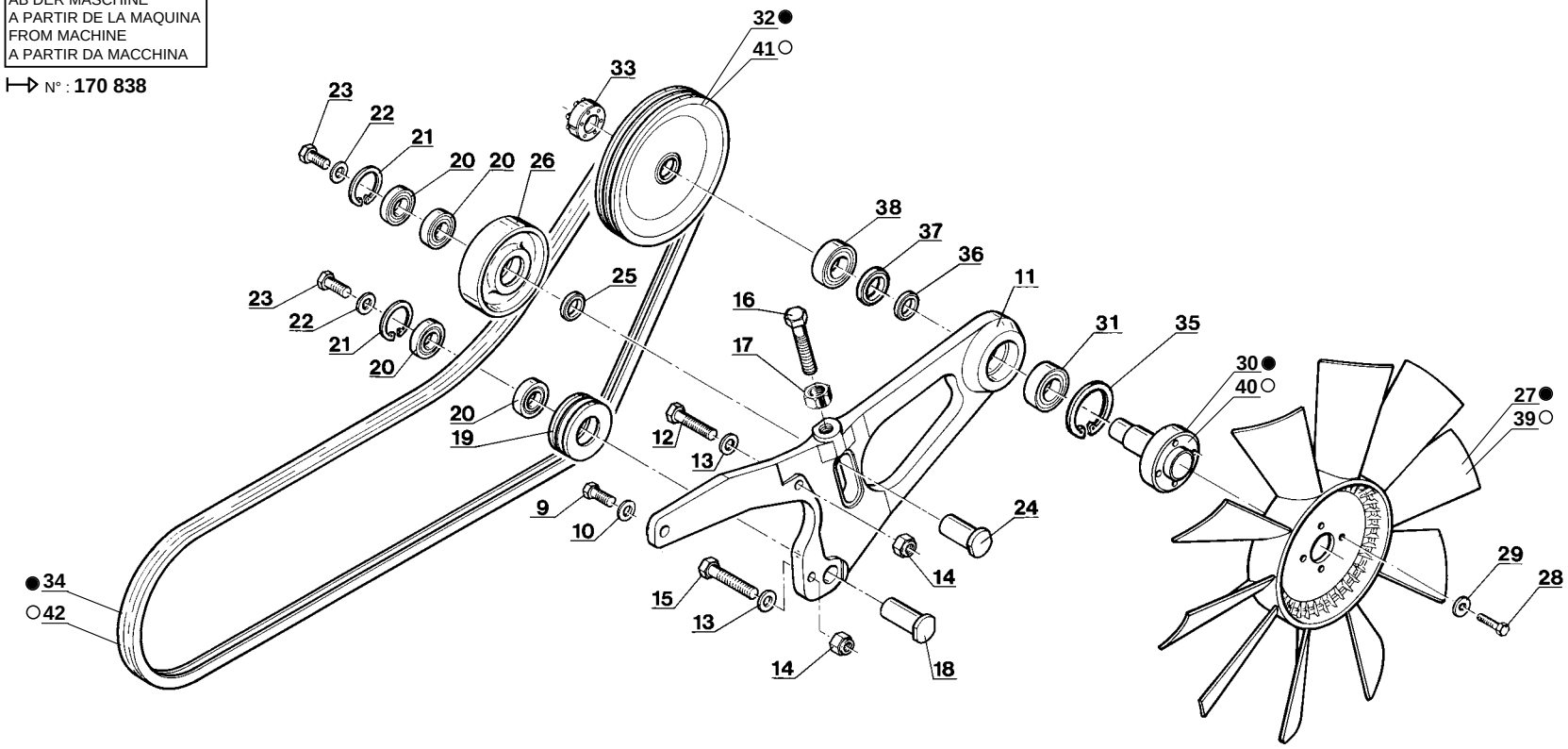
MT 1645 H SL T M.U.

● JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA

→| N° : **170 837**

○ A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA

|→ N° : **170 838**



P.A.O.xp

10 / 09 / 03

1

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 199 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9	63547	Vis H,M12- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
10	77710	Rondelle HR12,5x 27x2,5ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
11	227668	Support ventilateur - Ventilator träger Soporte ventilador - Fan bracket Supporto ventola -	1																			
12	58552	Vis H,M12- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
13	77710	Rondelle HR12,5x 27x2,5ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
14	44672	Ecrou H,FR M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
15	41562	Vis H,M12- 80-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
16	223481	Vis H,M12-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
17	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
18	225435	Axe de galet - Rollenachse Eje de rodillo - Roller axle Perno di rullo -	1																			
19	229879	Poulie Ø 80 double gorge - Riemen Polea - Pulley Puleggia -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 199 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20	164857	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	4																			
21	37506	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello di arresto -	2																			
22	223604	Rondelle HR12,5x 32x4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
23	44807	Vis H,M12- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
24	225246	Axe de galet - Rollenachse Eje de rodillo - Roller axle Perno di rullo -	1																			
25	225248	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
26	225437	Galet - Rolle Rodillo - Roller Rullo -	1																			
27	196007	Ventilateur aspirant - Ventilator saugend Ventilador aspirante - Sucker fan Ventola aspirante -	1																			
28	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
29	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
30	233170	Moyeu - Nabe Cubo - Hub Mozzo -	1																			

+

Catalogue : 547784

3

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 199 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31	3420	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	1																			
32	225434	Poulie de ventilateur - Ventilatorriemenscheibe Polea de ventilador - Fan pulley Polea de ventilodor -	1																			
33	224786	Moyeu - Nabe Cubo - Hub Mozzo -	1																			
34	229300	Courroie de ventilateur - Ventilatorriemen Correa de ventilador - Fan belt Cinghia ventola -	1																			
35	2057	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello di arresto -	1																			
36	227665	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
37	227666	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
38	3420	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	1																			
39	238796	Ventilateur aspirant - Ventilator saugend Ventilador aspirante - Sucker fan Ventola aspirante -	1																			
40	238798	Moyeu hélice ventilateur - Nabe Cubo - Hub Mozzo -	1																			
41	238797	Poulie de ventilateur - Ventilatorriemenscheibe Polea de ventilador - Fan pulley Puleggia di ventola -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

4

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 199 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42	238795	Courroie de ventilateur - Ventilatorriemen Correa de ventilador - Fan belt Cinghia ventola -	1																			

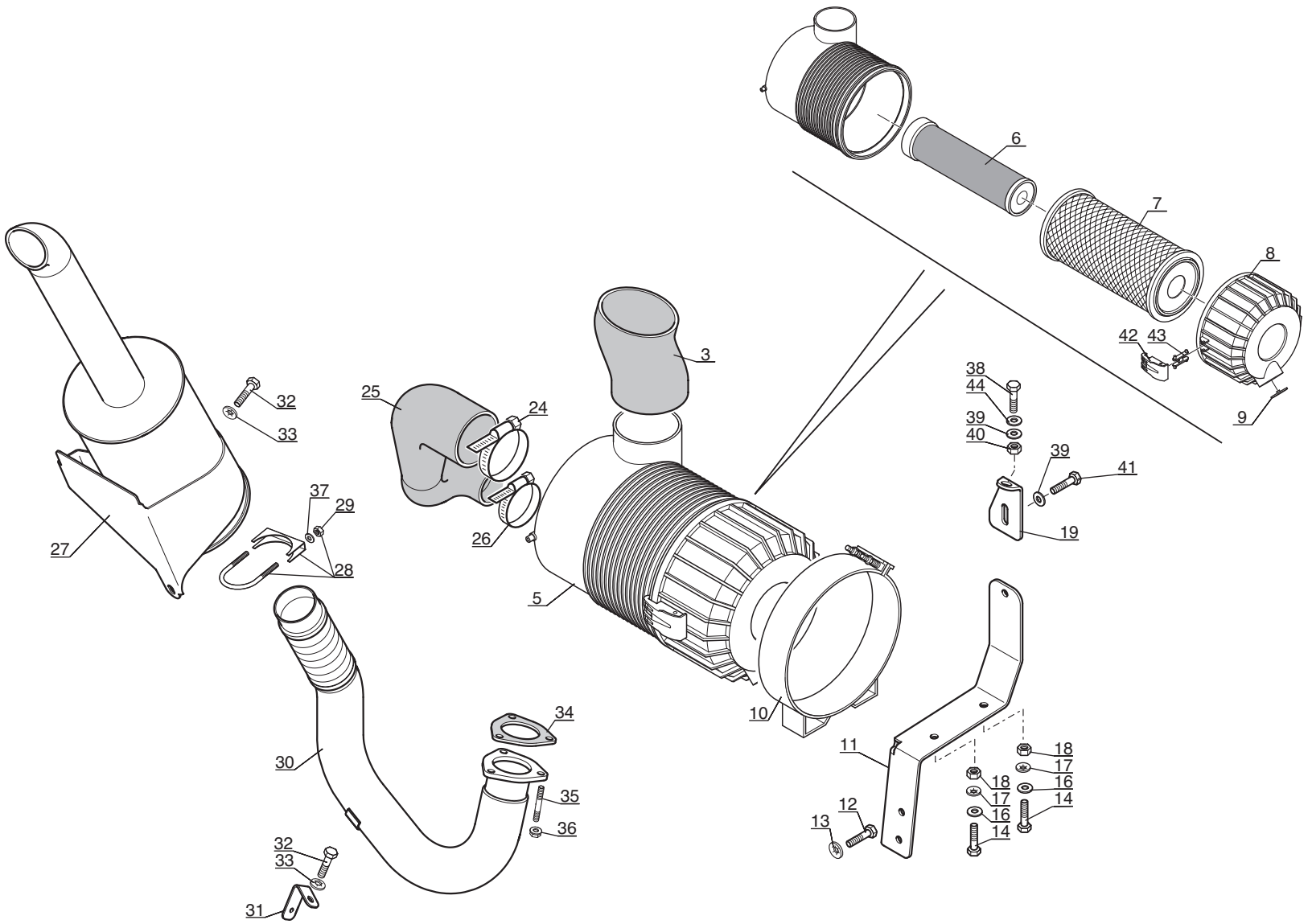
2/07/2003

PICTORIAL CONTENTS

4 AA 200

ADAPTATION MOTEUR-TRANSMISSION
MOTOR-GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR-TRANSMISION
ENGINE-TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus

Catalogue : 547784

1

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AA 200** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	229015	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
5	224711	Filtre à air - Luftfilter Filtro de aire - Air filter Filtro aria -	1																			
6	563415	Cartouche sécurité filtre à air Sicherheit luftfiltereinsatz Cartucho seguridad filtro de aire Security air filter cartridge Cartuccia di sicurezza filtro aria	1																			
7	563416	Cartouche filtre à air - Luftfiltereinsatz Cartucho filtro de aire - Air filter cartridge Cartuccia filtro aria -	1																			
8	563487	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
9	563417	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	1																			
10	224712	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
11	229785	Support filtre à air - Luftfilter träger Soporte filtro de aire - Air filter bracket Supporto filtro aria -	1																			
12	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
13	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
14	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AA** **200** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
17	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
18	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
19	229787	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
24	229587	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
25	224715	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
26	230729	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
27	238681	Silencieux - Auspufftopf Silenciador - Muffler Silenziator -	1																			
28	224928	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
29	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
30	232090	Tuyau d'échappement - Auspuffrohr Tubo de escape - Exhaust pipe Tubo marmitta -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AA 200** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31	225211	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
32	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	5																			
33	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	5																			
34	551768	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
35	473907	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	3																			
36	473908	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
37	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
38	202144	Vis CBHc,M 8- 20-10.9-ZN8/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
39	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
40	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
41	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

ADAPTATION MOTEUR - TRANSMISSION
MOTOR - GETRIEBE ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR - TRANSMISION
ENGINE - TRANSMISSION ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE - TRASMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AA | 200 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42	563488	Verrou - Riegel Cerrojo - Locker Catenaccio -	1																			
43	563489	Biellette - Stange Biela - Rod Biella -	1																			
44	229564	Rondelle M 8 zinguée noire - Unterlagscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			

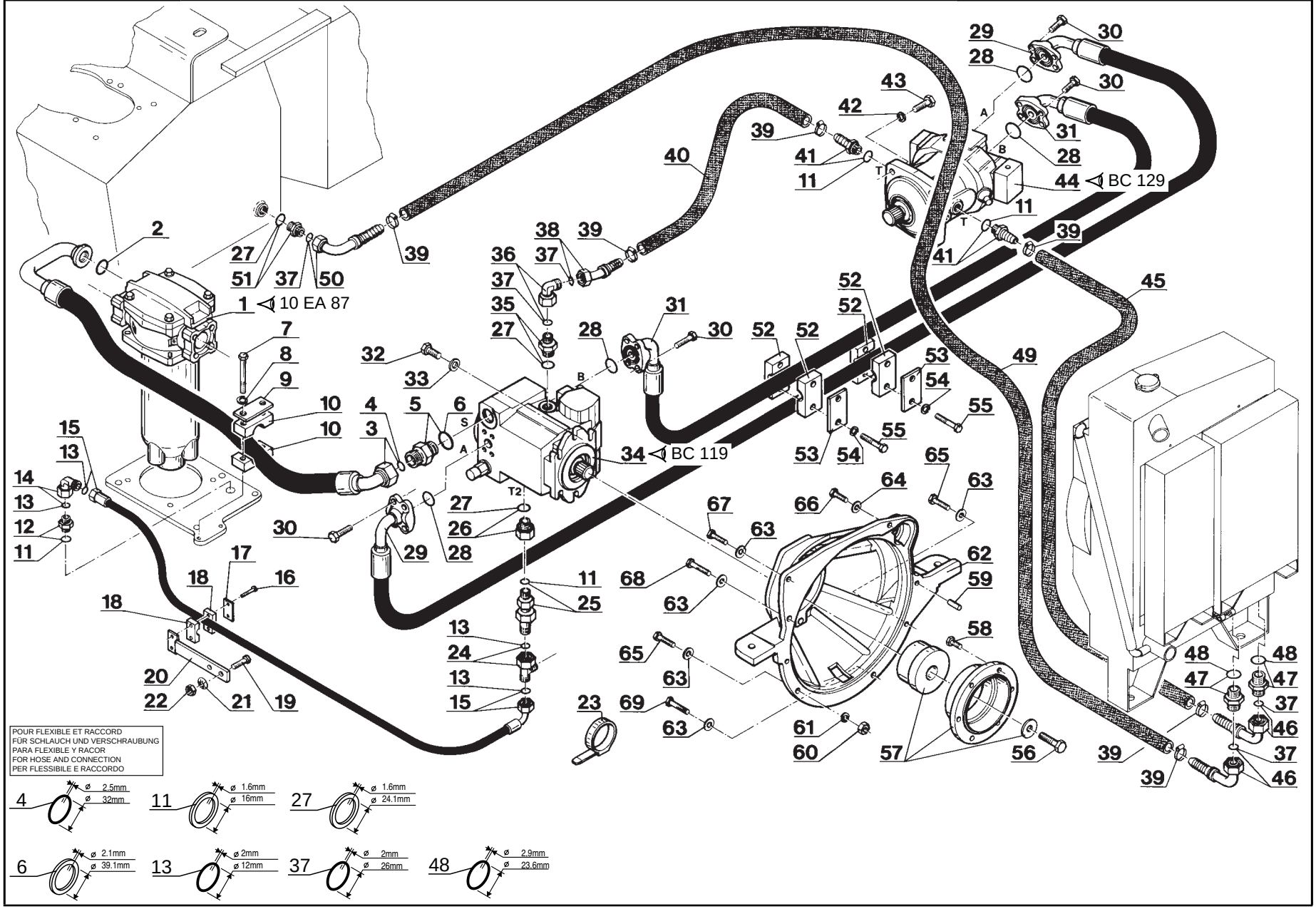
2/07/2003

PICTORIAL CONTENTS

4 AB 50

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISIONE IDROSTATICO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.xp

10 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 50 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	235759	Filtre à huile - Ölfilter Filtro de aceite - Oil filter Filtro olio -	1																			
2	170583	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
3	228252	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
4	194813	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
5	202294	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
6	190879	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
7	165919	Vis H,M 6- 80-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
8	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
9	177082	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
10	173717	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
11	177637	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AB** **50** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	482660	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
13	189956	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
14	202286	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
15	226156	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
16	58526	Vis H,M 6- 40-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
17	168491	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
18	168488	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
19	63754	Vis H,M 8- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
20	226714	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
21	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
22	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			

+

2/07/2003

3

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 50 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	21981	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	12																			
24	228216	Raccord Té - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
25	202223	Clapet anti-retour - Gegendruckventil Válvula antiretorno - Back pressure valve Valvola anti-ritorno -	1																			
26	226172	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
27	190878	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
28	27188	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	4																			
29	235750	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
30	43789	Vis H,M12- 40-10.9-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	16																			
31	235749	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
32	160525	Vis H,M16- 45-10.9-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
33	77711	Rondelle HR17 x 30x3 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 50 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	226165	Pompe complète - Kompletter Pumpe Bomba completa - Complete Pump Pompa completa -	1																			
35	226174	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
36	218258	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
37	190019	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
38	217150	Raccord Coudé 45° Cranté 25 - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
39	71940	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	6																			
40	228485	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
41	235490	Raccord Union Cranté - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
42	42322	Rondelle W16 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
43	61308	Vis H,M16- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
44	230947	Moteur hydrostatique complet - Kompletter hydrostatik motor Motor hidrostatico completo - Complete hydrostatic motor Motore idrostatico completo -	1																			

+

2/07/2003

5

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **4 AB 50** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	224572	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
46	215921	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
47	213535	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
48	169372	Joint torique - "O" ring Junta torica - "O" ring Anello OR -	X																			
49	242306	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
50	215921	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
51	226173	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
52	172228	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			
53	168870	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	2																			
54	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
55	60950	Vis H,M 6- 60-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

6

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 50 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56	58550	Vis H,M12- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
57	239797	Accouplement complet - Kompletter anschluss flansch Acoplamíento completo - Complete coupling piece Accopiamento completo -	1																			
58	474054	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
59	550476	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Perno di centraggio -	2																			
60	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	5																			
61	42231	Rondelle W12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	5																			
62	238294	Carter volant moteur - Schwungradgehäuse Cárter volante motor - Flywheel housing Carcassa volano motorino -	1																			
63	77710	Rondelle HR12,5x 27x2,5ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	5																			
64	200891	Rondelle M 10 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
65	58797	Vis H,M12- 90-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
66	60675	Vis H,M10- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

7

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 50 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
67	58550	Vis H,M12- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
68	41562	Vis H,M12- 80-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
69	5818	Vis H,M12- 70-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

4 AB 51

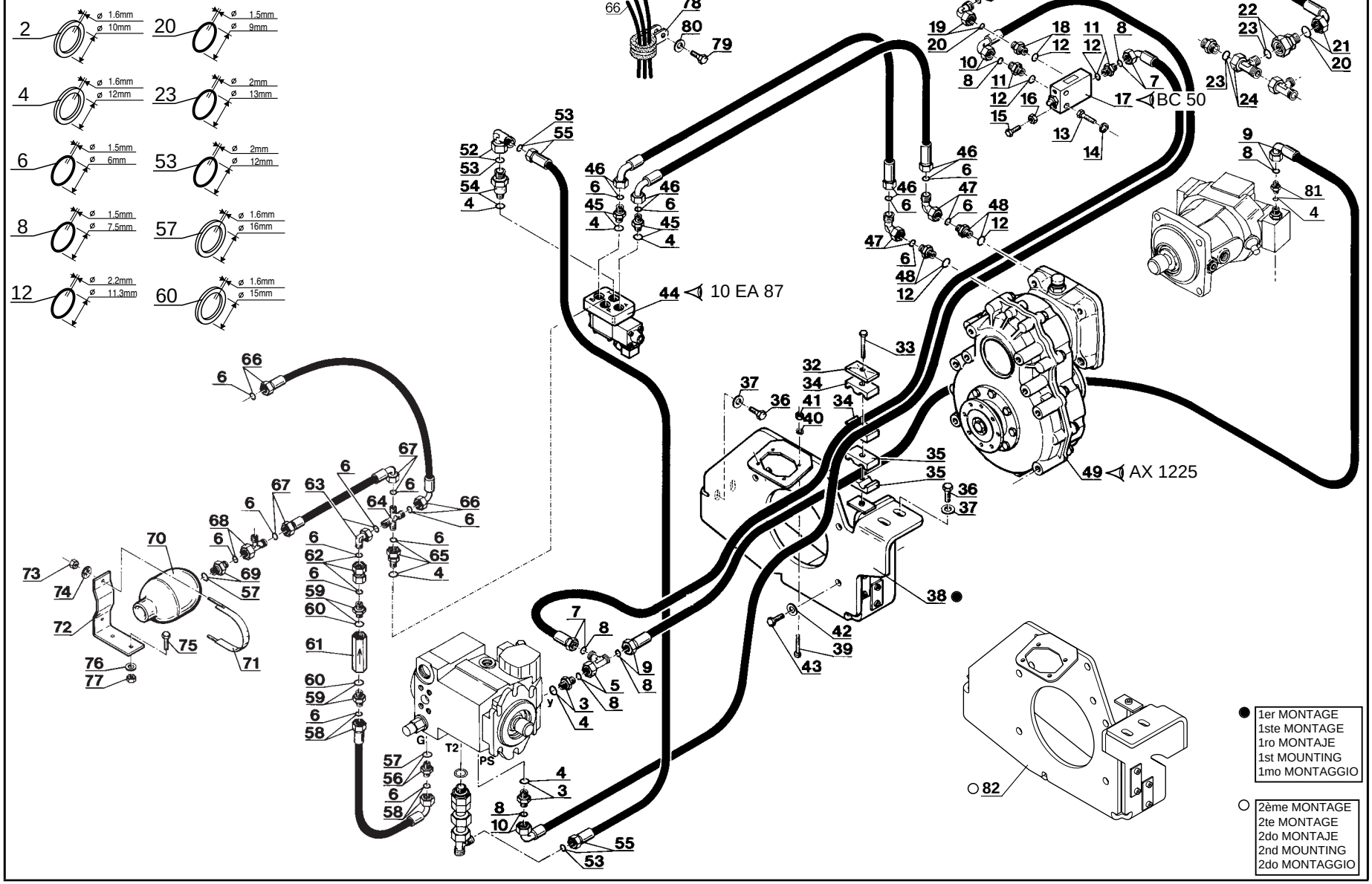
JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA

→| N° : **170 837**

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISIONE IDROSTATICO

MT 1645 H SL T M.U.

POUR FLEXIBLE ET RACCORD
FÜR SCHLAUCH UND VERSCHRAUBUNG
PARA FLEXIBLE Y RACOR
FOR HOSE AND CONNECTION
PER FLESSIBILE E RACCORDO



P.A.O.xp

23 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 51 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	182810	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
4	177636	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
5	231721	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
6	190013	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
7	202304	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
8	190020	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
9	203246	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
10	226158	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
11	202291	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
12	177588	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
13	6224	Vis H,M 8- 40-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 51 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
15	58525	Vis H,M 6- 25-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
16	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
17	75498	Réducteur de pression complet - Komplette inching ventil Valvulá de inching completa - Complete inching valve Riduttore di pressione completo	1																			
18	233642	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
19	197233	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
20	190874	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
21	211727	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
22	175076	Raccord Adapteur Réducteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
23	219457	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
24	210971	Raccord Té Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 51 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
32	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
33	168349	Vis H,M 8- 70-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
34	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
35	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
36	63547	Vis H,M12- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
37	223604	Rondelle HR12,5x 32x4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
38	226706	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
39	168706	Vis CHc,M 6- 30 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
40	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
41	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
42	209812	Rondelle HR15 - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 51 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
43	63548	Vis H,M14- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
44	60998	Electrovalve - Elektroventil Electroválvula - Electrovalve Electrovalvola -	1																			
45	217096	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
46	75771	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
47	217041	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
48	194616	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
49	226148	Boîtier réducteur complet - Kompletter reduktionsgetrieb Reductor completo - Complete reduction gear Scatola reduzione completo -	1																			
52	193325	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
53	189956	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
54	217098	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
55	189830	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			

+

5

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 51 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56	230017	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
57	177637	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
58	210974	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
59	204995	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
60	190877	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
61	62179	Clapet - Klappe Válvula - Valve Valvola -	1																			
62	226342	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
63	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
64	190446	Raccord Croix - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
65	487362	Raccord Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
66	224839	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			

+

Catalogue : 547784

6

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 51 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
67	75773	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
68	190442	Raccord Té Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
69	212060	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
70	228267	Accumulateur - Akkumulator Acumulador - Accumulator Accumulatore -	1																			
71	9297	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
72	229822	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
73	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
74	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
75	58535	Vis H,M10- 40-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
76	45921	Rondelle SP 11 x 40 x 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
77	56354	Ecrou H ,M10 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			

+

7

Catalogue : 547784

CIRCUIT TRANSMISSION HYDROSTATIQUE
HYDROSTATIK GETRIEBKREIS
CIRCUITO TRANSMISION HIDROSTATICO
HYDROSTATIC TRANSMISSION CIRCUIT
CIRCUITO TRASMISSIONE IDROSTATICA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AB | 51 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
78	88246	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
79	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
80	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
81	182810	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
82	238080	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			

4 AC 74

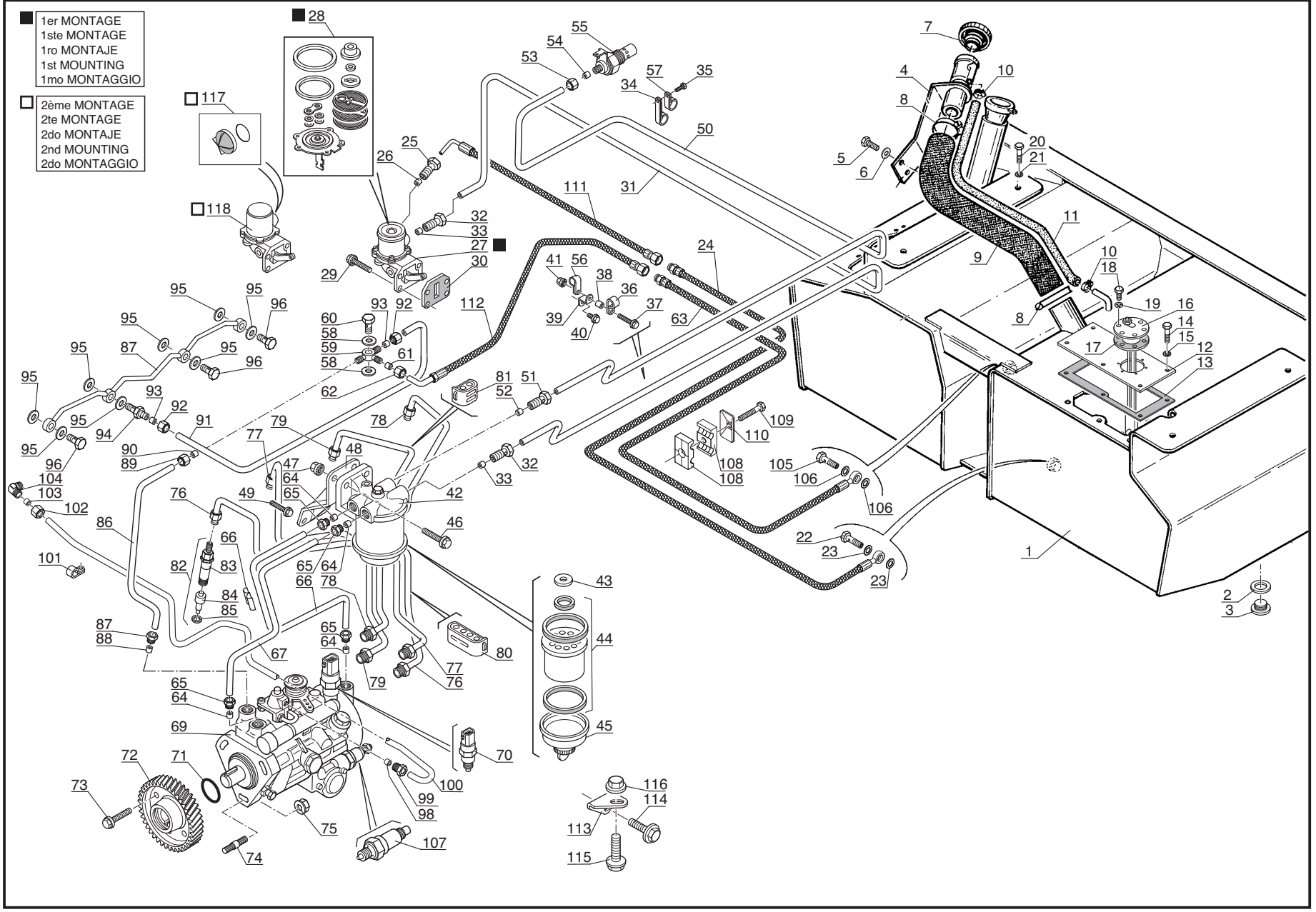
JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
→N°: 166 939

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
SISTEMA NAFTA

MT 1645 H SL T M.U.

■ 1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

□ 2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO



P.A.O.illus.

09 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226721	Réservoir - Behälter Depósito - Tank Serbatoio -	1																			
2	189536	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
3	189535	Bouchon de vidange - Ablaßschraube Tapón de vaciado - Drain plug Tappo di scarico -	1																			
4	216031	Support bouchon de remplissage - Einfüllverschluss Träger Soporte tapón ilenado - Filling plug bracket Supporto tappo di riempimento -	1																			
5	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
6	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
7	225200	Bouchon de remplissage - Einfüllverschluss Tapón de llenado - Filling plug Tappo di riempimento -	1																			
8	9859	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
9	209090	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
10	31468	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
11	78218	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	209091	Platine - Anschluss Platina - Delivery port connection Piastra -	1																			
13	238448	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
14	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
15	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	6																			
16	202994	Jauge à carburant - Kraftstoffmesser Galga de cargurante - Fuel gauge Livello carburante -	1																			
17	187485	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
18	167981	Vis H,M 4- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
19	187294	Joint cuivre - Kupferdichtung Junta cobre - Copper seal Guarnizióne rame -	6																			
20	5804	Vis H,M10- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
21	61675	Rondelle L 10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
22	129397	Vis creuse - Hohl schraube Tornillo hueco - Hollow screw Vite cava -	1																			

+

1/09/2003

3

Catalogue : 547784

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	3411	Joint cuivre - Kupferdichtung Junta cobre - Copper seal Guarnizióne rame -	2																			
24	230072	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
25	138141	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
26	138140	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
27	549553	Pompe d'alimentation - Brennstoffpumpe Bomba de alimentación - Fuel pump Pompa alimentazione -	1																			
28	549555	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			
29	473955	Vis (8 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
30	475374	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
31	601830	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
32	138141	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
33	563329	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	2																			

+

Catalogue : 547784

4

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	563330	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
35	107363	Vis (8 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
36	563331	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
37	474135	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
38	474136	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
39	474134	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
40	473972	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
41	474068	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
42	138181	Filtre à combustible complet - Kompletter brennstoffilter Filtro de combustible completo- Complete fuel filter Filtro gasolio completo -	1																			
43	138195	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
44	49660	Filtre à combustible - Brennstoffilter Filtro a combustible - Fuel filter Filtro combustible -	1																			

+

5

Catalogue : 547784

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	477319	Cuve - Bottich Tina - Tank Vasca -	1																			
46	473958	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
47	473969	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
48	473957	Support filtre - Filter träger Soporte filtro - Filter bracket Supporto filtro -	1																			
49	473943	Vis (10 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
50	602216	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
51	475381	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
52	475382	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
53	133840	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
54	133851	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
55	133757	Bougie de préchauffage - Glühkerze Bujía de precalentamiento - Heating plug Termostarter -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

6

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56	563344	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
57	563345	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
58	563335	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
59	563333	Raccord banjo - Verschraubung Racor banjo - Banjo connection Raccordo -	1																			
60	563334	Vis creuse - Hohl schraube Tornillo hueco - Hollow screw Vite cava -	1																			
61	138139	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
62	138142	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
63	230070	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
64	563329	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	4																			
65	138141	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
66	563337	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			

+

Catalogue : 547784

7

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
67	563339	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
68	563340	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
69	601706	Pompe d'injection - Einspritzpumpe Bomba de inyección - Injection pump Pompa iniezione -	1																			
70	601673	Electrovalve d'arrêt moteur - Abstellen motor elektroventi Electroválvula de retención motor Stop engine electrovalve Elettrovalvola di arresto motore	1																			
71	563758	Joint torique - "0" ring Junta torica - "0" ring Anello OR -	1																			
72	563256	Pignon - Zähnrad Piñón - Gear Ingranaggio -	1																			
73	474064	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
74	473938	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	3																			
75	473939	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
76	563752	Tuyau d'injection (cylindre N°1) Einspritz leitung (zylinder Nr1) Tubo de inyección (cilindro N°1) Injection pipe (cylinder Nr1) Tubo iniezione (cilindro 1) -	1																			

Catalogue : 547784

8

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
77	602726	Tuyau d'injection (cylindre N°2) Einspritz leitung (zylinder Nr2) Tubo de inyección (cilindro N°2) Injection pipe (cylinder Nr2) Tubo iniezione (cilindro 2) -	1																			
78	563755	Tuyau d'injection (cylindre N°4) Einspritz leitung (zylinder Nr4) Tubo de inyección (cilindro N°4) Injection pipe (cylinder Nr4) Tubo iniezone (cilindro 4) -	1																			
79	563754	Tuyau d'injection (cylindre N°3) Einspritz leitung (zylinder Nr3) Tubo de inyección (cilindro N°3) Injection pipe (cylinder Nr3) Tubo iniezone (cilindro 3) -	1																			
80	473950	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
81	473948	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
82	563262	Injecteur complet - Kompletter einspritzdüse Inyector completo - Complete injector Atomizzatore completa -	4																			
83	563263	Porte-injecteur - Düsenhalter Portainyector - Nozzle holder Supporto di base -	4																			
84	563264	Injecteur - Einspritzdüse Inyector - Injector Atomizzatore -	4																			
85	551500	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
86	603288	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			

+

9

Catalogue : 547784

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
87	475213	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
88	133851	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
89	133840	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
90	133851	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
91	563332	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
92	133840	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
93	133851	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	2																			
94	552911	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
95	602581	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	8																			
96	552910	Vis creuse - Hohl schraube Tornillo hueco - Hollow screw Vite cava -	3																			
97	563265	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

10

Catalogue : 547784

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
98	133851	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
99	475213	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
100	603290	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
101	473905	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
102	133643	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
103	133637	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
104	108207	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
105	129397	Vis creuse - Hohl schraube Tornillo hueco - Hollow screw Vite cava -	1																			
106	3411	Joint cuivre - Kupferdichtung Junta cobre - Copper seal Guarnizióne rame -	2																			
107	561338	Electrovalve de démarrage - Anlaufelektroventil Electroválvula de arranque - Starting electrovalve Elettrovalvola -	1																			
108	168492	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			

+

Catalogue : 547784

11

CIRCUIT COMBUSTIBLE
BRENNSTOFFKREIS
CIRCUITO COMBUSTIBLE
FUEL CIRCUIT
CIRCUITO COMBUSTIBLE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 4 AC | 74 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
109	18787	Vis H,M 8- 90-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
110	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
111	230073	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
112	230071	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
113	563257	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
114	473943	Vis (10 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
115	107363	Vis (8 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
116	473939	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
117	602106	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			
118	601824	Pompe d'alimentation - Brennstoffpumpe Bomba de alimentación - Fuel pump Pompa alimentazione -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

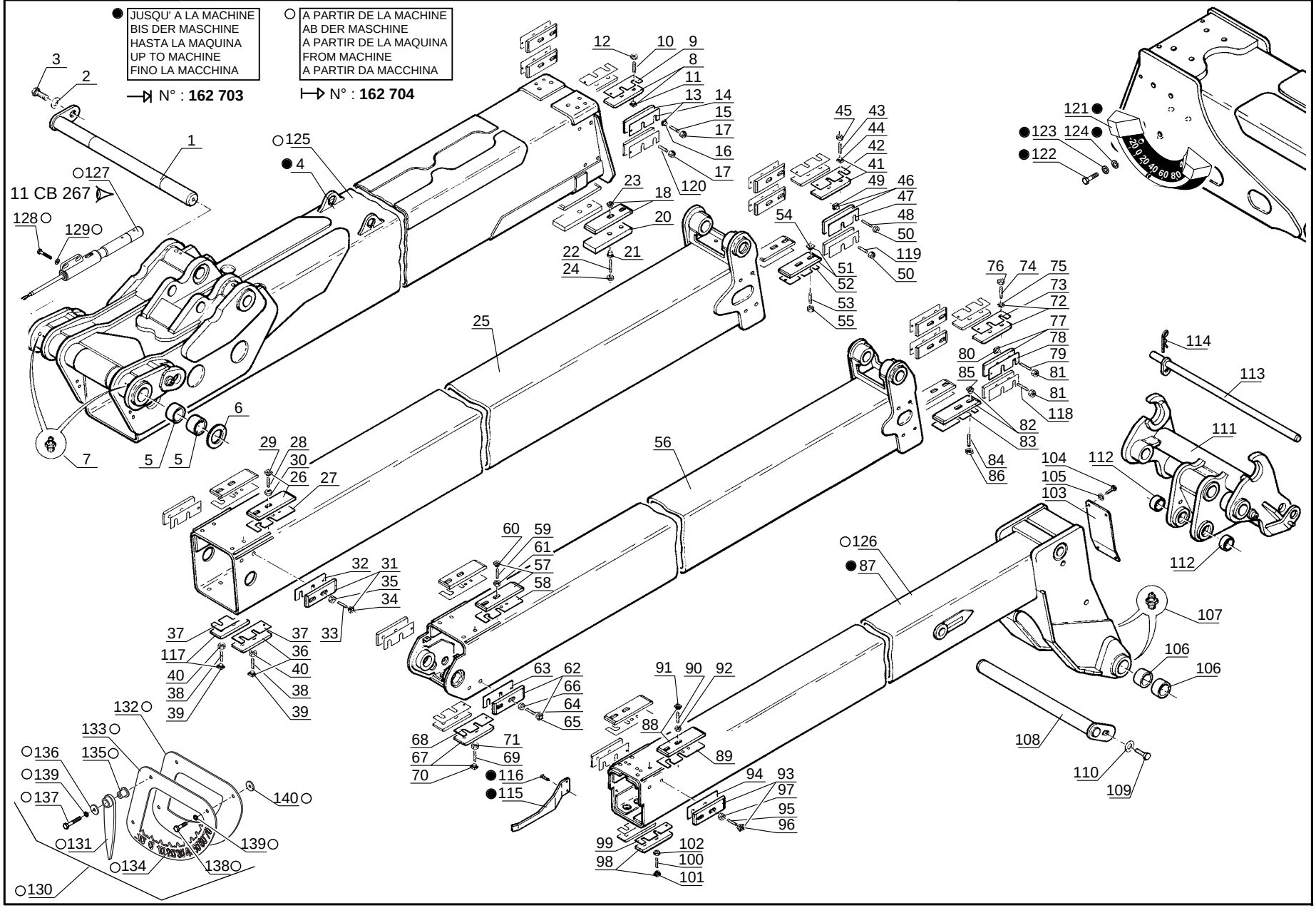
5 BA 132

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

MT 1645 H SL T M.U.

● JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
→| N° : **162 703**

○ A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA
|→ N° : **162 704**



P.A.O.xp

25 / 09 / 03

1

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	220902	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	1																			
2	73202	Rondelle SP 21 x 50 x 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
3	58610	Vis H,M18- 40-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
4	230041	Pied de flèche avec bagues - Auslegerhaupstück mit büchse Pie de aguilón con anillos - Jib foot with bushing Braccio fisso con anello -	1																			
5	208286	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	4																			
6	185402	Rondelle SP 72 x110 x 1 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
6	185403	Rondelle SP 72 x110 x 2 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
7	51534	Graisseur droit (M 10 x 100) - Gerade schmiernippel Engrasador recto - Straight greaser Ingrassatore destro -	2																			
8	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
9	188472	Cale d'épaisseur 65x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
9	188473	Cale d'épaisseur 65x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

2

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9	188542	Cale d'épaisseur 65x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
9	218395	Cale d'épaisseur 65x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
10	207524	Vis AHc,M12-50-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
11	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
12	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
13	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	4																			
14	188472	Cale d'épaisseur 65x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
14	188473	Cale d'épaisseur 65x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
14	188542	Cale d'épaisseur 65x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
14	218395	Cale d'épaisseur 65x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
15	1479	Vis AHc,M12-35-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			

+

3

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **5 BA 132** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	8																			
17	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
18	218966	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
20	220819	Cale d'épaisseur - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	2																			
21	191026	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
22	196078	Vis AHc,M12-60-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
23	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
24	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
25	234491	Télescope I - Teleskop I Telescopio I - Jib telescope I Braccio telescopico I -	1																			
26	218966	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
27	211442	Cale d'épaisseur 75x250x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27	211443	Cale d'épaisseur 75x250x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
27	218396	Cale d'épaisseur 75x250x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
27	218398	Cale d'épaisseur 75x250x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
28	188546	Vis AHc,M12-40-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
29	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
30	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
31	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
32	199303	Cale d'épaisseur 50x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
32	199874	Cale d'épaisseur 50x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
32	199875	Cale d'épaisseur 50x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
32	219068	Cale d'épaisseur 50x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

5

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33	1479	Vis AHc,M12-35-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
34	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
35	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
36	222347	Patin (droit) - Schuh (recht) Patin (derecho) - Slide block (R.H.) Pattino (destro) -	1																			
37	199303	Cale d'épaisseur 50x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
37	199874	Cale d'épaisseur 50x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
37	199875	Cale d'épaisseur 50x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
37	219068	Cale d'épaisseur 50x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
38	1479	Vis AHc,M12-35-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
39	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
40	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			

+

Catalogue : 547784

6

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
41	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
42	199303	Cale d'épaisseur 50x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
42	199874	Cale d'épaisseur 50x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
42	199875	Cale d'épaisseur 50x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
42	219068	Cale d'épaisseur 50x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
43	193756	Vis AHc,M12-45-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
44	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
45	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
46	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	4																			
47	199303	Cale d'épaisseur 50x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
47	199874	Cale d'épaisseur 50x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

7

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **5 BA 132** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	199875	Cale d'épaisseur 50x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
47	219068	Cale d'épaisseur 50x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
48	193756	Vis AHc,M12-45-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
49	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	8																			
50	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
51	218966	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
52	211442	Cale d'épaisseur 75x250x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
52	211443	Cale d'épaisseur 75x250x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
52	218396	Cale d'épaisseur 75x250x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
52	218398	Cale d'épaisseur 75x250x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
53	193756	Vis AHc,M12-45-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			

+

8

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
55	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
56	234490	Télescope II - Teleskop II Telescopio II - Jib telescope II Braccio telescopico II -	1																			
57	218966	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
58	211442	Cale d'épaisseur 75x250x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
58	211443	Cale d'épaisseur 75x250x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
58	218396	Cale d'épaisseur 75x250x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
58	218398	Cale d'épaisseur 75x250x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
59	193756	Vis AHc,M12-45-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
60	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
61	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			

+

9

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
62	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
63	188472	Cale d'épaisseur 65x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
63	188473	Cale d'épaisseur 65x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
63	188542	Cale d'épaisseur 65x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
63	218395	Cale d'épaisseur 65x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
64	204508	Vis Hc, M12- 31 C10.9 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
65	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
66	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
67	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
68	188472	Cale d'épaisseur 65x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
68	188473	Cale d'épaisseur 65x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

10

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **5 BA 132** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
68	188542	Cale d'épaisseur 65x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
68	218395	Cale d'épaisseur 65x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
69	1479	Vis AHc,M12-35-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
70	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
71	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
72	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
73	188472	Cale d'épaisseur 65x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
73	188473	Cale d'épaisseur 65x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
73	188542	Cale d'épaisseur 65x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
73	218395	Cale d'épaisseur 65x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
74	188546	Vis AHc,M12-40-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			

+

11

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	5 BA	132	M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
75	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
76	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
77	218968	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	4																			
78	199303	Cale d'épaisseur 50x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
78	199874	Cale d'épaisseur 50x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
78	199875	Cale d'épaisseur 50x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
78	219068	Cale d'épaisseur 50x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
79	207524	Vis AHc,M12-50-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
80	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	8																			
81	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
82	218966	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			

+

12

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
83	211442	Cale d'épaisseur 75x250x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
83	211443	Cale d'épaisseur 75x250x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
83	218396	Cale d'épaisseur 75x250x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
83	218398	Cale d'épaisseur 75x250x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
84	193756	Vis AHc,M12-45-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
85	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
86	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
87	234489	Télescope III - Teleskop III Telescopio III - Jib telescope III Braccio telescopico III -	1																			
88	218966	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
89	211442	Cale d'épaisseur 75x250x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
89	211443	Cale d'épaisseur 75x250x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

13

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
89	218396	Cale d'épaisseur 75x250x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
89	218398	Cale d'épaisseur 75x250x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
90	204508	Vis Hc, M12- 31 C10.9 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
91	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
92	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
93	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
94	188472	Cale d'épaisseur 65x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
94	188473	Cale d'épaisseur 65x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
94	188542	Cale d'épaisseur 65x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
94	218395	Cale d'épaisseur 65x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
95	204508	Vis Hc, M12- 31 C10.9 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			

+

14

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
96	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
97	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
98	218962	Patin - Schuh Patin - Slide block Pattino -	2																			
99	188472	Cale d'épaisseur 65x200x1 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
99	188473	Cale d'épaisseur 65x200x2 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
99	188542	Cale d'épaisseur 65x200x4 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
99	218395	Cale d'épaisseur 65x200x0,5 mm- Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
100	225003	Vis AHc,M12-28-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
101	188441	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	4																			
102	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
103	217898	Tôle de protection - Schutzblech Chapa de protección - Cover plate Lamiera di protezione -	1																			

+

15

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
104	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
105	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
106	208312	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	4																			
107	51534	Graisseur droit (M 10 x 100) - Gerade schmiernippel Engrasador recto - Straight greaser Ingrassatore destro -	2																			
108	208338	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	1																			
109	58610	Vis H,M18- 40-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
110	73202	Rondelle SP 21 x 50 x 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
111	214122	Tablier - Träger Tablero - Carrier Attaco rapido -	1																			
112	208251	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
113	213666	Broche - Spindel Brocha - Spindle Barra -	1																			
114	5966	Goupille "Béta" de 6 - Stift Pasador - Pin Spina -	1																			

+

16

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
115	223812	Came - Nocke Leva - Cam Camma -	1																			
116	50896	Vis H,M 6- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
117	222348	Patin (gauche) - Schuh (link) Patin (izquierdo) - Slide block (L.H.) Pattino (sinsitro) -	1																			
118	193756	Vis AHc,M12-45-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
119	207524	Vis AHc,M12-50-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
120	193756	Vis AHc,M12-45-33H-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
121	229006	Secteur angulaire - Sektor Sector - Sector	1																			
122	206083	Vis CBHc,M 4- 12-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
123	28988	Rondelle M 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
124	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
125	237854	Pied de flèche avec bagues - Auslegerhaupstück mit büchse Pie de aguilón con anillos - Jib foot with bushing Braccio fisso con anello -	1																			
126	239920	Télescope III - Teleskop III Telescopio III - Jib telescope III Braccio telescopico III -	1																			

+

1/09/2003

17

Catalogue : 547784

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
127	236245	Ensemble détecteur - Detektor blattfeder Conjunto detector - Detector assy Insième segnalatore -	1																			
128	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
129	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
130	237825	Indicateur de niveau - Pegelschauzeichen Indicador de nivel - Level indicator Indicatore di livello -	1																			
131	237817	Pendule - Pendel Péndola - Pendulum	1																			
132	237823	Tôle de fond - Blech Chapa - Sheat Lamiera -	1																			
133	237822	Tôle avant - Vorn blech Chapa delantera - Front sheat Lamiera anteriore -	1																			
134	237824	Adhésif de niveau - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
135	237814	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
136	44025	Rondelle SP 8,5x 30 x 3 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
137	6224	Vis H,M 8- 40-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
138	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

18

FLECHE
AUSLEGER
AGUILON
JIB
BRACCIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 5 BA | 132 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
139	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
140	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			

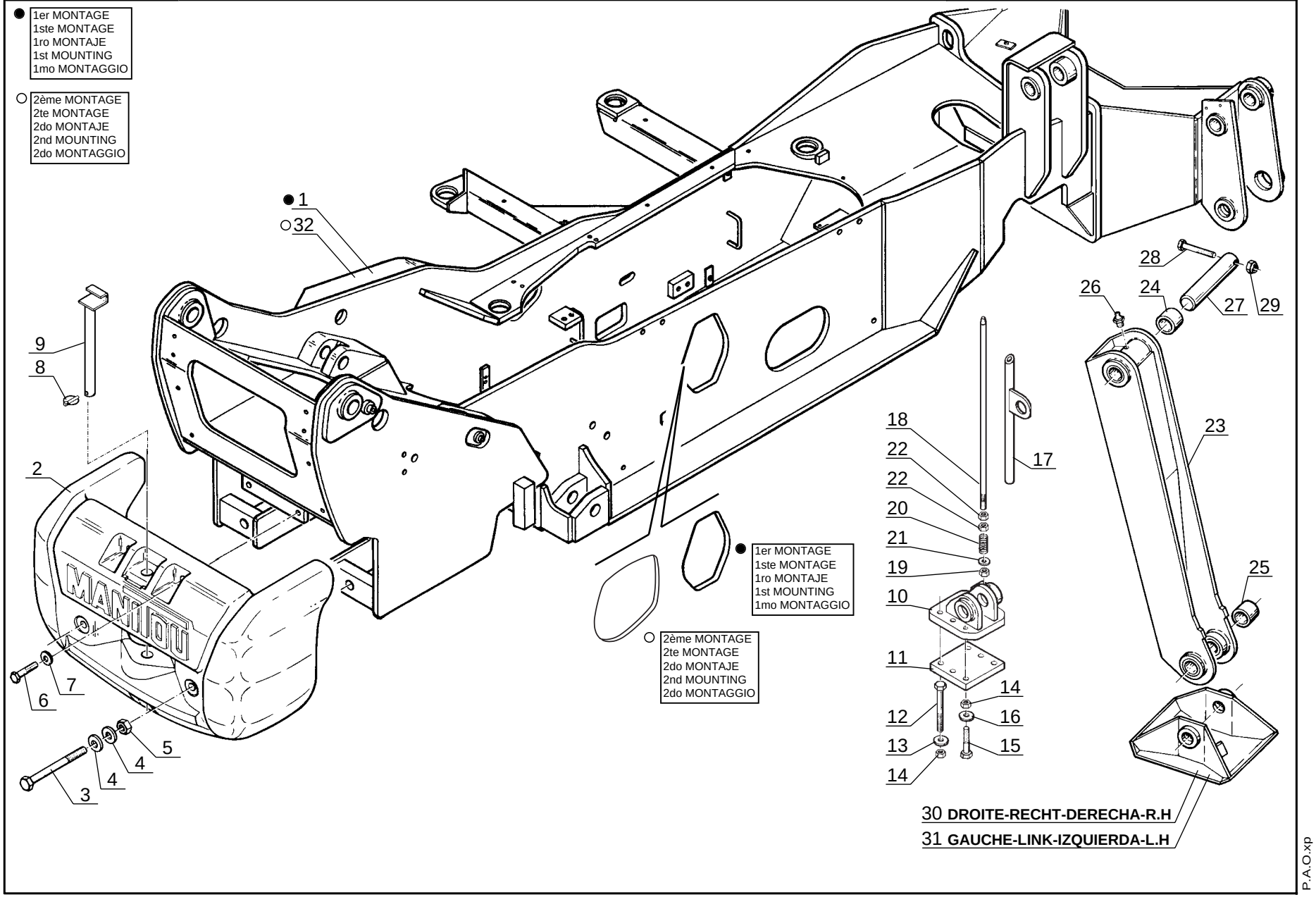
1/09/2003

PICTORIAL CONTENTS

6 AA 131

CHASSIS - CONTREPOIDS
GESTELL - GEGENGEWICHT
BASTIDOR - CONTRAPESO
FRAME - COUNTERWEIGHT
TELAIO - CONTRAPPESO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.xp

25 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CHASSIS - CONTREPOIDS
GESTELL - GEGENGEWICHT
BASTIDOR - CONTRAPESO
FRAME - COUNTERWEIGHT
TELAIO - CONTRAPPESO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 AA | 131 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	230398	Châssis - Gestell Bastidor - Frame Telaio -	1																			
2	210252	Contrepoids - Gegengewicht Contrapeso - Counterweight Contrappeso -	1																			
3	111680	Vis H,M30-300-8.8-ZN12/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
4	183816	Rondelle M 30 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
5	183817	Ecrou H,FR M30 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
6	58626	Vis H,M20- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
7	197633	Rondelle HR21 x 40x4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
8	32963	Goupille - Stift Pasador - Pin Spina -	1																			
9	212893	Broche de remorquage - Schleppspindel Brocha de remolque - Towing spindle Broccia di traino -	1																			
10	226991	Chape d'articulation - Gelenk halterung Abrazadera de articulación - Articulation anchor Forchetta di articolazione -	1																			
11	195925	Platine - Anschluss Platina - Delivery port connection Piastra -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CHASSIS - CONTREPOIDS
GESTELL - GEGENGEWICHT
BASTIDOR - CONTRAPESO
FRAME - COUNTERWEIGHT
TELAIO - CONTRAPPESO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 AA | 131 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	75596	Vis H,M20-230-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
13	196460	Rondelle Z20 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
14	185054	Ecrou H,FR M20 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
15	168375	Vis H,M20-210-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
16	196460	Rondelle Z20 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
17	226937	Guide d'indicateur de niveau - Führungs pegelschauzeichen - Guía de indicador de nivel - Guide level indicator Guida indicatore livello -	1																			
18	207087	Indicateur de niveau - Pegelschauzeichen Indicador de nivel - Level indicator Indicatore di livello -	1																			
19	403911	Ecrou H,FR M14 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
20	195913	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			
21	61680	Rondelle M 14 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
22	29445	Ecrou Hm, M14 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			

+

3/07/2003

3

Catalogue : 547784

CHASSIS - CONTREPOIDS
GESTELL - GEGENGEWICHT
BASTIDOR - CONTRAPESO
FRAME - COUNTERWEIGHT
TELAIO - CONTRAPPESO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 AA | 131 | M

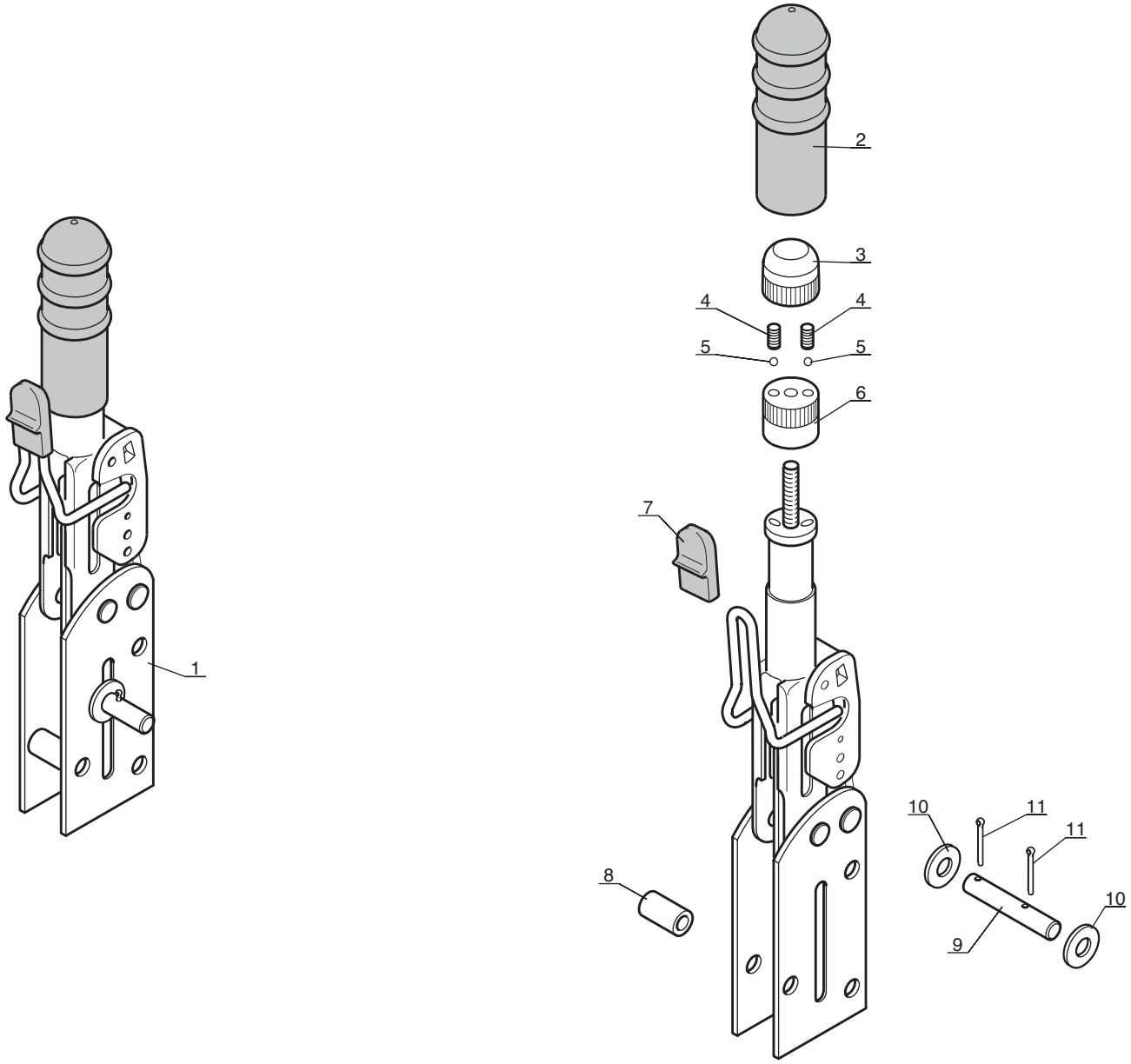
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	212807	Stabilisateur - Stabilizer Estabilizador - Stabilizer Stabilizzatore -	2																			
24	211771	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
25	211770	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
26	51534	Graisseur droit (M 10 x 100) - Gerade schmiernippel Engrasador recto - Straight greaser Ingrassatore destro -	2																			
27	211773	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	2																			
28	160319	Vis H,M14-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
29	403911	Ecrou H,FR M14 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
30	201530	Semelle - Sohle Suela - Sole	1																			
31	201529	Semelle - Sohle Suela - Sole	1																			
32	237781	Châssis - Gestell Bastidor - Frame Telaio -	1																			

6 BA 54

FREIN A MAIN
HANDBREMSE
FRENO A MANO
HANDBRAKE
FRENO DE MANO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. illust.

Catalogue : 547784

1

FREIN A MAIN
HANDBREMSE
FRENO DE MANO
HANDBRAKE
FRENO A MANO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 54 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	225199	Frein à main complet - Kompletter handbremse Freno de mano completo - Complete Handbrake Freno a mano completo -	1																			
2	563550	Poignée (caoutchouc) - Handgriff (gummi) Agarrador (goma) - Handle (rubber) Maniglia (gomma) -	1																			
3	563551	Bouton semi-externe - Knopf Boton - Button Bottone semi-esterni -	1																			
4	49370	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	2																			
5	49369	Bille - Kugel Bola - Ball Sfera -	2																			
6	563552	Bouton semi-interne - Knopf Boton - Button Bottone semi-interni -	1																			
7	563553	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
8	49330	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	3																			
9	563447	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
10	563448	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
11	563449	Goupille - Stift Pasador - Pin Spina -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

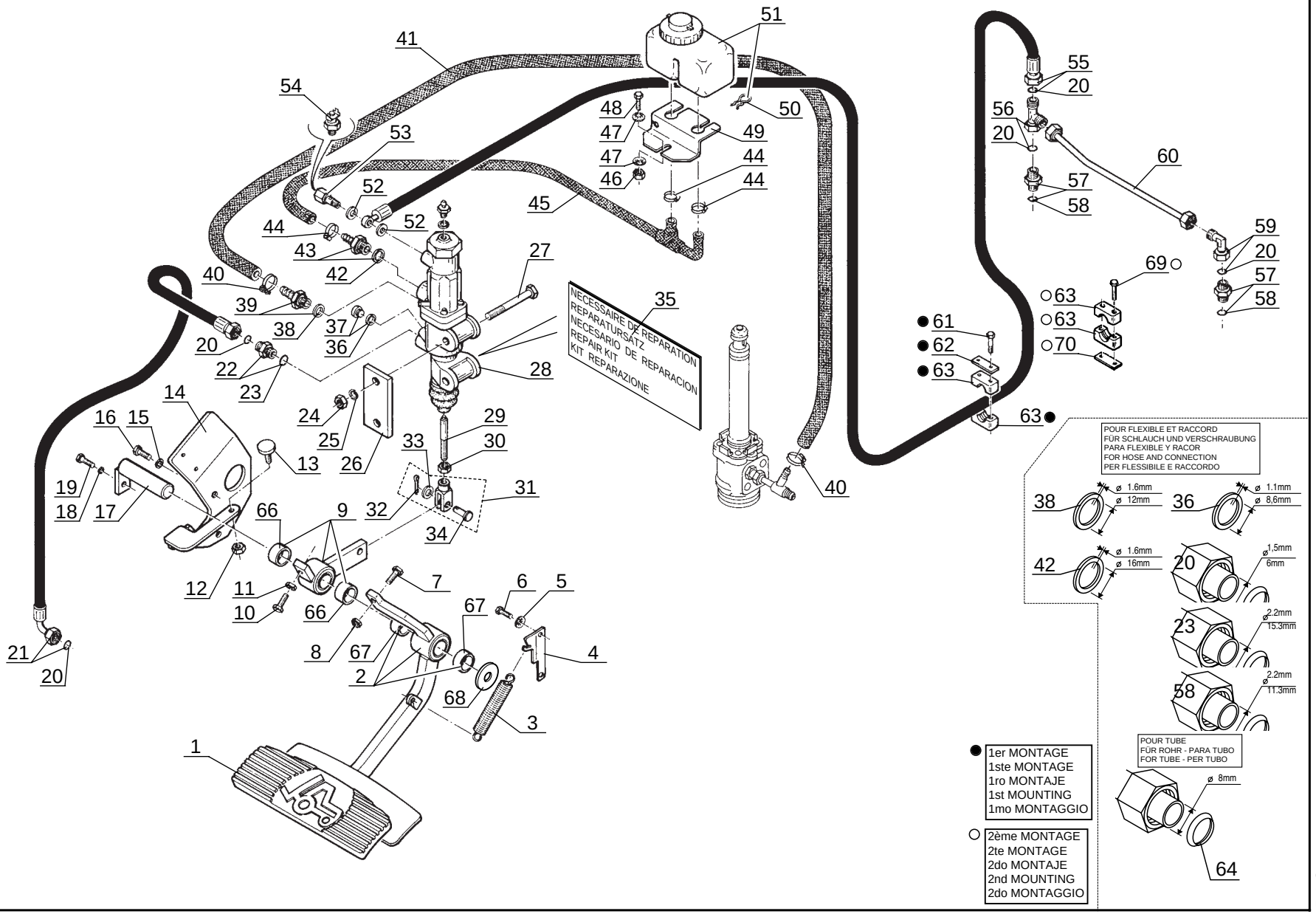
6 BA 90

JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA

→| N° : **171 959**

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.xp

24 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 90 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	165369	Couvre pédale - Deck pedal Cubre pedal - Cover pedal Gomma pedale -	1																			
2	234472	Pédale de frein - Bremsepedal Pedal de freno - Brake pedal Pedale pompa freno -	1																			
3	4555	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			
4	227969	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
5	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
6	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
7	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
8	3212	Ecrou Hm, M 8 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
9	234470	Renvoi - Vorgelege Cambio - Counter Rinvio -	1																			
10	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
11	3212	Ecrou Hm, M 8 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 90 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
13	190427	Butée caoutchouc - Gummi anschlag Tope goma - Rubber stop Battuta gomma -	1																			
14	227979	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
15	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
16	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
17	209198	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	1																			
18	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
19	46668	Vis H,M 6- 20-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
20	190013	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
21	224839	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
22	213046	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			

+

26/08/2003

3

Catalogue : 547784

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 90 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	169552	Joint torique - "O" ring Junta torica - "O" ring Anello OR -	X																			
24	50150	Ecrou Hm, M12 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
25	42231	Rondelle W12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
26	227192	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	1																			
27	58797	Vis H,M12- 90-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
28	225206	Maître cylindre complet - Kompletter hauptzylinder Cilindro de freno completo - Complete master cylinder Cilindro maestra completa -	1																			
29	183705	Poussoir maître cylindre - Haupzylinderstoss Empujador cilindro de freno - Master cylinder pusher Spintore cilindro maestro -	1																			
30	50150	Ecrou Hm, M12 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
31	12109	Chape complète - Kompletter gabelgelenk Abrazadera completa - Complete fork joint Forchetta completa -	1																			
32	61344	Goupille V 3,2 x 25 zinguee - Stift Pasador - Pin Spina -	1																			
33	5160	Rondelle M 12 - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			

+

Catalogue : 547784

4

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 90 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	2417	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
35	564079	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			
36	209249	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
37	217085	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
38	177636	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
39	212406	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
40	31468	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
41	211954	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
42	177637	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
43	231298	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
44	227352	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	3																			

+

Catalogue : 547784

5

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 90 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	223686	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
46	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
47	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
48	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
49	223863	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
50	204136	Clip - Klammer Clip - Clip Fermaglio -	2																			
51	223864	Réservoir liquide de frein - Bremsflüssigkeitsbehälter Tanque liquido de freno - Brake fluid tank Serbatoio liquido freni -	1																			
52	3411	Joint cuivre - Kupferdichtung Junta cobre - Copper seal Guarnizióne rame -	2																			
53	190431	Vis creuse - Hohl schraube Tornillo hueco - Hollow screw Vite cava -	1																			
54	182706	Contacteur stop - Bremslichtschalter Contactor pare - Stop switch Contattore di stop -	1																			
55	227039	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

6

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 90 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56	190442	Raccord Té Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
57	175498	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
58	177588	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
59	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
60	221775	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
61	54284	Vis H,M 6- 35-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
62	168490	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
63	168486	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
64	177275	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
66	172569	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
67	172569	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			

+

26/08/2003

7

Catalogue : 547784

CIRCUIT FREINAGE
BREMSEKREIS
CIRCUITO FRENADO
BRAKE CIRCUIT
CIRCUITO FRENANTE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BA | 90 | M

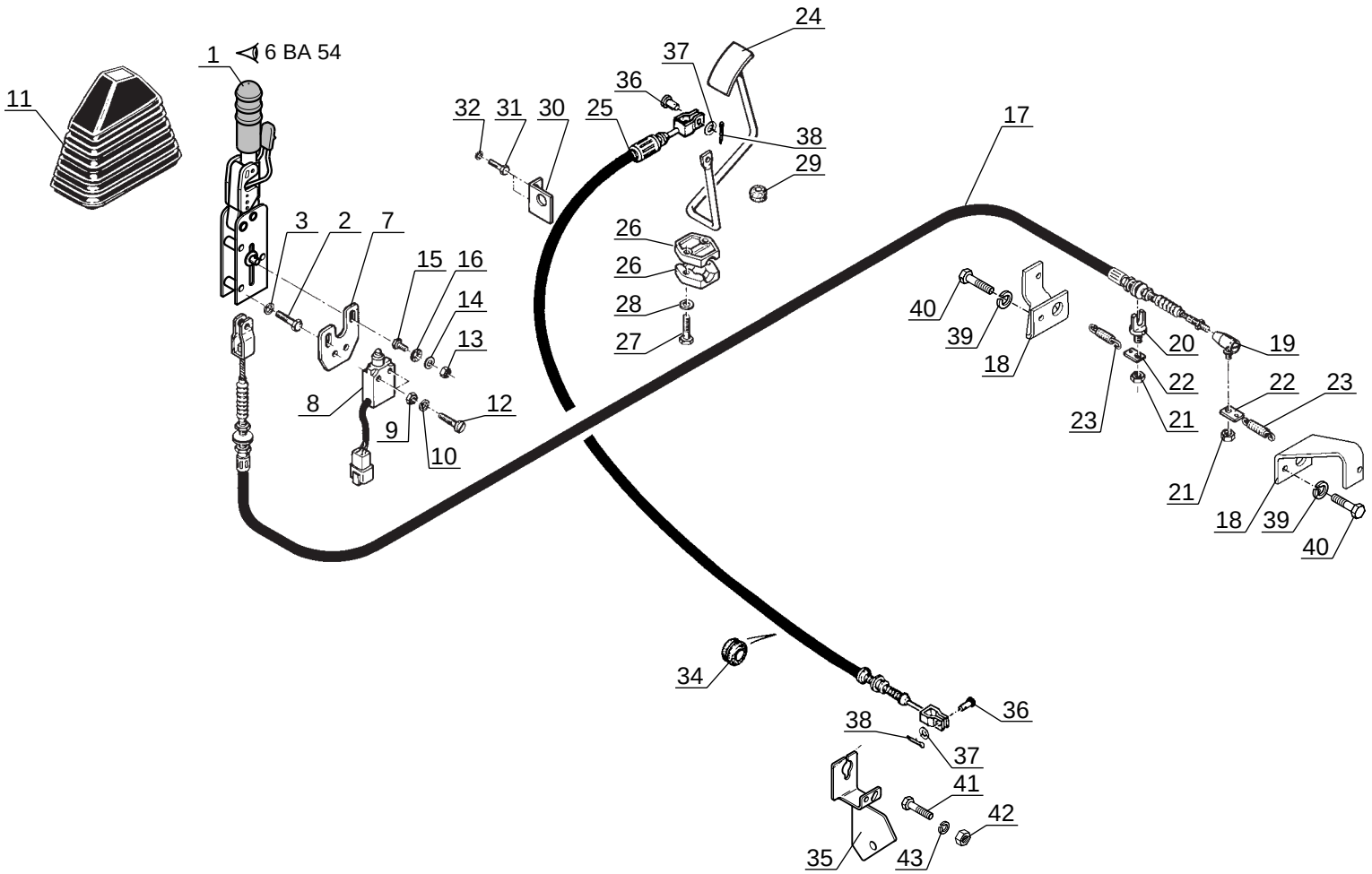
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
68	209529	Rondelle SP 28,5x 50 x 3 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
68	220370	Rondelle SP 28,5x 50 x 2 - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
68	432161011071	Rondelle SP 28,5x 50 x 0,5 - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
68	432171011071	Rondelle SP 28,5x 50 x 1 - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
69	60950	Vis H,M 6- 60-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
70	237221	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			

6 BB 68

PEDALERIE - TRINGLERIE
PEDALEN- GESTANGE
PEDALES - VARILLAS
PEDALS - LINKAG
PEDALI - COMANDI

MT 1645 H SL T M.U.



1

Catalogue : 547784

PEDALERIE - TRINGLERIE
PEDALEN - GESTANGE
PEDALES - VARILLAS
PEDALS - LINKAGE
PEDALI - COMANDI

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **6 BB 68** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	225199	Frein à main complet - Kompletter handbremse Freno de mano completo - Complete Handbrake Freno a mano completo -	1																			
2	58536	Vis H,M10- 45-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
3	42232	Rondelle W10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
7	193643	Support contacteur - Schalter träger Soporte contactor - Switch bracket Supporto contattore -	1																			
8	210792	Contacteur frein à main - Handbremseschalter Contactor freno de mano - Handbrake switch Contattore freno a mano -	1																			
9	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
10	28987	Rondelle W 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
11	225751	Soufflet - Blasebalg Fuelle - Bellows Soffietto -	1																			
12	31120	Vis CS,M 4- 20 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
13	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
14	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

PEDALERIE - TRINGLERIE
PEDALEN - GESTANGE
PEDALES - VARILLAS
PEDALS - LINKAGE
PEDALI - COMANDI

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BB | 68 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
16	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
17	226852	Câble de frein à main - Handbremsekabel Cable de freno a mano - Handbrake cable Cavo freno a mano -	1																			
18	227038	Attache ressort - Befestigung feder Atadura muelle - Fixing spring Legame Molla -	2																			
19	58202	Rotule - Kugelgelenk Rótula - Knee-joint Rotula -	1																			
20	187376	Arrêt de gaine - Pofte Parada de funda - Fastener Arresto di guaina -	1																			
21	55714	Ecrou H,FR M10 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
22	164965	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	2																			
23	220645	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	2																			
24	216168	Pédale d'accélérateur - Gaspedal Pedal de acelerador - Accelerator pedal Pedale acceleratore -	1																			
25	226887	Câble d'accélérateur - Gaskabel Cable de acelerador - Accelerator cable Cavo acceleratore -	1																			

+

26/08/2003

Catalogue : 547784

3

PEDALERIE - TRINGLERIE
PEDALEN - GESTANGE
PEDALES - VARILLAS
PEDALS - LINKAGE
PEDALI - COMANDI

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BB | 68 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26	77957	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	2																			
27	54305	Vis H,M 6- 30-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
28	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
29	184130	Butée - Anschlag Tope - Stop Battuta -	1																			
30	240896	Arrêt de gaine - Draht Pofte Retenador vaina - Sheath retainer Arresto di guaina -	1																			
31	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
32	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
34	213394	Passe-fil - Gummischeibe Arandela de gaucho - Cable grommet Passo-filo -	1																			
35	224861	Arrêt de gaine - Draht Pofte Retenador vaina - Sheath retainer Arresto di guaina -	1																			
36	561251	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	2																			
37	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

4

Catalogue : 547784

PEDALERIE - TRINGLERIE
PEDALEN - GESTANGE
PEDALES - VARILLAS
PEDALS - LINKAGE
PEDALI - COMANDI

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 6 BB | 68 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38	35000	Goupille V 2 x 20 zinguée - Stift Pasador - Pin Spina -	2																			
39	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
40	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
41	46668	Vis H,M 6- 20-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
42	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
43	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

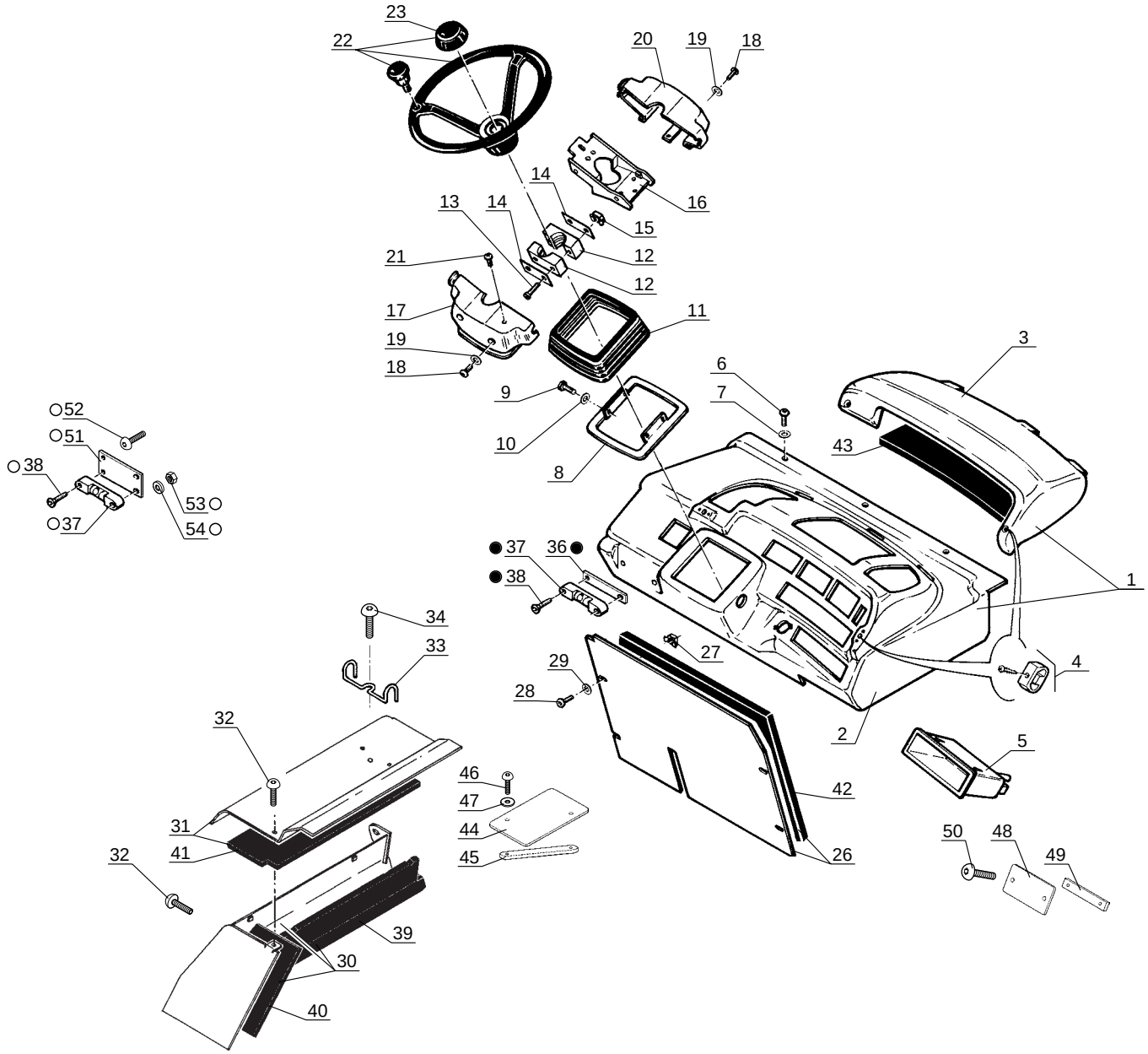
26/08/2003

PICTORIAL CONTENTS

8 AA 165

ADAPTATION CABINE
KABINE ANPASSUNG
ADAPTACION CABINA
CAB ADAPTATION
ADATTAMENTO CABINA

MT 1645 H SL T M.U.



● 1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

○ 2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO

P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

ADAPTATION CABINE
KABINE ANPASSUNG
ADAPTACION CABINA
CAB ADAPTATION
ADATTAMENTO CABINA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 165 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	230486	Tableau de bord complet - Kompletter instrumentenbrett Tablero de instrumentos completo Complete instrument panel Cruscotto completo -	1																			
2	230487	Tableau de bord, nu - Instrumentenbrett, allein Tablero de instrumentos, solo - Instrument panel, stripped Cruscotto, nudo -	1																			
3	209310	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
4	552255	Verrou métallique - Metallverriegelung Cerrojo métalico - Metalic locker Catenaccio -	2																			
5	214493	Boîtier auto-radio - Autoradio kasten Caja autoradio - Car radio box Scatola autoradio -	1																			
6	189172	Vis CBHc,M 6- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
7	189857	Rondelle M 6 ZN PASS.NOIRE - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
8	210406	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
9	50896	Vis H,M 6- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
10	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
11	203127	Soufflet - Blasebalg Fuelle - Bellows Soffietto -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ADAPTATION CABINE
KABINE ANPASSUNG
ADAPTACION CABINA
CAB ADAPTATION
ADATTAMENTO CABINA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 165 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	174321	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
13	165919	Vis H,M 6- 80-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
14	168870	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	4																			
15	204665	Ecrou EQC M 6 D zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
16	203115	Support commutateur d'éclairage Beleuchtungschalter träger Soporte conmutador de luces - Lighting switch bracket Supporto commutatore di illuminazione	1																			
17	203126	Cache colonne de direction (arrière) Lenksaüle deckplatte (hinter) Funda columna de dirección (trasero) Steering column cover plate (rear) Coperchio colonna sterzo (posteriore)	1																			
18	196951	Vis CBHc,M 6- 12-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
19	189857	Rondelle M 6 ZN PASS.NOIRE - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
20	203125	Cache colonne de direction (avant) Lenksaüle deckplatte (vorn) Funda columna de dirección (delantero) Steering column cover plate (front) Coperchio colonna sterzo (anteriore)	1																			
21	78310	Vis RLZ, ST4,2 noire - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

27/08/2003

3

Catalogue : 547784

ADAPTATION CABINE
KABINE ANPASSUNG
ADAPTACION CABINA
CAB ADAPTATION
ADATTAMENTO CABINA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 165 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
22	191613	Volant de direction - Lenkrad Volante de direccion - Steering wheel Volante sterzo -	1																			
23	195069	Chapeau de volant - Lenkradkappe Tapadera de volante - Steering wheel cap Capello sterzo -	1																			
26	233295	Plaque de fermeture - Schlussplatte Placa de cierre - Fastening plate Piastra di chiusura -	1																			
27	178125	Ecrou EQC M 6 C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
28	189172	Vis CBHc,M 6- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
29	189857	Rondelle M 6 ZN PASS.NOIRE - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	6																			
30	233297	Plaque de fermeture - Schlussplatte Placa de cierre - Fastening plate Piastra di chiusura -	1																			
31	233296	Plaque de fermeture - Schlussplatte Placa de cierre - Fastening plate Piastra di chiusura -	1																			
32	184036	Vis CBHc,M 5- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
33	216229	Pince à papier - Papierklemme Pinza de papel - Paper clamp Pinza -	1																			
34	79533	Vis CBHc,M 5- 10-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

ADAPTATION CABINE
KABINE ANPASSUNG
ADAPTACION CABINA
CAB ADAPTATION
ADATTAMENTO CABINA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 165 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36	223666	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	1																			
37	448834	Niveau à bulle d'air - Libelle Nivel de aire - Tubular spirit level Livello a bolla d'aria -	1																			
38	191113	Vis FHc,M 4- 25-10.9-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
39	233290	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
40	233291	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
41	233292	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
42	233288	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
43	233289	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
44	230730	Plaque de fermeture - Schlussplatte Placa de cierre - Fastening plate Piastra di chiusura -	1																			
45	230726	Tôle de fixation - Befestigung blech Chapa de fijación - Fastening plate Lamiera di fissaggio -	1																			
46	189172	Vis CBHc,M 6- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

27/08/2003

5

Catalogue : 547784

ADAPTATION CABINE
KABINE ANPASSUNG
ADAPTACION CABINA
CAB ADAPTATION
ADATTAMENTO CABINA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 165 | M

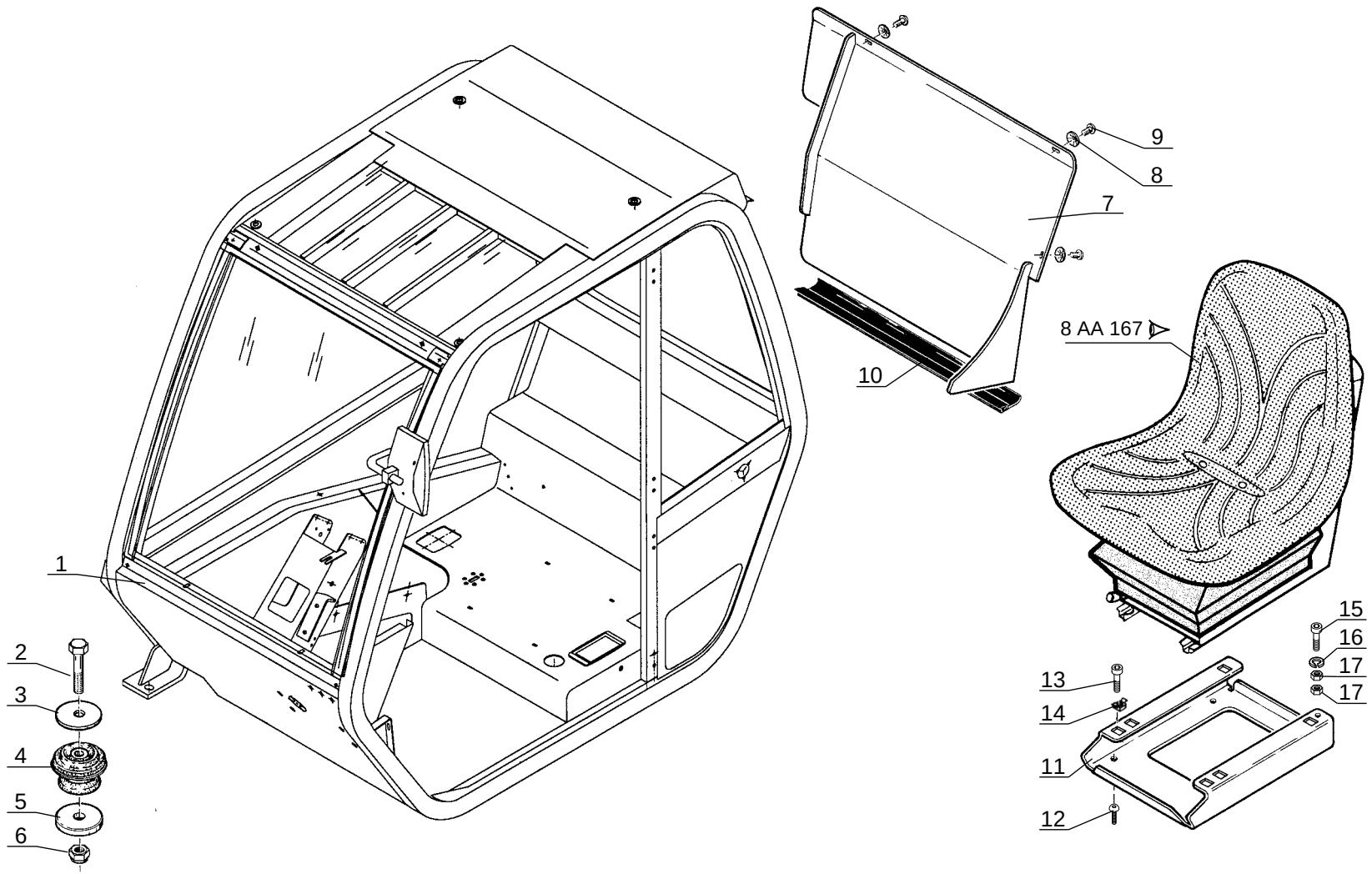
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
48	230862	Trappe de visite - Kontrolle klappe Puerta de inspección - Sludge door Trappola di visita -	1																			
49	230890	Plat - Platte Placa - Plate Piatto -	1																			
50	189172	Vis CBHc,M 6- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
51	237014	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	1																			
52	184036	Vis CBHc,M 5- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
53	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
54	78806	Rondelle JZC 4 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

8 AA 166

ADAPTATION PROTECTEUR
SCHUTZ ANPASSUNG
ADAPTACION PROTECTOR
PROTECTOR ADAPTATION
ADATTAMENTO PROTEZIONE

MT 1645 H SL T M.U.



Catalogue : 547784

1

ADAPTATION PROTECTEUR
SCHUTZ ANPASSUNG
ADAPTACION PROTECTOR
PROTECTOR ADAPTATION
ADATTAMENTO PROTEZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 166 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226849	Protecteur - Schütz Protector - Protector Protezione -	1																			
2	58630	Vis H,M20-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
3	214160	Rondelle SP 21 x 90 x 2 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
4	209114	Silentbloc - Dampfer Amortiguador - Shock absorber Tasselo -	4																			
5	208504	Rondelle SP 21 x 90 x11 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
6	185054	Ecrou H,FR M20 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
7	211417	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
8	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
9	196951	Vis CBHc,M 6- 12-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
10	211797	Joint profilé - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
11	228367	Support siège - Sitz träger Soporte asiento - Seat bracket Supporto sedile -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ADAPTATION PROTECTEUR
SCHUTZ ANPASSUNG
ADAPTACION PROTECTOR
PROTECTOR ADAPTATION
ADATTAMENTO PROTEZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 166 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	202144	Vis CBHc,M 8- 20-10.9-ZN8/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
13	55940	Vis CHc,M 8- 16 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
14	216927	Ecrou EQC M 8 C4808-B(1,8-3,2)- Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
15	167155	Vis CHc,M 6- 25 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
16	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
17	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			

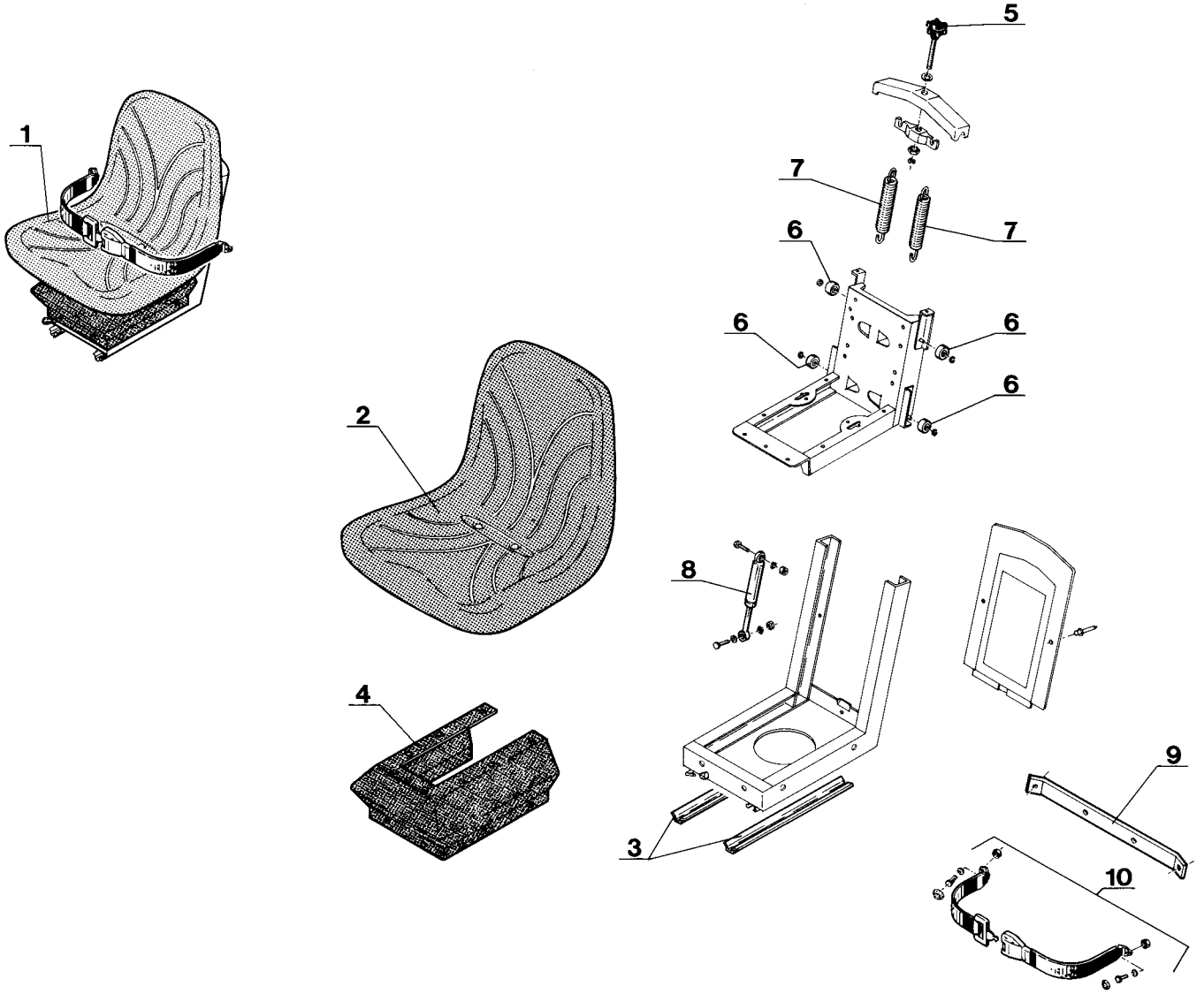
27/08/2003

PICTORIAL CONTENTS

8 AA 167

SIEGE
SITZ
ASIENTO
SEAT
SEDILE

MT 1645 H SL T M.U.



Catalogue : 547784

1

SIEGE
SITZ
ASIENTO
SEAT
SEDILE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AA | 167 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	228368	Siège complet - Kompletter sitz Asiento completo - Complete seat Sedile completo -	1																			
2	564847	Siège - Sitz Asiento - Seat Sedile -	1																			
3	476983	Jeu de glissières - Gleitschienne satz Juego de deslizadera - Kit of slides Kit slitta -	1																			
4	476987	Soufflet de protection - Unrafschutz satz Fuelle de protección - Suspension cover Soffietto di protezione -	1																			
5	476986	Poignée de réglage du poids - Gewicht einstellung handgril Agarrador de réglaje de peso - Weight adjustment handle Manopola di regolazione del peso	1																			
6	476985	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	4																			
7	564848	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	2																			
8	564849	Amortisseur - Dämpfer Amortiguador - Damper Ammortizzatore -	1																			
9	564850	Attelage de ceinture - Gurt befestigung Enganche de seguridad - Belt attachment	1																			
10	207300	Ceinture de sécurité - Sitz Gurt Cinturon de seguridad - Seat belt Cintura di sigurezza -	1																			

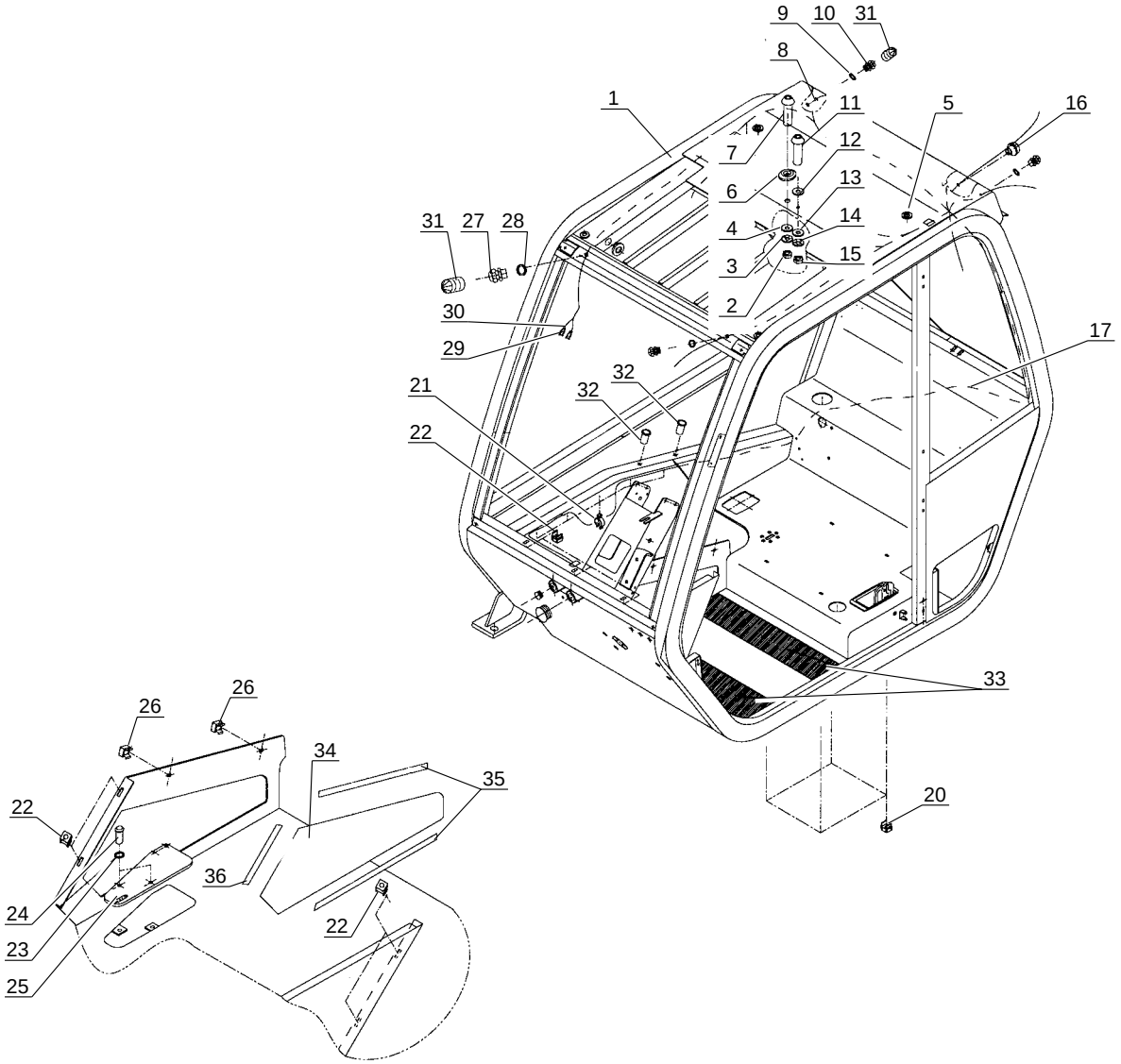
8 AB 403

POUR TYPE DE PROTEGE CONDUCTEUR
FUR FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG TYPEN
PARA TIPO DE PROTECTOR CONDUCTOR
FOR DRIVER' S OVERHEAD GUARD TYPE
PER TIPO DI PROTEZIONE CONDUCENTE

[ ] 226 849

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER' S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.



1

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 403 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	565480	Ossature de cabine - Kabine rahmenwerk Esqueleto de cabina - Frame work Struttura cabina -	1																			
2	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
3	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
4	562051	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
5	561531	Clip - Klammer Clip - Clip Fermagilo -	2																			
6	551560	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
7	563843	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
8	551557	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
9	551556	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
10	551555	Presse étoupe - Stopfbüchse Prensaestopas - Packing box Premistoppa -	2																			
11	202144	Vis CBHc,M 8- 20-10.9-ZN8/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 403 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	194661	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
13	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
14	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
15	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
16	200996	Passe-fil - Gummischeibe Arandela de gaucho - Cable grommet Passo-filo -	1																			
17	562602	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			
18	564609	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
19	562058	Passe-fil - Gummischeibe Arandela de gaucho - Cable grommet Passo-filo -	2																			
20	205052	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
21	562603	Support faisceau - Kabelstraug träger Soporte haz - Wiring harness bracket Supporto fascio -	5																			
22	551880	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			

+

24/09/2003

3

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 403 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	194673	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
24	183396	Vis CBHc,M 6- 16-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
25	551591	Support pédalerie - Pedalenträger Soporte pedales - Pedals bracket Supporto pedali -	1																			
26	562604	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
27	551555	Presse étoupe - Stopfbüchse Prensaestopas - Packing box Premistoppa -	2																			
28	551556	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
29	562665	Embout - Stopfen Tapón - Plug Ghiera -	8																			
30	561342	Cosse - Leitungsshuh Guardacabo - Cable terminal Capocorda -	8																			
31	551558	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	4																			
32	562605	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	2																			
33	564610	Revêtement antidérapant - Gleitschutz verkleidung Revestimiento antideslizante - Anti-skidding covering Rivestimento antisdrucciolevole	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 403 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	564611	Plaque de fermeture droite - Recht schlussplatte Placa de cierre derecha - R.H. fastening plate Piastra di chiusura destro -	1																			
35	564629	Joint profilé - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	2																			
36	564630	Joint profilé - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

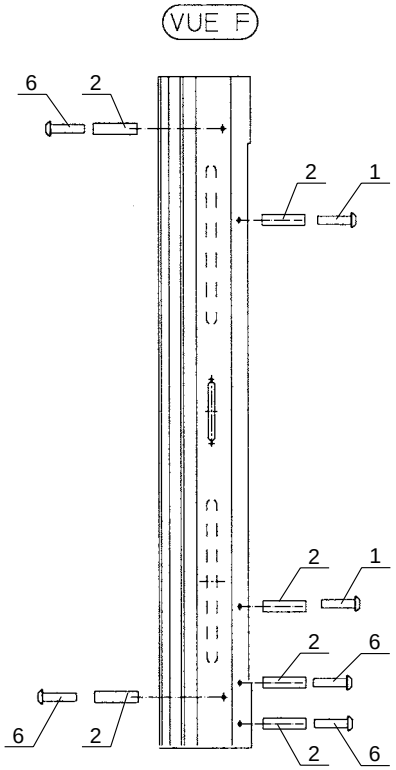
8 AB 404

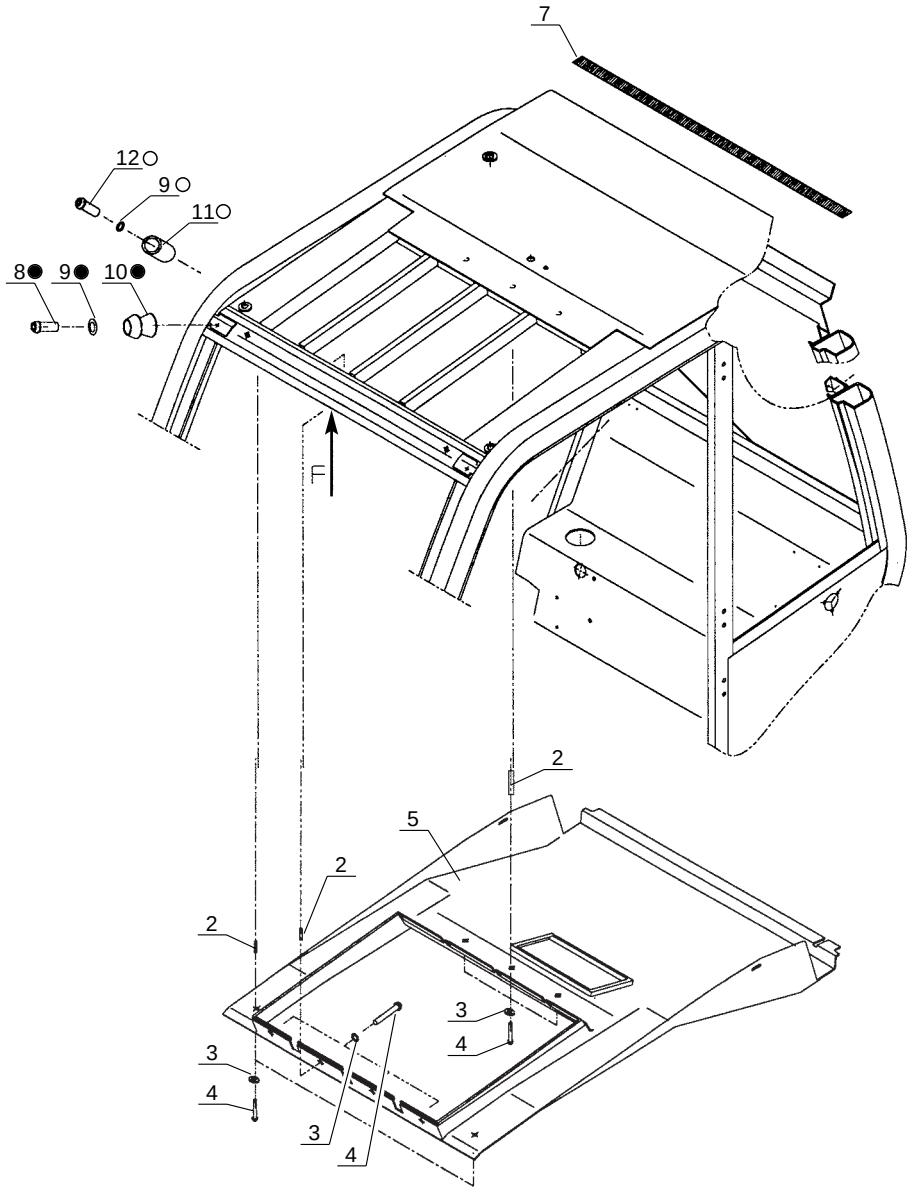
POUR TYPE DE PROTEGE CONDUCTEUR
FUR FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG TYPEN
PARA TIPO DE PROTECTOR CONDUCTOR
FOR DRIVER' S OVERHEAD GUARD TYPE
PER TIPO DI PROTEZIONE CONDUCENTE

[ ] 226 849

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER' S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.





● JUSQU' AU N° DE SERIE
BIS DER SERIEN NUMMER
HASTA EL N° DE SERIE
UP TO SERIES NUMBER
FINO N° DI SERIE

→| N° : **24 / 99 / 999**

○ A PARTIR DU N° DE SERIE
AB DER SERIEN NUMMER
A PARTIR DEL N° DE SERIE
FROM SERIES NUMBER
A PARTIR N° DI SERIE

|→ N° : **25 / 99 / 001**

P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 404 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	199976	Vis CBHc,M 5- 20-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
2	562606	Insert - Stuck Pion - Insert Inserto -	15																			
3	551600	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	9																			
4	199976	Vis CBHc,M 5- 20-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	9																			
5	564613	Habillage de toit - Dach futter Guarnición de techo - Roof fittings Rivestimento tetto -	1																			
6	184036	Vis CBHc,M 5- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
7	551889	Joint profilé - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
8	190807	Vis CBHc,M 6- 30-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
9	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
9	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
10	226062	Blocage mâle - Männlich blockierung Bloqueo macho - Male locking Bloccaggio maschio -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 404 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	226063	Blocage femelle - Weiblich blockierung Bloqueo hembra - Female locking Bloccaggio femmina -	2																			
12	183396	Vis CBHc,M 6- 16-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
12	196951	Vis CBHc,M 6- 12-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

24/09/2003

PICTORIAL CONTENTS

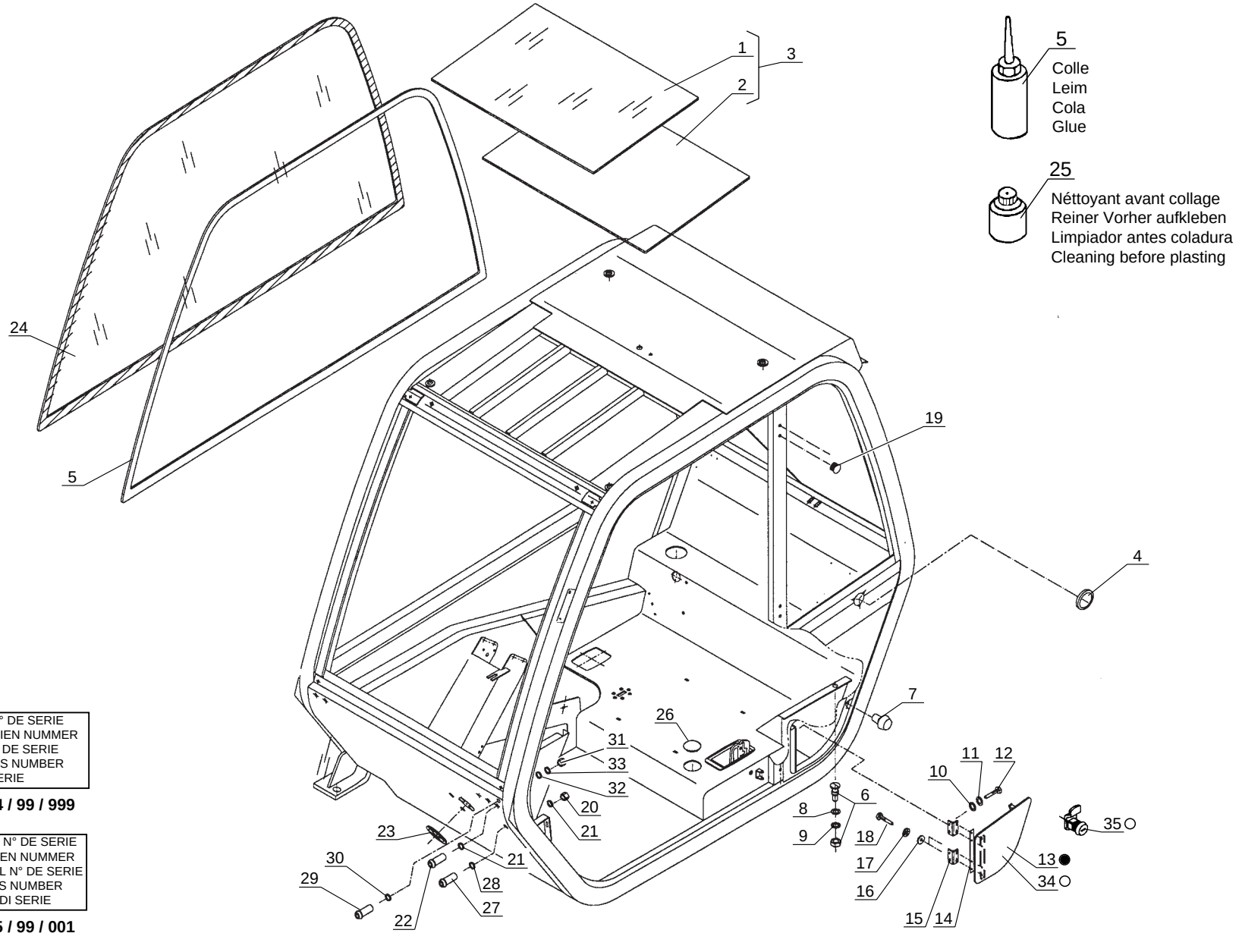
8 AB 405

POUR TYPE DE PROTEGE CONDUCTEUR
FUR FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG TYPEN
PARA TIPO DE PROTECTOR CONDUCTOR
FOR DRIVER' S OVERHEAD GUARD TYPE
PER TIPO DI PROTEZIONE CONDUCENTE

[ ] 226 849

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER' S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.



● JUSQU' AU N° DE SERIE
BIS DER SERIEN NUMMER
HASTA EL N° DE SERIE
UP TO SERIES NUMBER
FINO N° DI SERIE

⟶⋈ N° : **24 / 99 / 999**

○ A PARTIR DU N° DE SERIE
AB DER SERIEN NUMMER
A PARTIR DEL N° DE SERIE
FROM SERIES NUMBER
A PARTIR N° DI SERIE

⟼ N° : **25 / 99 / 001**

P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB 405 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	208864	Hublot de toit - Dachschirm Portillo de techo - Roof viewing port Vetro tettuccio -	1																			
2	603165	Joint mastic - Dichtungskitt Junta mastique - Seal mastic Giunto mastice -	1																			
3	551545	Hublot de toit + Joint profilé - Dachschirm + Dichtungsstreif Portillo de techo + Junta perfilada Roof viewing port + Weatherstrip Vetro tettuccio + guarnizione -	1																			
4	551554	Passe-fil - Gummischeibe Arandela de gaucho - Cable grommet Passo-filo -	1																			
5	179156	Colle - Leim Cola - Glue Colla -	1																			
6	551546	Verrou - Riegel Cerrojo - Locker Catenaccio -	1																			
7	551544	Butée caoutchouc - Gummi anschlag Tope goma - Rubber stop Battuta gomma -	1																			
8	561140	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
9	42322	Rondelle W16 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
10	28959	Rondelle M 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
11	29483	Rondelle W 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			

+

2

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 405 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	161008	Vis H,M 5- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
13	551549	Trappe de visite - Kontrolle klappe Puerta de inspección - Sludge door Trappola di visita -	1																			
14	562190	Joint - Dichtung Junta - Seal Guarnizióne -	1																			
15	551548	Charnière - Scharnier Charnela - Hinge Cerniera -	2																			
16	28959	Rondelle M 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
17	29483	Rondelle W 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
18	161008	Vis H,M 5- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
19	564615	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	16																			
20	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
21	194661	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
22	202144	Vis CBHc,M 8- 20-10.9-ZN8/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

24/09/2003

3

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 405 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	551554	Passe-fil - Gummischeibe Arandela de gaucho - Cable grommet Passo-filo -	1																			
24	208866	Glace latérale droite, nue Recht seite fensterglas, allein Cristal lateral derecho, solo - R.H. side glass, stripped Vetro laterale destro, nudo -	1																			
25	562046	Nettoyant avant collage - Reiniger vorher aufkelben Limpiador antes encoladura - Cleaning before plasting Detergente prima dell'incollaggio	1																			
26	702229	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
27	183396	Vis CBHc,M 6- 16-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
28	194673	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
29	194668	Vis CBHc,M 4- 20 zinguée noire- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
30	603176	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
31	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
32	28988	Rondelle M 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
33	28987	Rondelle W 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

4

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 405 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	702591	Plaque de fermeture - Schlussplatte Placa de cierre - Fastening plate Piastra di chiusura -	1																			
35	702228	Serrure - Schloss Cerradura - Lock Serratura -	1																			

24/09/2003

PICTORIAL CONTENTS

8 AB 406

POUR TYPE DE PROTEGE CONDUCTEUR
FUR FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG TYPEN
PARA TIPO DE PROTECTOR CONDUCTOR
FOR DRIVER' S OVERHEAD GUARD TYPE
PER TIPO DI PROTEZIONE CONDUCENTE

[ ] 226 849

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÜHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER' S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

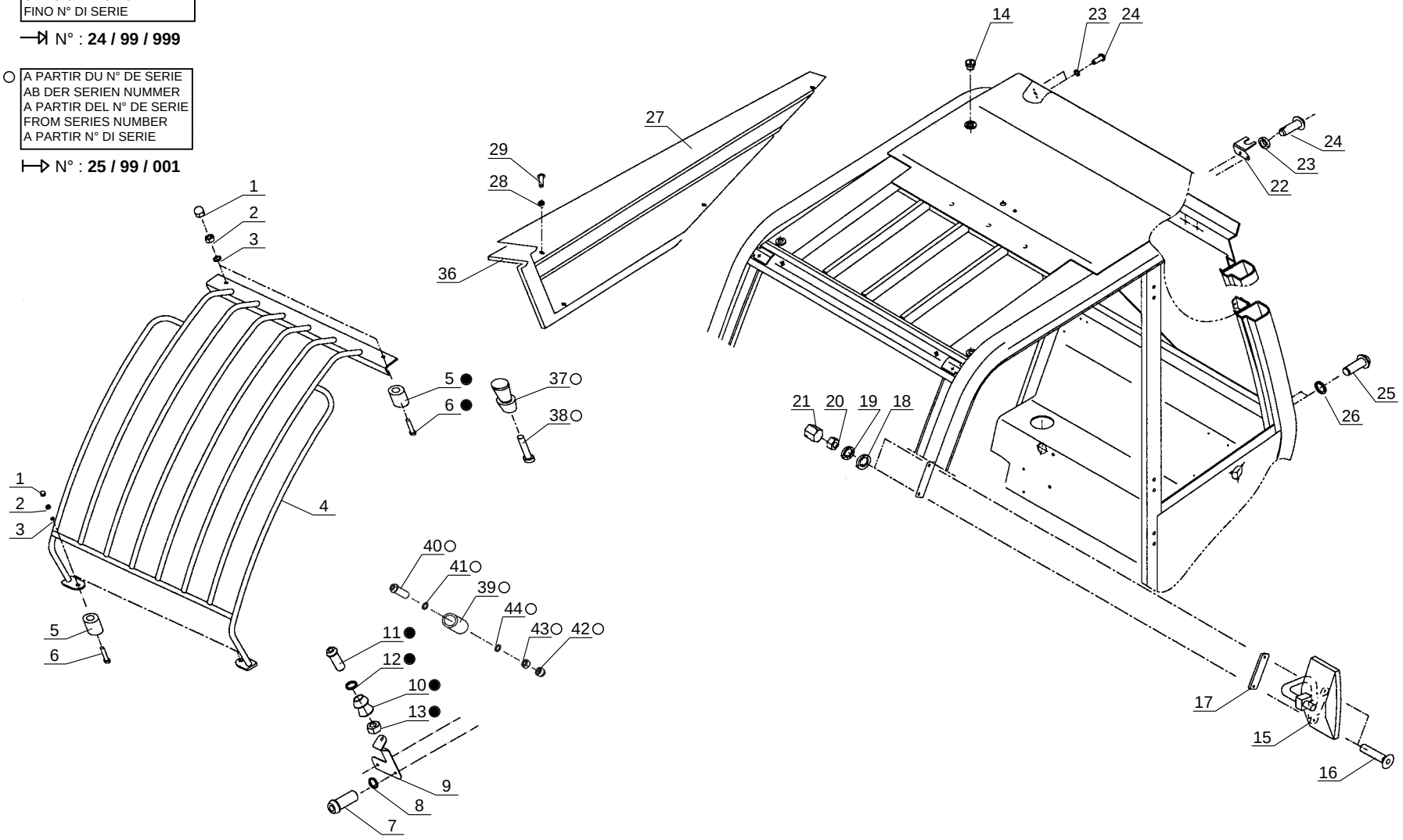
MT 1645 H SL T M.U.

● JUSQU' AU N° DE SERIE
BIS DER SERIEN NUMMER
HASTA EL N° DE SERIE
UP TO SERIES NUMBER
FINO N° DI SERIE

→⋈ N° : **24 / 99 / 999**

○ A PARTIR DU N° DE SERIE
AB DER SERIEN NUMMER
A PARTIR DEL N° DE SERIE
FROM SERIES NUMBER
A PARTIR N° DI SERIE

⊢→ N° : **25 / 99 / 001**



P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB 406 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	55404	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	4																			
2	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
3	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	8																			
4	564616	Grille - Gitter Rejilla - Grid Griglia -	1																			
5	226063	Blocage femelle - Weiblich blockierung Bloqueo hembra - Female locking Bloccaggio femmina -	2																			
6	205275	Vis CBHc,M 6- 20-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
7	183396	Vis CBHc,M 6- 16-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
8	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
8	194673	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
9	564617	Support grille - Gitter träger Soporte rejilla - Grille bracket Supporto griglia -	2																			
10	226062	Blocage mâle - Männlich blockierung Bloqueo macho - Male locking Bloccaggio maschio -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 406 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	50896	Vis H,M 6- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
12	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
13	162229	Ecrou H,FR M 6 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
14	562202	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	4																			
15	561426	Rétroviseur gauche complet Kompletter link rückblickspiegel Retrovisor izquierdo completo - Complete L.H. rearview mirro Specchio sinistro completo -	1																			
16	29441	Vis FHc,M 6- 20-10.9-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
17	551559	Plaque anti-vibration - Anti-schwingung platte Placa antivibración - Anti-vibration plate Tassello antivibrante -	1																			
18	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
19	42316	Rondelle W 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
20	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
21	55404	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	2																			

+

3

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 406 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
22	551881	Support feu tournant - Rundumkennleuchte träger Soporte luz giratoria - Revolving light bracket Supporto lameggiante -	1																			
23	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
23	194673	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	6																			
24	183396	Vis CBHc,M 6- 16-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
25	202144	Vis CBHc,M 8- 20-10.9-ZN8/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
26	194661	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
27	233294	Tôle de protection - Schutzblech Chapa de protección - Cover plate Lamiera di protezione -	1																			
28	189857	Rondelle M 6 ZN PASS.NOIRE - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
28	194673	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
29	196951	Vis CBHc,M 6- 12-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
29	205275	Vis CBHc,M 6- 20-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			

+

4

Catalogue : 547784

PROTEGE CONDUCTEUR (Détails)
FÄHRER SCHUTZVORRICHTUNG (Einzelteile)
PROTECTOR CONDUCTOR (Detalles)
DRIVER'S OVERHEAD GUARD (Details)
PROTEZIONE CONDUCENTE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 8 AB | 406 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36	233287	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
37	226062	Blocage mâle - Männlich blockierung Bloqueo macho - Male locking Bloccaggio maschio -	2																			
38	54305	Vis H,M 6- 30-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
39	226063	Blocage femelle - Weiblich blockierung Bloqueo hembra - Female locking Bloccaggio femmina -	2																			
40	183396	Vis CBHc,M 6- 16-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
41	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
42	55404	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	2																			
43	162229	Ecrou H,FR M 6 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
44	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

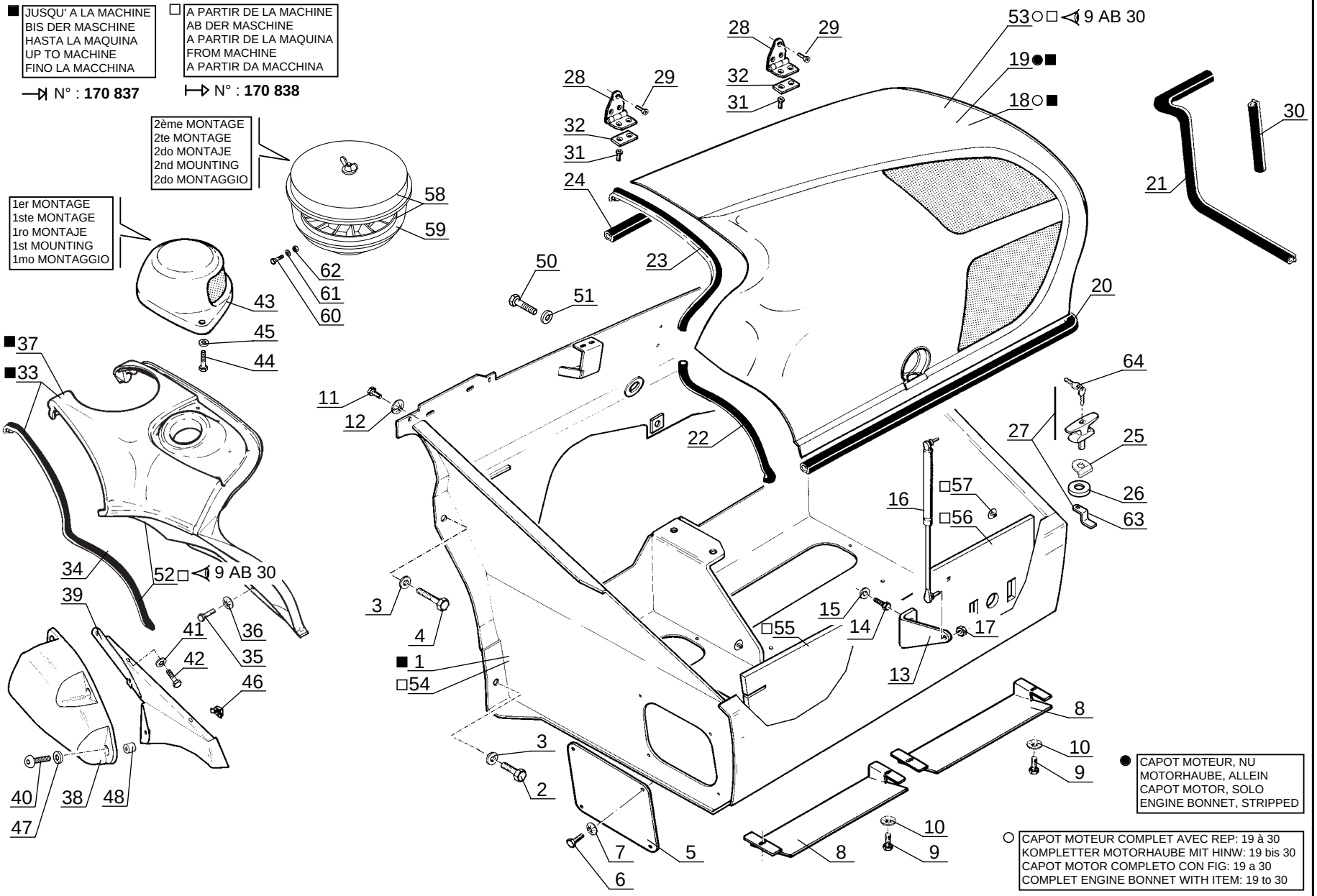
PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

9 AA 106

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O xp

Catalogue : 547784

1

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 106 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	235849	Caisson moteur - Motor Abteilung Cajón motor - Motor compartment Cassone motorino -	1																			
2	58588	Vis H,M16- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
3	78941	Rondelle HR16,5x 50x4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
4	58590	Vis H,M16- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
5	224597	Trappe de visite - Kontrolle klappe Puerta de inspección - Sludge door Trappola di visita -	1																			
6	50896	Vis H,M 6- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
7	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
8	224964	Trappe de visite - Kontrolle klappe Puerta de inspección - Sludge door Trappola di visita -	2																			
9	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
10	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
11	58525	Vis H,M 6- 25-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 106 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
13	226733	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
14	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
15	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
16	240923	Ressort pneumatique - Luftfeder Resorte neumático - Air spring Molla pneumatico -	1																			
17	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
18	228358	Capot moteur complet - Kompletter motorhaube Capot motor completo - Complete engine bonnet Cofano motorino completo -	1																			
19	228359	Capot moteur, nu - Motorhaube, allein Capot motor, solo - Engine bonnet, stripped Cofano motorino, nudo -	1																			
20	229600	Joint profilé (Lg 2110) - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
21	229601	Joint profilé (Lg 1140) - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
22	229602	Joint profilé (Lg 590) - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 106 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	229603	Joint profilé (Lg 960) Junta perfilada Guarnizióne	- Dichtungsstreifen - Weatherstrip -	1																		
24	229598	Joint profilé (Lg 1150) Junta perfilada Guarnizióne	- Dichtungsstreifen - Weatherstrip -	1																		
25	230759	Plaque de fixation Placa de fijación Piastra di fissaggio	- Befestigung Platte - Fastening plate -	1																		
26	230775	Rondelle Arandela Rondella	- Unterlegscheibe - Washer -	1																		
27	229876	Poignée Agarrador Maniglia	- Handgriff - Handle -	1																		
28	184828	Charnière Charnela Cerniera	- Scharnier - Hinge -	2																		
29	61975	Vis FHc,M 6- 16-10.9-ZN5/C Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	6																		
30	229599	Joint profilé (Lg 280) Junta perfilada Guarnizióne	- Dichtungsstreifen - Weatherstrip -	1																		
31	61975	Vis FHc,M 6- 16-10.9-ZN5/C Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	4																		
32	200561	Plaque de fixation Placa de fijación Piastra di fissaggio	- Befestigung Platte - Fastening plate -	2																		
33	228360	Capot moteur Capot motor Cofano motorino	- Motorhaube - Engine bonnet -	1																		

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 106 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	229625	Joint profilé - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
35	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
36	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
37	228361	Capot moteur, nu - Motorhaube, allein Capot motor, solo - Engine bonnet, stripped Cofano motorino, nudo -	1																			
38	225318	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
39	229681	Plaque de fermeture - Schlussplatte Placa de cierre - Fastening plate Piastra di chiusura -	1																			
40	224379	Vis CBHc,M 8- 30 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
41	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
42	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
43	228362	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	1																			
44	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			

+

5

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 106 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
46	229710	Ecrou EQC M 8 F (1 -1,7) - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
47	229564	Rondelle M 8 zinguée noire - Unterlagscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
48	230929	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	X																			
50	61308	Vis H,M16- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
51	194287	Rondelle M 16 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
52	238683	Capot moteur complet insonorisé Kompletter Larmgesichert Motorhaube Capot motor completo insonorizada Complete sound proof engine bonnet Cofano motorino ammortizzatore completo	1																			
53	238682	Capot moteur complet insonorisé Kompletter Larmgesichert Motorhaube Capot motor completo insonorizada Complete sound proof engine bonnet Cofano motorino ammortizzatore completo	1																			
54	238321	Caisson moteur - Motor Abteilung Cajón motor - Motor compartment Cassone motorino -	1																			
55	238874	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

6

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 106 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

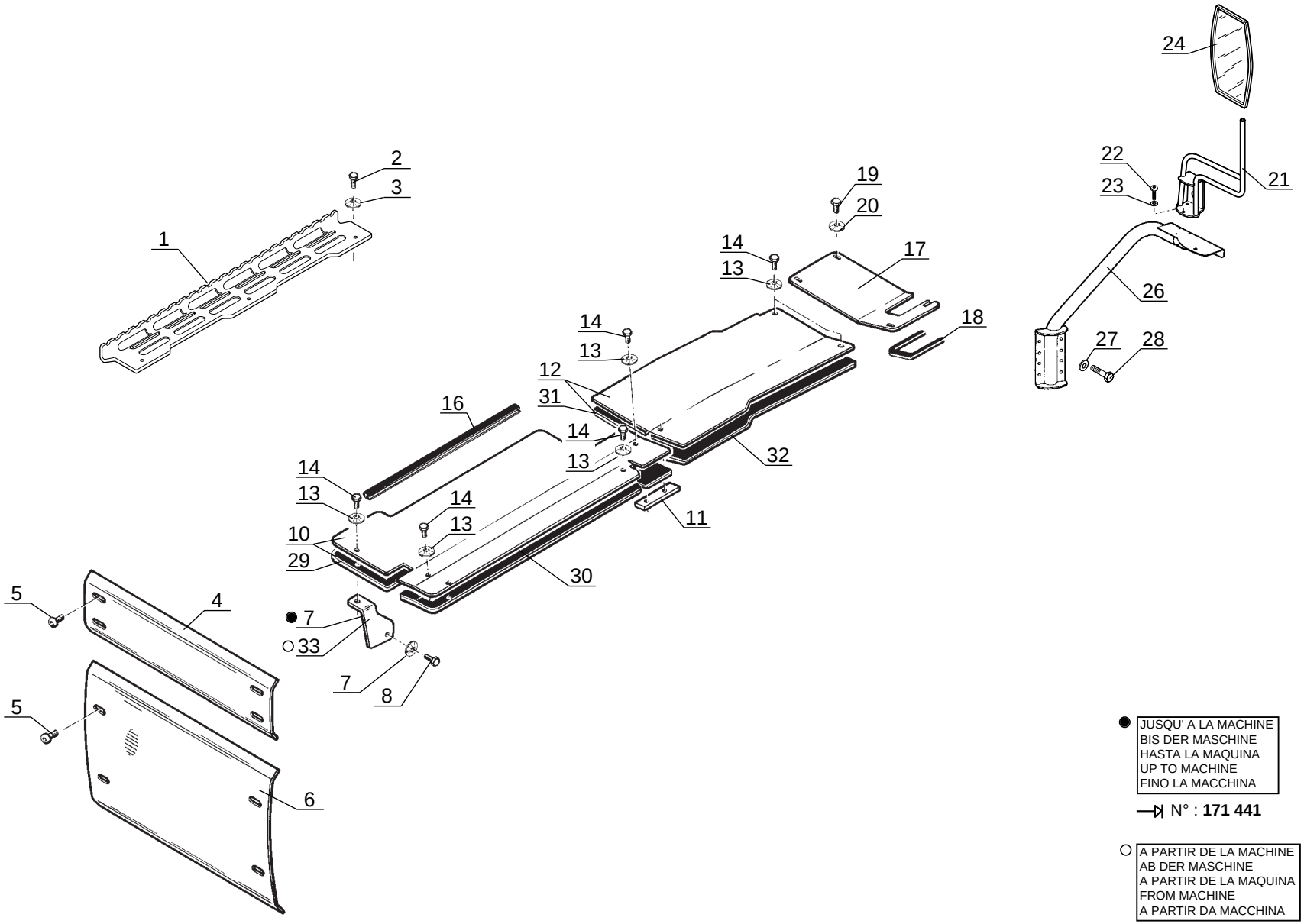
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56	238873	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
57	241391	Clip - Klammer Clip - Clip Fermaglio -	8																			
58	224713	Préfiltre - Vorfilter Prefiltro - Pre-filter Prefiltro -	1																			
59	224927	Cuve - Bottich Tina - Tank Vasca -	1																			
60	31120	Vis CS,M 4- 20 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
61	78806	Rondelle JZC 4 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
62	485980	Ecrou H,FR M 4 C 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
63	604615	Came - Nocke Leva - Cam Camma -	1																			
64	184818	Clé de contact - Schlüssel Llave de contact - Key Chiave -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

9 AA 107

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

MT 1645 H SL T M.U.



● JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA

→| N° : **171 441**

○ A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA

|→ N° : **171 442**

P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 107 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	232465	Marchepied - Trittbrett Estribo - Foot rest Pedana -	1																			
2	60360	Vis H,M10- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
3	29437	Rondelle M 10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
4	213003	Tôle arrière supérieure - Ober inter blech Chapa trasera superior - Upper rear sheat Lamiera posteriore superiore -	1																			
5	55940	Vis CHc,M 8- 16 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
6	226994	Tôle arrière inférieure - Unter inter blech Chapa trasera inferior - Lower rear sheat Lamiera posteriore inferiore -	1																			
7	212239	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
8	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
9	29468	Rondelle L 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
10	231274	Plaque de fermeture arrière - Hinter schlussplatte Placa de cierre trasera - Rear fastening plate Piastra di chiusura posteriore-	1																			
11	211657	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 107 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	231273	Plaque de fermeture avant - Vorn schlussplatte Placa de cierre delantera - Front fastening plate Piastra di chiusura anteriore -	1																			
13	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	7																			
14	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
16	55581	Joint profilé - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
17	228210	Trappe de visite - Kontrolle klappe Puerta de inspección - Sludge door Trappola di visita -	1																			
18	60716	Joint profilé - Dichtungsstreifen Junta perfilada - Weatherstrip Guarnizióne -	1																			
19	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
20	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
21	226571	Support rétroviseur - Rückblickspiegel träger Soporte retrovisor - Rearview mirror bracket Supporto retrovisore -	1																			
22	228363	Vis CBHc,M 8- 12-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
23	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			

+

27/08/2003

3

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 107 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	74367	Rétroviseur - Rückblickspiegel Retrovisor - Rearview mirror Retrovisore -	1																			
26	225317	Support avant droit - Recht vorn träger Soporte delantero derecho - R.H. front bracket Supporto anteriore destro -	1																			
27	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
28	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
29	231272	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
30	234001	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
31	231271	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
32	233949	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
33	238766	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			

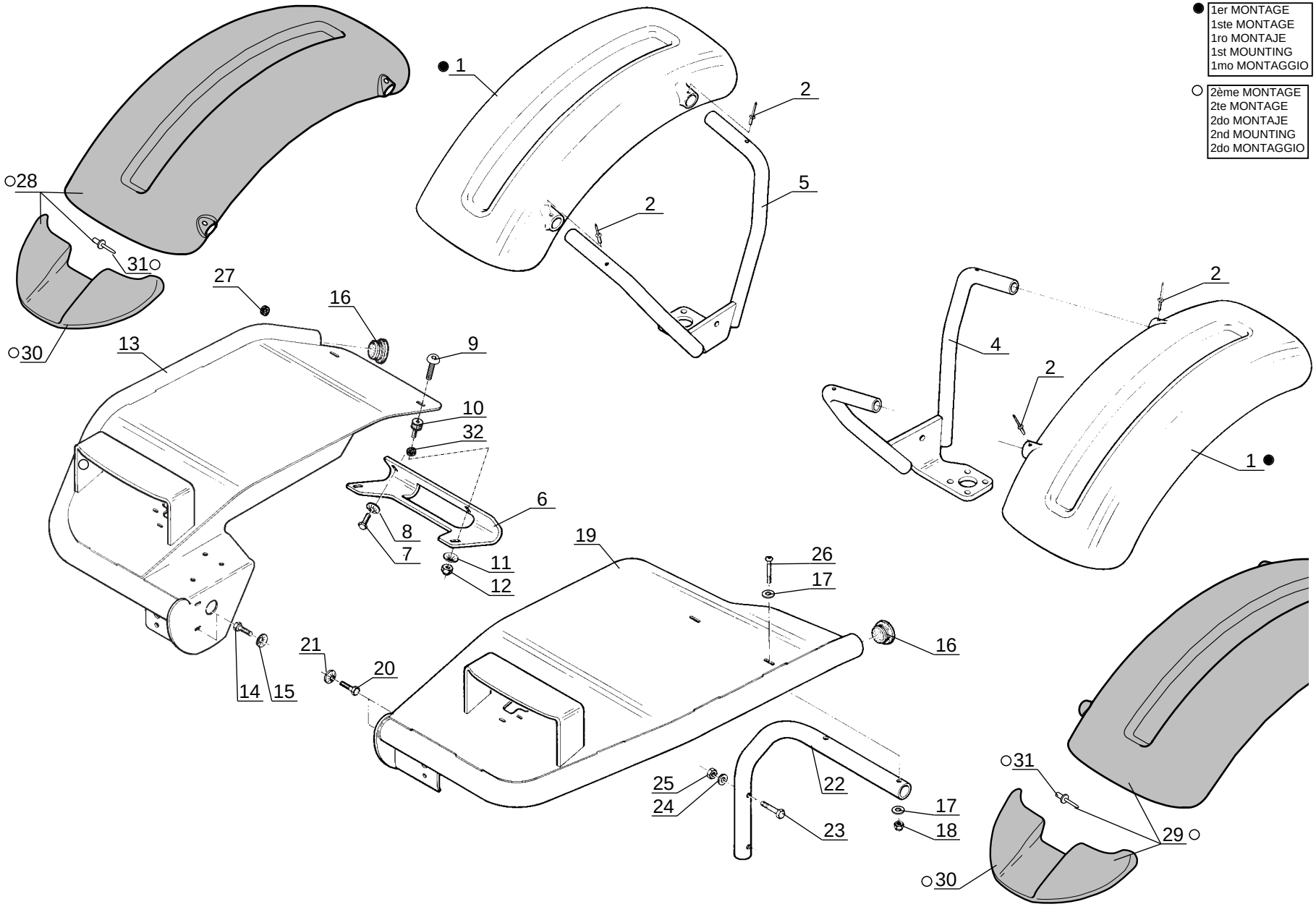
9 AA 108

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

MT 1645 H SL T M.U.

● 1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

○ 2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO



P.A.O.xp

25 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 108 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	223877	Aile - Klebstoff Aleta - Fender Parafango -	2																			
2	77808	Rivet Ø 4,8 x 18 - Niete Remache - Rivet Rivetto -	4																			
4	230824	Support aile droite - Recht Kotflügel Träger Soporte aleta derecha - R.H. fender bracket Supporto parafango destro -	1																			
5	230823	Support aile gauche - Link Kotflüger träger Soporte aleta izquierda - L.H. fender bracket Supporto parafango sinistro -	1																			
6	228526	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
7	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
8	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
9	190735	Vis CBHc,M 8- 45-ZN NOIR - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
10	74639	Silentbloc - Dampfer Amortiguador - Shock absorber Tasselo -	2																			
11	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
12	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 108 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	233804	Aile arrière gauche - Link hinterkotflügel Aleta trasera izquierda - L.H. rear fender Parafango posteriore sinistro -	1																			
14	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
15	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
16	228593	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
17	229564	Rondelle M 8 zinguée noire - Unterlagscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
18	54242	Ecrou H,FR M 8 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
19	233844	Aile arrière droite - Recht hinterkotflügel Aleta trasera derecha - R.H. rear fender Parafango posteriore destro -	1																			
20	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
21	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
22	230854	Support aile droite - Recht Kotflügel träger Soporte aleta derecha - R.H. fender bracket Supporto parafango destro -	1																			
23	31003	Vis H,M10- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

16/10/2003

3

Catalogue : 547784

CARROSSERIE
KAROSSERIE
CARROCERIA
BODY
CARROZZERIA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 9 AA | 108 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

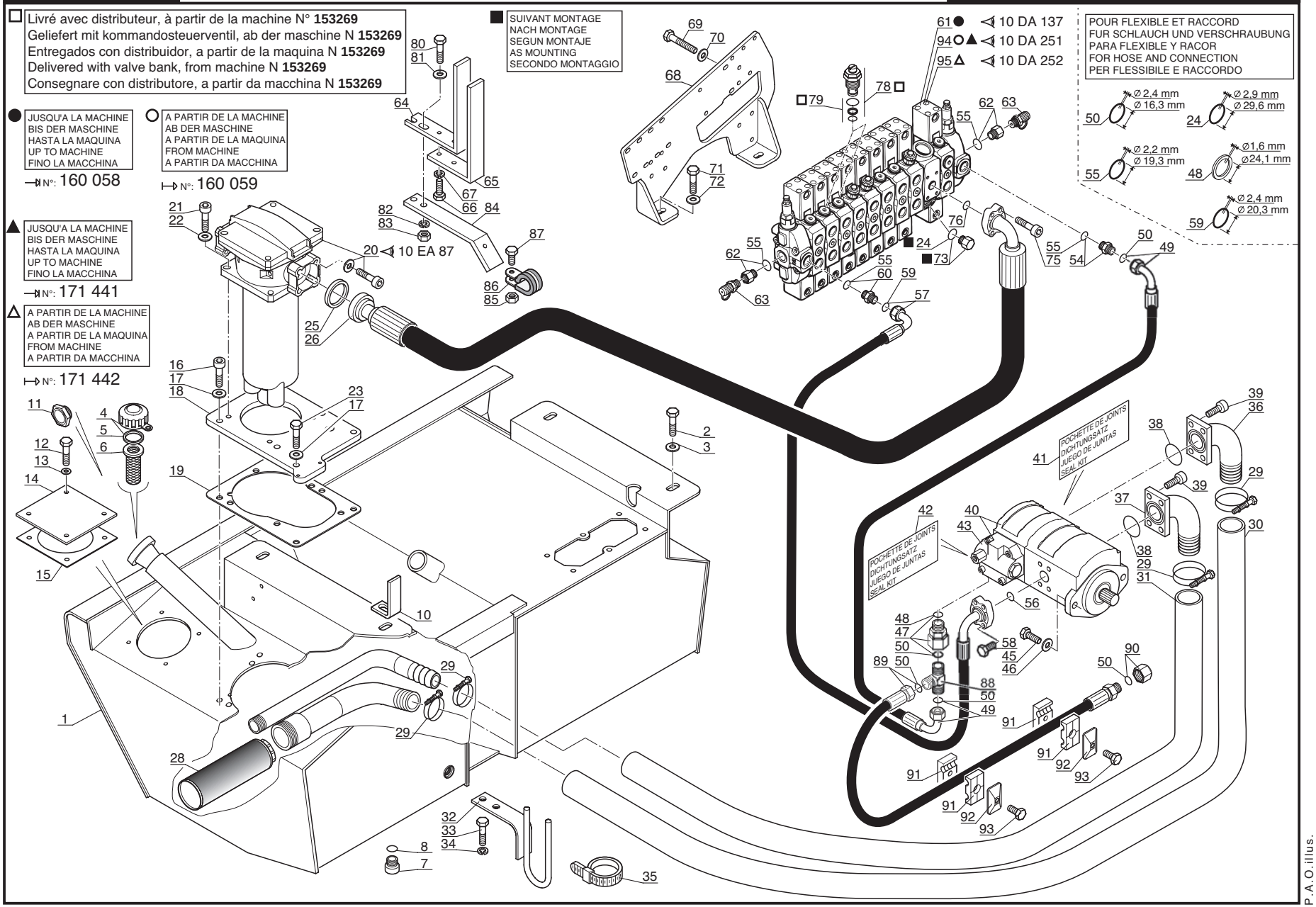
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	29437	Rondelle M 10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
25	56354	Ecrou H ,M10 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
26	228597	Vis CBHc,M 8- 60-10.9-ZN8/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
27	184130	Butée - Anschlag Tope - Stop Battuta -	1																			
28	233810	Aile avant gauche - Link vornkotflügel Aleta delantera izquierda - L.H. front fender Parafango anteriore sinistro -	1																			
29	233809	Aile avant droite - Recht vornkotflügel Aleta delantera derecha - R.H. front fender Parafango anteriore destro -	1																			
30	602209	Bavette - Schmutzfänger Parrabarros - Flap Protezione -	2																			
31	63161	Rivet - Niete Remache - Rivet Rivetto -	14																			
32	230814	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

10 AA 253

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus.

10 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 253 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226721	Réservoir - Behälter Depósito - Tank Serbatoio -	1																			
2	5804	Vis H,M10- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
3	61675	Rondelle L 10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
4	62415	Bouchon filtre de remplissage - Einfullfilterverschluss Tapón filtro de llenado - Filling plug filter Tappo filtro di riempimento -	1																			
5	1071	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
6	62845	Filtre - Filter Filtro - Filter Filtro -	1																			
7	189535	Bouchon de vidange - Ablaßschraube Tapón de vaciado - Drain plug Tappo di scarico -	1																			
8	189536	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
10	215021	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
11	488236	Jauge - Eichmass Galga - Gauge Livello -	1																			
12	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 253 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
14	213842	Trappe de visite - Kontrolle klappe Puerta de inspección - Sludge door Trappola di visita -	1																			
15	205577	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
16	168425	Vis CHc,M12- 25 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	5																			
17	3411	Joint cuivre - Kupferdichtung Junta cobre - Copper seal Guarnizióne rame -	6																			
18	226709	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	1																			
19	209608	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
20	235759	Filtre à huile - Ölfilter Filtro de aceite - Oil filter Filtro olio -	1																			
21	18804	Vis CHc,M10- 30 - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
22	29437	Rondelle M 10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
23	44807	Vis H,M12- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 253 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	169374	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
25	457841	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
26	226157	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
28	77402	Crépine du circuit principal - Seiher hauptkreis Filtro de paso de circuito principal Principal circuit strainer Pigna circuito principale -	1																			
29	177274	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	4																			
30	233838	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
31	219521	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
32	210477	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
33	63547	Vis H,M12- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
34	42231	Rondelle W12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
35	21980	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 253 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36	235776	Platine d'entrée - Anschluss Platina de entrada - Delivery port connection Piastra di entrata -	1																			
37	235776	Platine d'entrée - Anschluss Platina de entrada - Delivery port connection Piastra di entrata -	1																			
38	457841	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
39	168425	Vis CHc,M12- 25 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
40	226167	Pompe complète - Kompletter Pumpe Bomba completa - Complete Pump Pompa completa -	1																			
41	600693	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
42	600694	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
43	600695	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	1																			
45	63547	Vis H,M12- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
46	77710	Rondelle HR12,5x 27x2,5ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
47	194814	Raccord Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			

+

5

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AA 253** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48	190878	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
49	227872	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
50	86788	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
54	167923	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
55	169373	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
56	27188	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
57	227868	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
58	63544	Vis H,M10- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
59	190876	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
60	167923	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
61	218091	Distributeur complet Kompletter kommandosteuerventil Distribuidor completo - Complete valve bank Distributore completo -	1																			

6

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 253 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
62	209639	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
63	72339	Prise de pression - Drückdöse Toma de presión - Pressure test Presa pressione -	2																			
64	220929	Guide flexible - Führungsschlauch Guía de flexible - Guide hose Guida flessibile -	1																			
65	220930	Guide flexible - Führungsschlauch Guía de flexible - Guide hose Guida flessibile -	1																			
66	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
67	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
68	227116	Support distributeur - Kommandosteuerventil träger Soporte distribuidor - Valve bank bracket Supporto distributore -	1																			
69	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
70	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
71	63547	Vis H,M12- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
72	77710	Rondelle HR12,5x 27x2,5ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

Catalogue : 547784

7

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 253 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73	227091	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
75	18805	Vis CHc,M 8- 25 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
76	27188	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
78	217105	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	2																			
79	562080	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
80	58552	Vis H,M12- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
81	61676	Rondelle M 12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
82	42231	Rondelle W12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
83	58548	Ecrou H ,M12 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
84	226717	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	1																			
85	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

8

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 253 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
86	176926	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
87	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
88	89824	Raccord Té - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
89	233171	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
90	174616	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
91	232463	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			
92	168854	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	2																			
93	58531	Vis H,M 8- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
94	234383	Distributeur - Kommandosteuerventil Distribuidor - Valve bank Distributore -	1																			
95	238040	Distributeur - Kommandosteuerventil Distribuidor - Valve bank Distributore -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

10 AA 254

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

MT 1645 H SL T M.U.

● 1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

○ 2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO

POUR FLEXIBLE ET RACCORD
FUR SCHLAUCH UND VERSCHRAUBUNG
PARA FLEXIBLE Y RACOR
FOR HOSE AND CONNECTION
PER FLESSIBILE E RACCORDO

Ø 1,5 mm
Ø 6 mm
Ø 1,6 mm
Ø 12 mm

10 EA 85
4 AB

P.A.O.illus

01 / 10 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 254 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	230031	Manipulateur multifonctions complet Kompletter mehrzweckfernsteuerung Manipulador multifunciones completo Complete remote control unit multifunctions Manipulatore completo -	1																			
2	230156	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
3	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
4	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
5	206080	Rondelle L 8 ZN PASS.NOIRE - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	7																			
6	3212	Ecrou Hm, M 8 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
7	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
9	219483	Support manipulateur - Fernsteuerung träger Soporte manipulador - Remote control unit bracket Supporto manipulatore -	1																			
10	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
11	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
13	209285	Joint caoutchouc - Dichtunggummi Junta goma - Rubber seal Guarnizióne -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 254 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14	5863	Vis CHc,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
15	217337	Habillage support manipulateur- Fernsteuerung träger futter Guarnición soporte manipulador Remote control unit bracket fittings Rivestimento supporto manipulatore	1																			
16	189172	Vis CBHc,M 6- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
17	216662	Accoudoir - Armlehne Brazo - Am-rest Appoggiatoio -	1																			
18	189172	Vis CBHc,M 6- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
19	215927	Gaine - Draht Vaina - Sheath Guaina -	1																			
20	191197	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	6																			
21	177636	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
22	235478	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	6																			
23	190013	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
24	201864	Raccord Union Passe-cloison - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	6																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AA 254** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	202498	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	5																			
26	514223	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
34	78081	Raccord Té - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
35	487362	Raccord Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
36	214904	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			
37	214905	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			
38	215022	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	2																			
39	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	10																			
40	561446	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	X																			
41	561485	Solénoïde - Solenoid Solenoide - Solenoid Solenoide -	X																			
42	191197	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			

+

Catalogue : 547784

4

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 254 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
43	190442	Raccord Té Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
44	216652	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
45	197784	Raccord Té Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
46	459749	Rondelle L 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
47	195015	Rondelle Z16 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	6																			
48	190446	Raccord Croix - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
49	235473	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
50	235475	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
51	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
52	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
53	206080	Rondelle L 8 ZN PASS.NOIRE - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	9																			

+

1/09/2003

5

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 254 | M

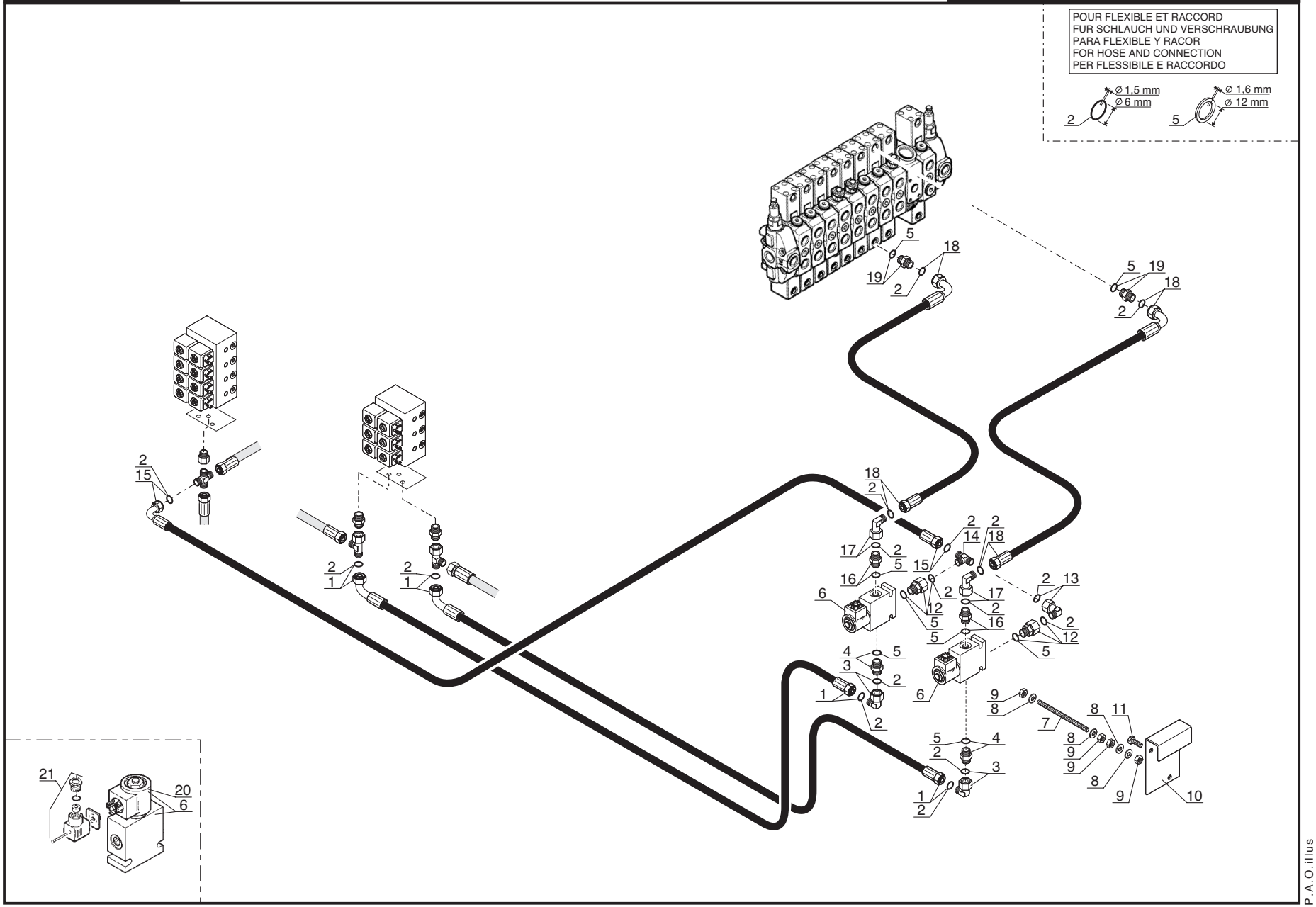
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	5																			
55	3212	Ecrou Hm, M 8 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
56	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			

10 AA 255

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

MT 1645 H SL T M.U.



1

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AA 255** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	216652	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
2	190013	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
3	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
4	191197	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
5	177636	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
6	202243	Electrovalve complète - Kompletter elektroventil Electroválvula completa - Complete electrovalve Electrovalvola completa -	2																			
7	209492	Tige filetée - Schraubenspindel Varilla fileteada - Screwed spindle Stelo filettato -	2																			
8	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	8																			
9	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
10	218420	Support électrovalve - Elektroventil träger Soporte electroválvula - Electrovalve bracket Supporto electrovalvola -	1																			
11	50896	Vis H,M 6- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 255 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	487362	Raccord Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
13	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
14	78081	Raccord Té - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
15	487028	Flexible (Lg 620) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
16	191197	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
17	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
18	213087	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
19	191197	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
20	548870	Solénoïde - Solenoid Solenoide - Solenoid Solenoide -	1																			
21	194449	Connecteur - Verbinder Conectador - Connector Connettore -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

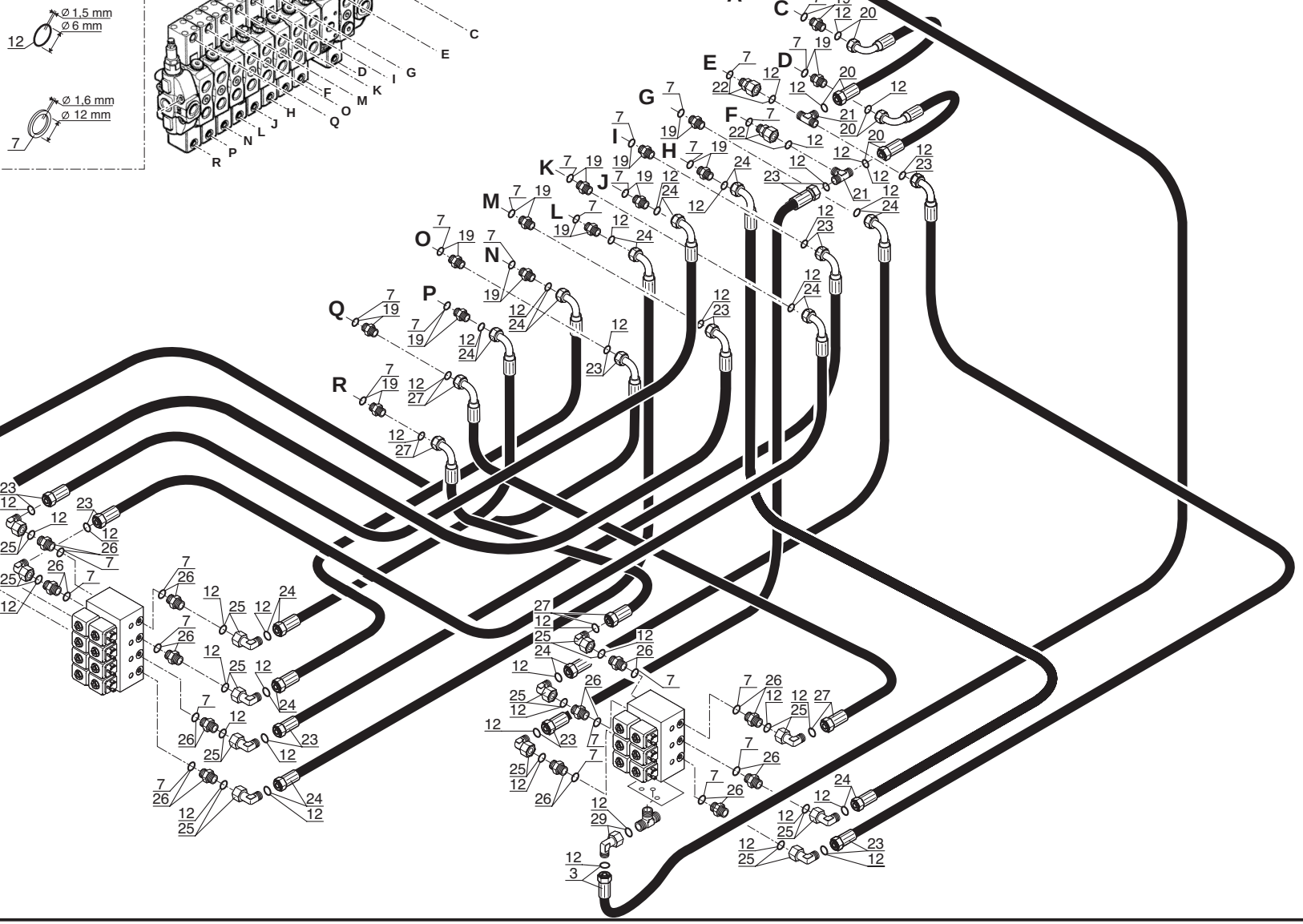
10 AA 256

JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: 171 441

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

MT 1645 H SL T M.U.

POUR FLEXIBLE ET RACCORD
FUR SCHLAUCH UND VERSCHRAUBUNG
PARA FLEXIBLE Y RACOR
FOR HOSE AND CONNECTION
PER FLESSIBILE E RACCORDO



P.A.O.illus

29 / 08 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AA 256** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	204995	Raccord Union Racor Raccordo	- Verschraubung - Connection -	1																		
2	190877	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne di tenuta	- Dichtungsring - Seal -	X																		
3	205112	Flexible Flexible Flessibile	- Schlauch - Hose -	1																		
7	177636	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne di tenuta	- Dichtungsring - Seal -	X																		
12	190013	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	X																		
19	191197	Raccord Union Racor Raccordo	- Verschraubung - Connection -	14																		
20	216652	Flexible Flexible Flessibile	- Schlauch - Hose -	2																		
21	78081	Raccord Té Racor Raccordo	- Verschraubung - Connection -	2																		
22	487362	Raccord Adapteur Racor Raccordo	- Verschraubung - Connection -	2																		
23	205112	Flexible Flexible Flessibile	- Schlauch - Hose -	7																		
24	213087	Flexible Flexible Flessibile	- Schlauch - Hose -	5																		

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit principal)
HYDRAULIK (Hauptkreis)
HIDRAULICO (Circuito principal)
HYDRAULIC (Principal circuit)
IDRAULICO (Circuito principale)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AA | 256 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	13																			
26	191197	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	14																			
27	212822	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
29	497922	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			

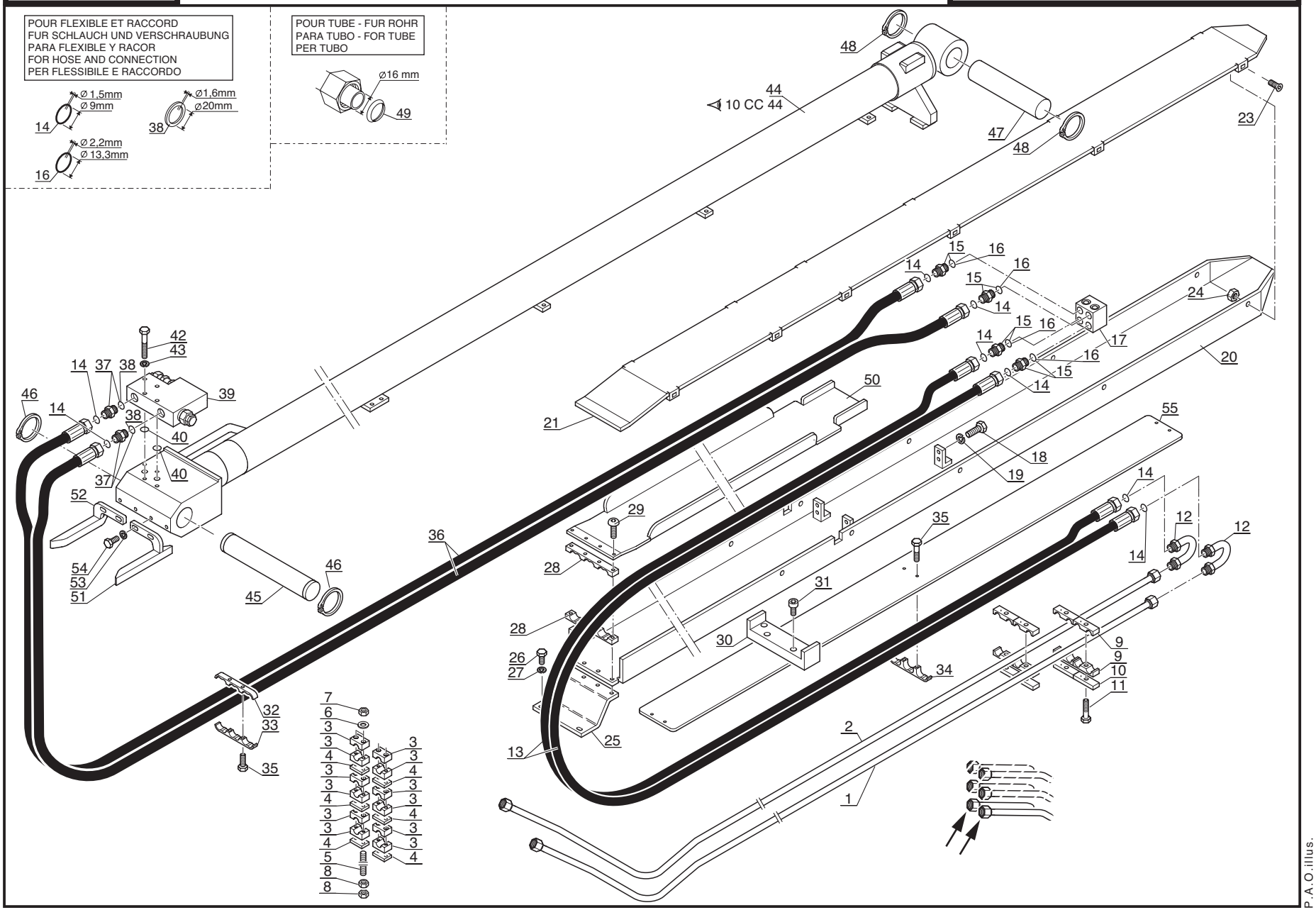
PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Télescopage)
HYDRAULIK (Auslegerkreis - Zummenstroll)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Telescopaje)
HYDRAULIC (Jib circuit - Telescope)
IDRAULICO (Circuito braccio - Inclinazione)

10 AE 282

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus.

09 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 282** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	218377	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
2	218375	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
3	168850	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	12																			
4	168490	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	6																			
5	223217	Tige filetée - Schraubenspindel Varilla fileteada - Screwed spindle Stelo filettato -	4																			
6	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
7	162229	Ecrou H,FR M 6 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
8	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
9	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	12																			
10	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	6																			
11	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 282 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	217919	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
13	230611	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
14	190874	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
15	167927	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
16	169436	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
17	217912	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			
18	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
19	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
20	221895	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	1																			
21	222082	Plaque de fermeture - Schlussplatte Placa de cierre - Fastening plate Piastra di chiusura -	1																			
23	509924	Vis FHc,M 6- 12-10.9 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	12																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 282** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	178125	Ecrou EQC M 6 C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	12																			
25	222209	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
26	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
27	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
28	230629	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
29	214099	Vis CBHc,M 6- 40-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
30	222210	Cale - Keil Cala - Wedge Spessore -	1																			
31	60845	Vis CHc,M 8- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
32	230626	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	9																			
33	230627	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	9																			
34	230628	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	3																			

+

PICTORIAL CONTENTS

4

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 282 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35	189172	Vis CBHc,M 6- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	24																			
36	230613	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
37	487355	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
38	177638	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
39	217917	Valve d'équilibrage - Abgleichen ventil Válvula de equilibrado - Balancing valve Valvola di equilibratura -	1																			
40	189960	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
42	58531	Vis H,M 8- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
43	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
44	217877	Vérin télescop. D:50mm C:3440mm Zusammenstroll zylinder Cilindro de telescopaje - Telescope cylinder Cilindro di telescopico -	1																			
45	217873	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
46	9999	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			

+

3/09/2003

5

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 282** **M**

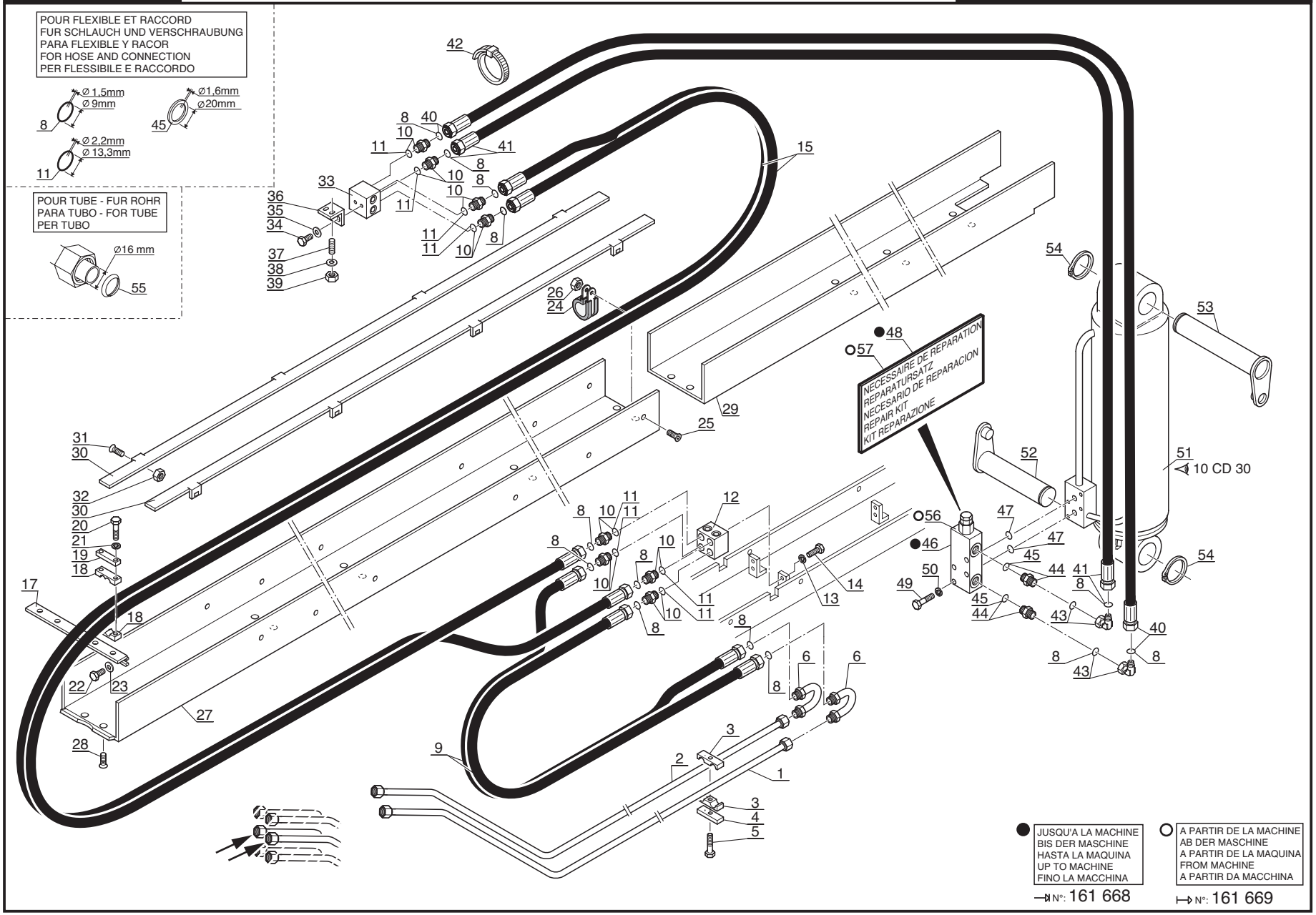
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	217874	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
48	497823	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
49	169438	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
50	222208	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
51	222250	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	1																			
52	222265	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	1																			
53	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
54	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
55	221903	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			

10 AE 283

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Auslegerkreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinacion)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

MT 1645 H SL T M.U.



● JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: 161 668

○ A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA
N°: 161 669

P.A.O.illus.

09 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 283** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	218373	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
2	218371	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
3	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	6																			
4	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	3																			
5	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
6	217919	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
8	190874	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
9	230607	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
10	167927	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	8																			
11	169436	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
12	217912	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 283** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
14	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
15	230609	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
17	221920	Support collier - Klemmeträger Soporte abrazadera - Clamp bracket Supporto fascetta -	1																			
18	230625	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
19	219044	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
20	6224	Vis H,M 8- 40-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
21	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
22	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
23	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
24	88245	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 283** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	61975	Vis FHc,M 6- 16-10.9-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
26	162229	Ecrou H,FR M 6 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
27	219046	Guide arrière - Hinter Führungs Guía trasera - Rear guide Guida posteriore -	1																			
28	208523	Vis FHc,M 8- 12-10.9-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	18																			
29	219047	Guide avant - Vorn Führungs Guía delantera - Front guide Guida anteriore -	1																			
30	220698	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	2																			
31	509924	Vis FHc,M 6- 12-10.9 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
32	204665	Ecrou EQC M 6 D zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
33	217912	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			
34	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
35	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

Catalogue : 547784

4

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 283** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36	217911	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
37	220624	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
38	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
39	54242	Ecrou H,FR M 8 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
40	218927	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
41	218928	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
42	21980	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	7																			
43	197233	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
44	487355	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
45	177638	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
46	193917	Valve d'équilibrage - Abgleichen ventil Válvula de equilibrado - Balancing valve Valvola di equilibratura -	1																			

+

4/09/2003

Catalogue : 547784

5

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Inclinaison)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Neigung)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Inclinación)
HYDRAULIC (Jib circuit - Tilting)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 283** **M**

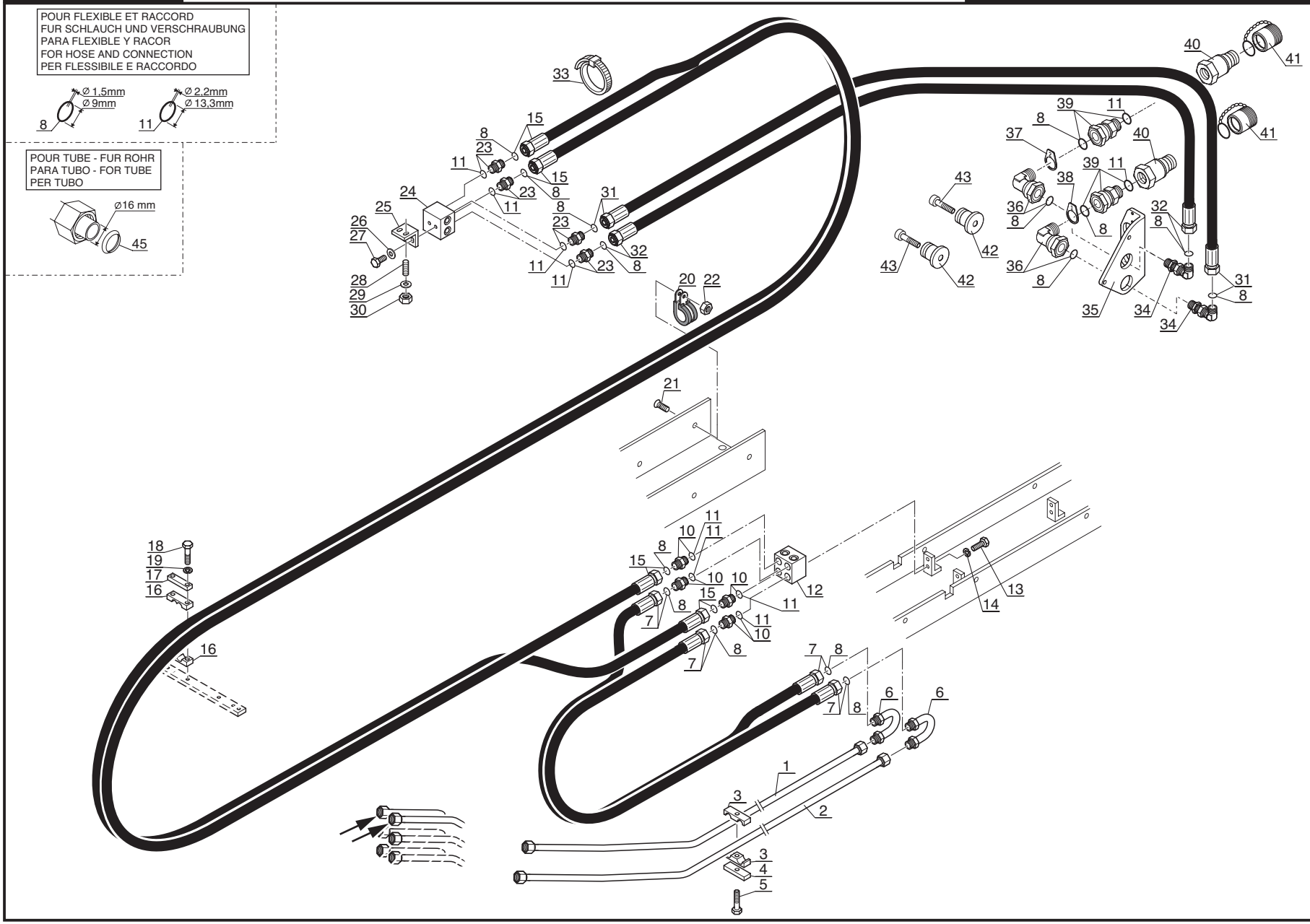
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	189960	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
48	550467	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			
49	58531	Vis H,M 8- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
50	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
51	208923	Vérin inclinai. D:75mm C:385mm- Neigungzylinder Cilindro de inclinación - Tilting cylinder Cilindro di inclinazione -	1																			
52	208343	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
53	217875	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
54	192213	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
55	169438	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
56	229571	Valve d'équilibrage - Abgleichen ventil Válvula de equilibrado - Balancing valve Valvola di equilibratura -	1																			
57	600907	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Accessoires)
HYDRAULIK (Auslegerkreis - Zubehor)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Accesorios)
HYDRAULIC (Jib circuit - Attachments)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - Accessori)

10 AE 284

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus.

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Accessoire)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Zubehör)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Accesorio)
HYDRAULIC (Jib circuit - Attachment)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - accessori)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 284** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	218379	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
2	218381	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
3	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	6																			
4	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	3																			
5	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
6	217919	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
7	230607	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
8	190874	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
10	167927	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
11	169436	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
12	217912	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Accessoire)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Zubehör)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Accesorio)
HYDRAULIC (Jib circuit - Attachment)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - accessori)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 284 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
14	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
15	230609	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
16	230625	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
17	219044	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
18	6224	Vis H,M 8- 40-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
19	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
20	88245	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
21	61975	Vis FHc,M 6- 16-10.9-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
22	162229	Ecrou H,FR M 6 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
23	167927	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Accessoire)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Zubehör)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Accesorio)
HYDRAULIC (Jib circuit - Attachment)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - accessori)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 AE	284	M

1- MT 1645 H SLT M.U.		11-	
2-		12-	
3-		13-	
4-		14-	
5-		15-	
6-		16-	
7-		17-	
8-		18-	
9-		19-	
10-		20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	217912	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			
25	217911	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
26	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
27	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
28	220624	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
29	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
30	54242	Ecrou H,FR M 8 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
31	218927	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
32	218928	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
33	21980	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	7																			
34	405950	Raccord Coudé Passe-cloison - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

HYDRAULIQUE (Circuit flèche - Accessoire)
HYDRAULIK (Ausleger kreis - Zubehör)
HIDRAULICO (Circuito aguilón - Accesorio)
HYDRAULIC (Jib circuit - Attachment)
IDRAULICO (Circuito bracci telescopici - accessori)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 284** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35	214336	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
36	197233	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
37	214365	Repère (2) - Merkzeichen (2) Marca (2) - Reference (2) Sequenza (2) -	1																			
38	214364	Repère (1) - Merkzeichen (1) Marca (1) - Reference (1) Sequenza (1) -	1																			
39	169091	Raccord Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
40	192038	Raccord rapide mâle - Durchschlag verschraubung Racor rapido macho - Quick male union Raccordo maschio -	2																			
41	192039	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
42	192040	Embout - Stopfen Tapón - Plug Ghiera -	2																			
43	26957	Vis CHc,M 8- 35 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
45	169438	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			

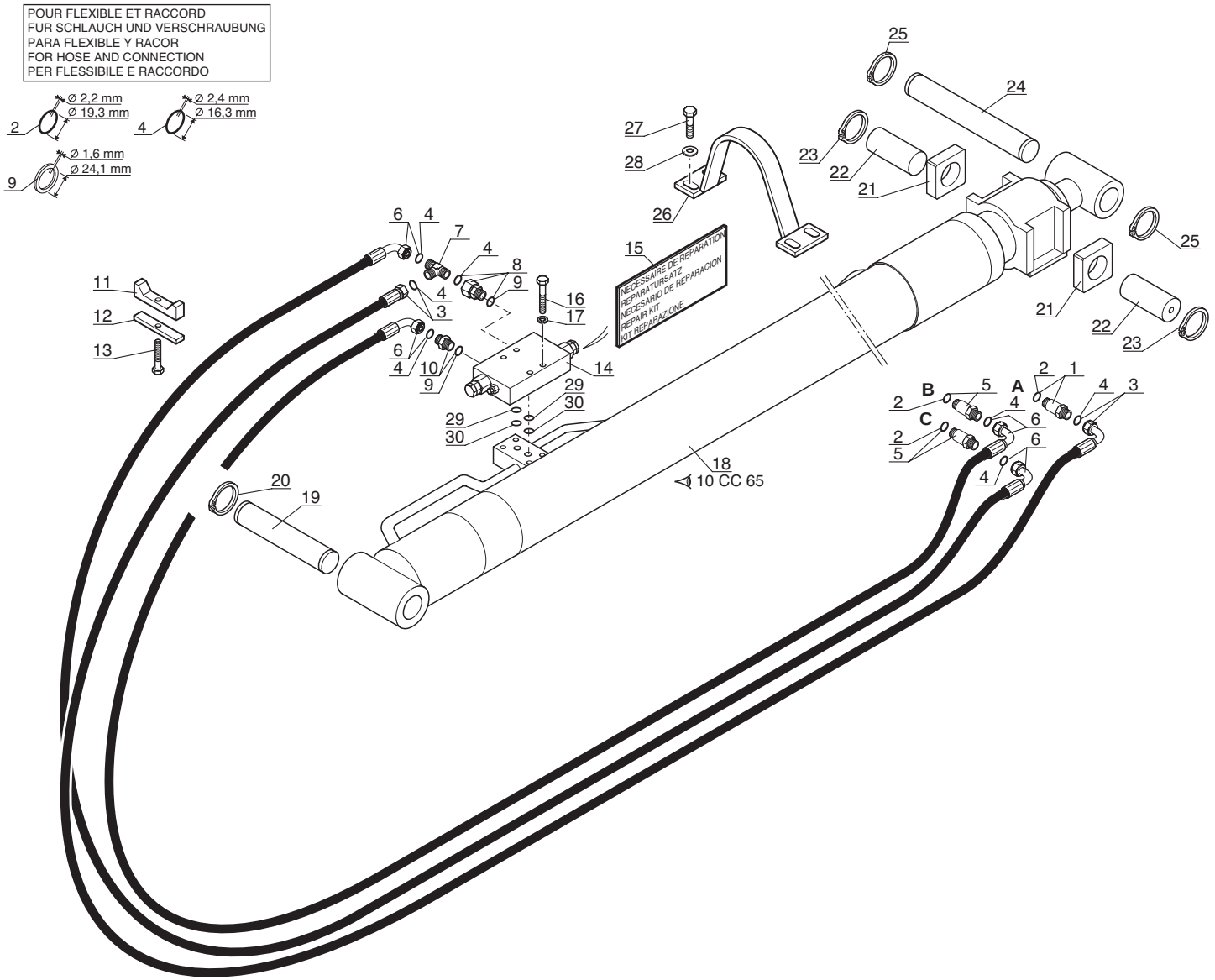
4/09/2003

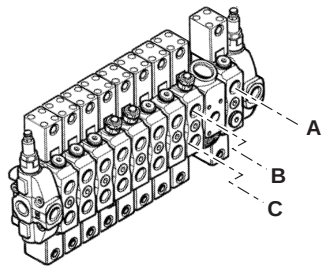
PICTORIAL CONTENTS

10 AE 285

HYDRAULIQUE (Circuit télescopage)
HYDRAULIK (Zusammenstroll kreis)
HIDRAULICO (Circuito telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope circuit)
IDRAULICO (Circuito braccio)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O.illus.

26 / 09 / 00

1

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit télescopage)
HYDRAULIK (Teleskop kreis)
HIDRAULICO (Circuito telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope circuit)
IDRAULICO (Circuito braccio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 285** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	174549	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
2	169373	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
3	222241	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
4	86788	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
5	174549	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
6	222240	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
7	89824	Raccord Té - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
8	209618	Raccord Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
9	190878	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
10	190222	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
11	211851	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit télescopage)
HYDRAULIK (Teleskop kreis)
HIDRAULICO (Circuito telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope circuit)
IDRAULICO (Circuito braccio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 285 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	211852	Plat guide - Führungsplatte Placa guía - Guide plate Piatto guida -	2																			
13	58533	Vis H,M 8- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
14	199263	Bloc valve d'équilibrage - Abgleichen ventil block Bloque de válvula de equilibrado Balancing valve block Blocco valvola di equilibratura	1																			
15	550466	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			
16	45633	Vis H,M10- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
17	42232	Rondelle W10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
18	223797	Vérin télescop. D:60mm C:3440mm Zusammenstroll zylinder Cilindro de telescopaje - Telescope cylinder Cilindro di telescopico -	1																			
19	224094	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
20	9999	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
21	217872	Carré d'entraînement - Antriebstück Cuadrado de arrastre - Drive square	2																			
22	223095	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	2																			

+

4/09/2003

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit télescopage)
HYDRAULIK (Teleskop kreis)
HIDRAULICO (Circuito telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope circuit)
IDRAULICO (Circuito braccio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 285 | M

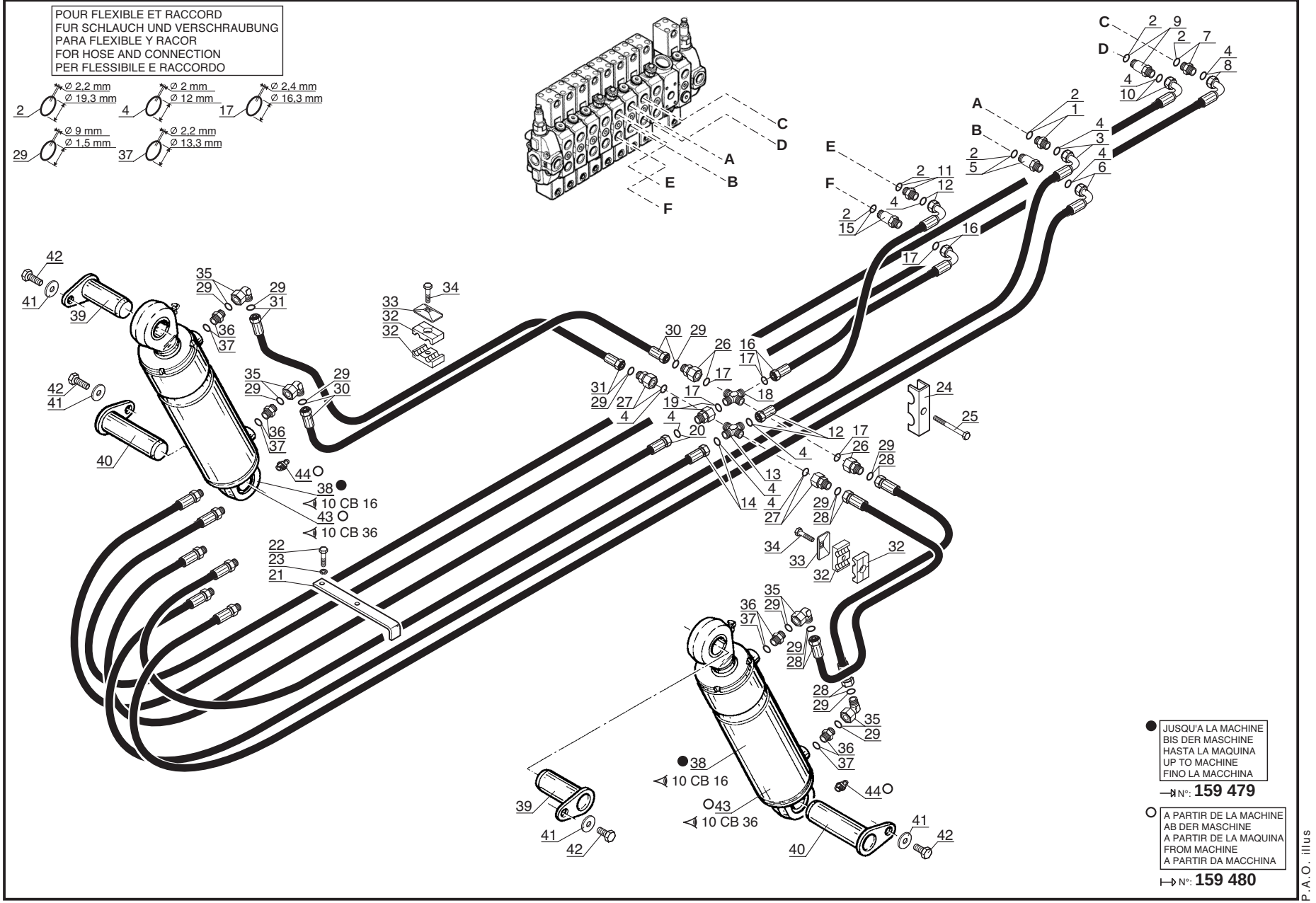
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	497823	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
24	217870	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	1																			
25	9999	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
26	220815	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
27	44807	Vis H,M12- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
28	61676	Rondelle M 12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
29	478002	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne -	2																			
30	9047	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			

10 AE 286

HYDRAULIQUE (Circuit compensation - alimentation flèche)
HYDRAULIK (Kompensation - Ausleger zuschiebung kreis)
HIDRAULICO (Circuito compensación - alimentación aguilon)
HYDRAULIC (Compensation - jib feed circuit)
IDRAULICO (Circuito compensazione - Alimentazione bracci tel)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. illus

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit compensation - Alimentation flèche)
HYDRAULIK (Kompensation - Ausleger zuschiebung kreis)
HIDRAULICO (Circuito compensación - Alimentación aguilón)
HYDRAULIC (Compensation - Jib feed circuit)
IDRAULICO (Circuito compensazione - Alimentazione bracci tel

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 286 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	167925	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
2	169373	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
3	209619	Flexible (Lg 3450) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
4	189956	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
5	174548	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
6	209619	Flexible (Lg 3450) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
7	167925	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
8	209619	Flexible (Lg 3450) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
9	174548	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
10	209619	Flexible (Lg 3450) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
11	167925	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit compensation - Alimentation flèche)
HYDRAULIK (Kompensation - Ausleger zuschiebung kreis)
HIDRAULICO (Circuito compensación - Alimentación aguilón)
HYDRAULIC (Compensation - Jib feed circuit)
IDRAULICO (Circuito compensazione - Alimentazione bracci tel

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 286 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	211722	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
13	192225	Raccord Croix - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
14	211728	Flexible (Lg 1760) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
15	174549	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
16	211726	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
17	86788	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
18	186276	Raccord Croix - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
19	205349	Raccord Adapteur Réducteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
20	211729	Flexible (Lg 1860) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
21	221254	Bride de fixation - Befestigung flansch Brida de fijación - Fastening flange Flangia di fissaggio -	1																			
22	58530	Vis H,M 8- 45-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

4/09/2003

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit compensation - Alimentation flèche)
HYDRAULIK (Kompensation - Ausleger zuschiebung kreis)
HIDRAULICO (Circuito compensación - Alimentación aguilón)
HYDRAULIC (Compensation - Jib feed circuit)
IDRAULICO (Circuito compensazione - Alimentazione bracci tel

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 286** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
24	211414	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	1																			
25	58533	Vis H,M 8- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
26	76791	Raccord Adapteur Réducteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
27	175076	Raccord Adapteur Réducteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
28	209615	Flexible (Lg 1300) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
29	190874	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
30	203709	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
31	211706	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
32	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			
33	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

4

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit compensation - Alimentation flèche)
HYDRAULIK (Kompensation - Ausleger zuschiebung kreis)
HIDRAULICO (Circuito compensación - Alimentación aguilón)
HYDRAULIC (Compensation - Jib feed circuit)
IDRAULICO (Circuito compensazione - Alimentazione bracci tel

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 286 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

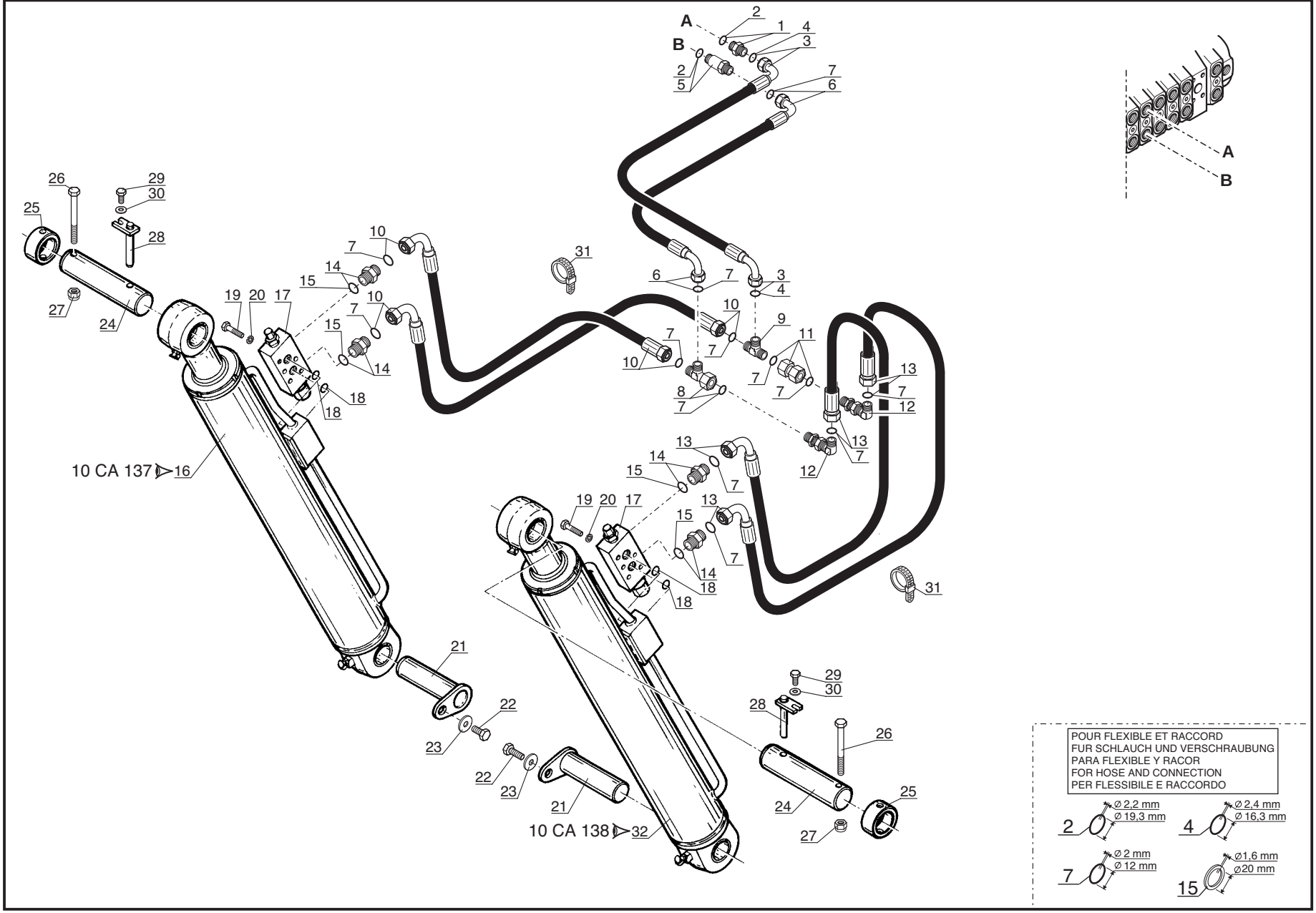
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
35	197233	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
36	167927	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
37	169436	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
38	208925	Vérin compens. D:50mm C: 320mm- Compensation zylinder Cilindro de compensación - Compensation cylinder Cilindro di compensazione -	2																			
39	208347	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	2																			
40	208345	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	2																			
41	45921	Rondelle SP 11 x 40 x 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
42	63727	Vis H,M10- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
43	224073	Vérin compens. D:50mm C: 310mm- Compensation zylinder Cilindro de compensación - Compensation cylinder Cilindro di compensazione -	2																			
44	138106	Graisseur droit - Gerade schmiernippel Engrasador recto - Straight greaser Ingrassatore destro -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

10 AE 287

HYDRAULIQUE (Circuit levage)
HYDRAULIK (Aufwinden kreis)
HIDRAULICO (Circuito levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting circuit)
IDRAULICO (Circuito sollevamento)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus.

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit levage)
HYDRAULIK (Aufwinden kreis)
HIDRAULICO (Circuito levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting circuit)
IDRAULICO (Circuito sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AE | 287 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.											11-									
2-											12-									
3-											13-									
4-											14-									
5-											15-									
6-											16-									
7-											17-									
8-											18-									
9-											19-									
10-											20-									

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	167923	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
2	169373	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
3	212699	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
4	86788	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
5	174548	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
6	212698	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
7	189956	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
8	210971	Raccord Té Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
9	174557	Raccord Té Réducteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
10	211720	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
11	74360	Raccord Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit levage)
HYDRAULIK (Aufwinden kreis)
HIDRAULICO (Circuito levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting circuit)
IDRAULICO (Circuito sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 287** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	405951	Raccord Coudé Passe-cloison - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
13	203675	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
14	485396	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
15	177638	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
16	227829	Vérin levage D:70mm C: 920mm - Aufwinden zylinder Cilindro de levantamiento - Lifting cylinder Cilindro di sollevamento -	1																			
17	228829	Bloc valve d'équilibrage - Abgleichen ventil block Bloque de válvula de equilibrado Balancing valve block Blocco valvola di equilibratura	2																			
18	189960	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	4																			
19	58531	Vis H,M 8- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
20	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	8																			
21	208345	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	2																			
22	63727	Vis H,M10- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit levage)
HYDRAULIK (Aufwinden kreis)
HIDRAULICO (Circuito levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting circuit)
IDRAULICO (Circuito sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 AE 287** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	45921	Rondelle SP 11 x 40 x 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
24	208328	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	2																			
25	208331	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	2																			
26	160319	Vis H,M14-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
27	403911	Ecrou H,FR M14 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
28	220026	Plaquette arrêtoir - Anschlag platte Placa de parada - Stop plate Piastrina d'arresto -	2																			
29	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
30	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
31	21980	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	4																			
32	227830	Vérin levage D:70mm C: 905mm - Aufwinden zylinder Cilindro de levantamiento - Lifting cylinder Cilindro di sollevamento -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

10 AG 56

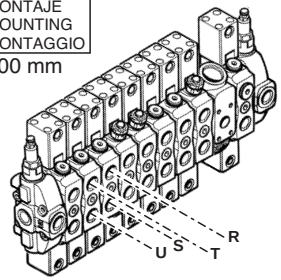
JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: 171 441

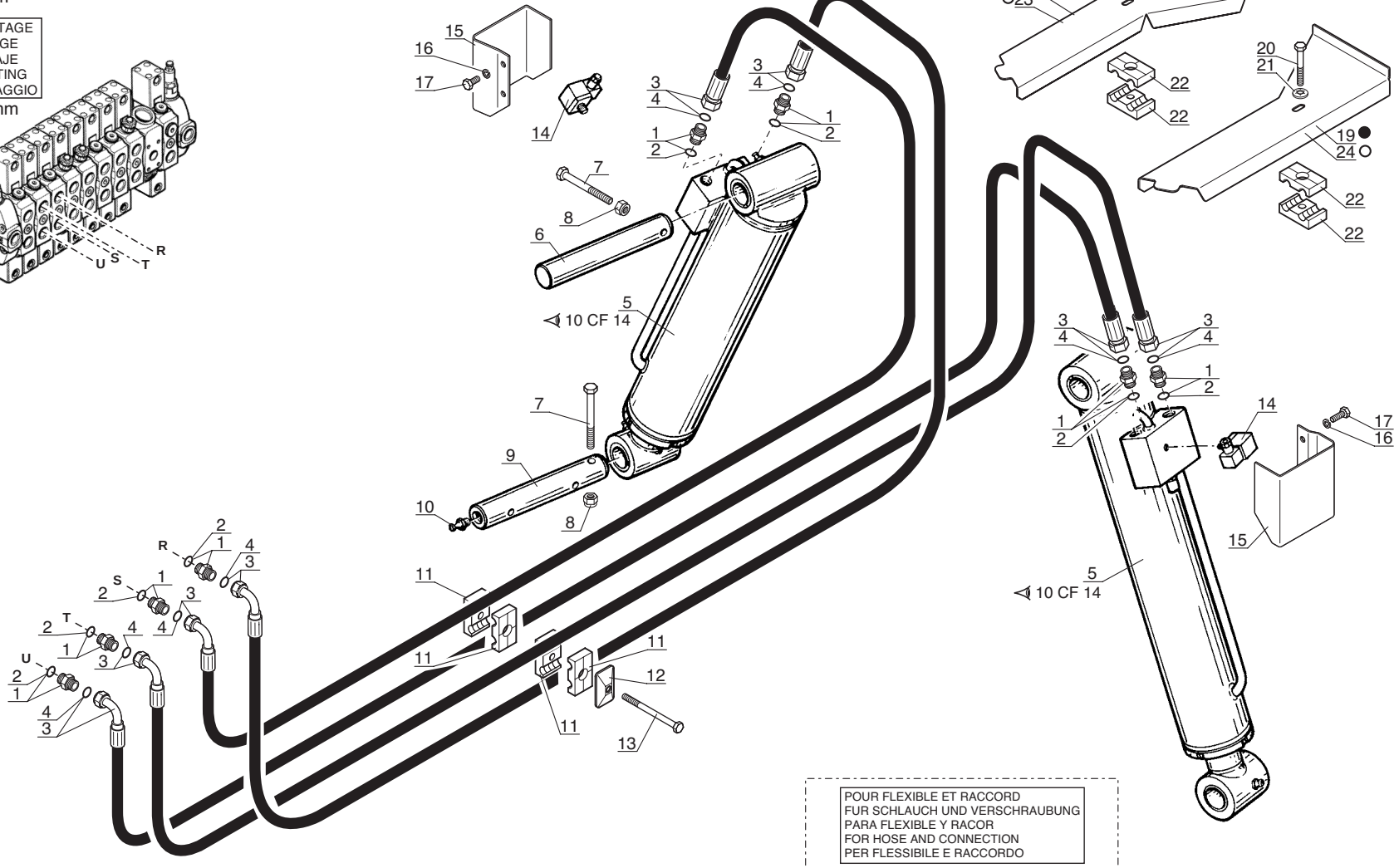
HYDRAULIQUE (Circuit stabilisateur)
HYDRAULIK (Stabilizerkreis)
HIDRAULICO (Circuito estabilizator)
HYDRAULIC (Stabilizer circuit)
IDRAULICO (Circuito stabilizzatore)

MT 1645 H SL T M.U.

● 1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO
A = 90 mm

○ 2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO
A = 100 mm





P.A.O.illus.

09 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit stabilisateur)
HYDRAULIK (Stabilizerkreis)
HIDRAULICO (Circuito estabilizador)
HYDRAULIC (Stabilizer circuit)
IDRAULICO (Circuito stabilizzatore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AG | 56 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	173038	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	8																			
2	169373	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
3	225524	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	4																			
4	190874	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
5	215613	Vérin stabili. D:70mm C:550mm - Stabilizer zylinder Cilindro de estabilizador - Stabilizer cylinder Cilindro di stabilizzatore -	2																			
6	211773	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	2																			
7	160319	Vis H,M14-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
8	403911	Ecrou H,FR M14 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
9	211772	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	2																			
10	51534	Graisseur droit (M 10 x 100) - Gerade schmiernippel Engrasador recto - Straight greaser Ingrassatore destro -	2																			
11	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit stabilisateur)
HYDRAULIK (Stabilizerkreis)
HIDRAULICO (Circuito estabilizador)
HYDRAULIC (Stabilizer circuit)
IDRAULICO (Circuito stabilizzatore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AG | 56 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
13	58533	Vis H,M 8- 60-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
14	200634	Pressostat - Pressostat Pressostat - Low pressure Contattore -	2																			
15	191765	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	2																			
16	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
17	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
18	216094	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
19	216093	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
20	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
21	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
22	168758	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			

+

4/09/2003

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit stabilisateur)
HYDRAULIK (Stabilizerkreis)
HIDRAULICO (Circuito estabilizador)
HYDRAULIC (Stabilizer circuit)
IDRAULICO (Circuito stabilizzatore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 AG	56	M

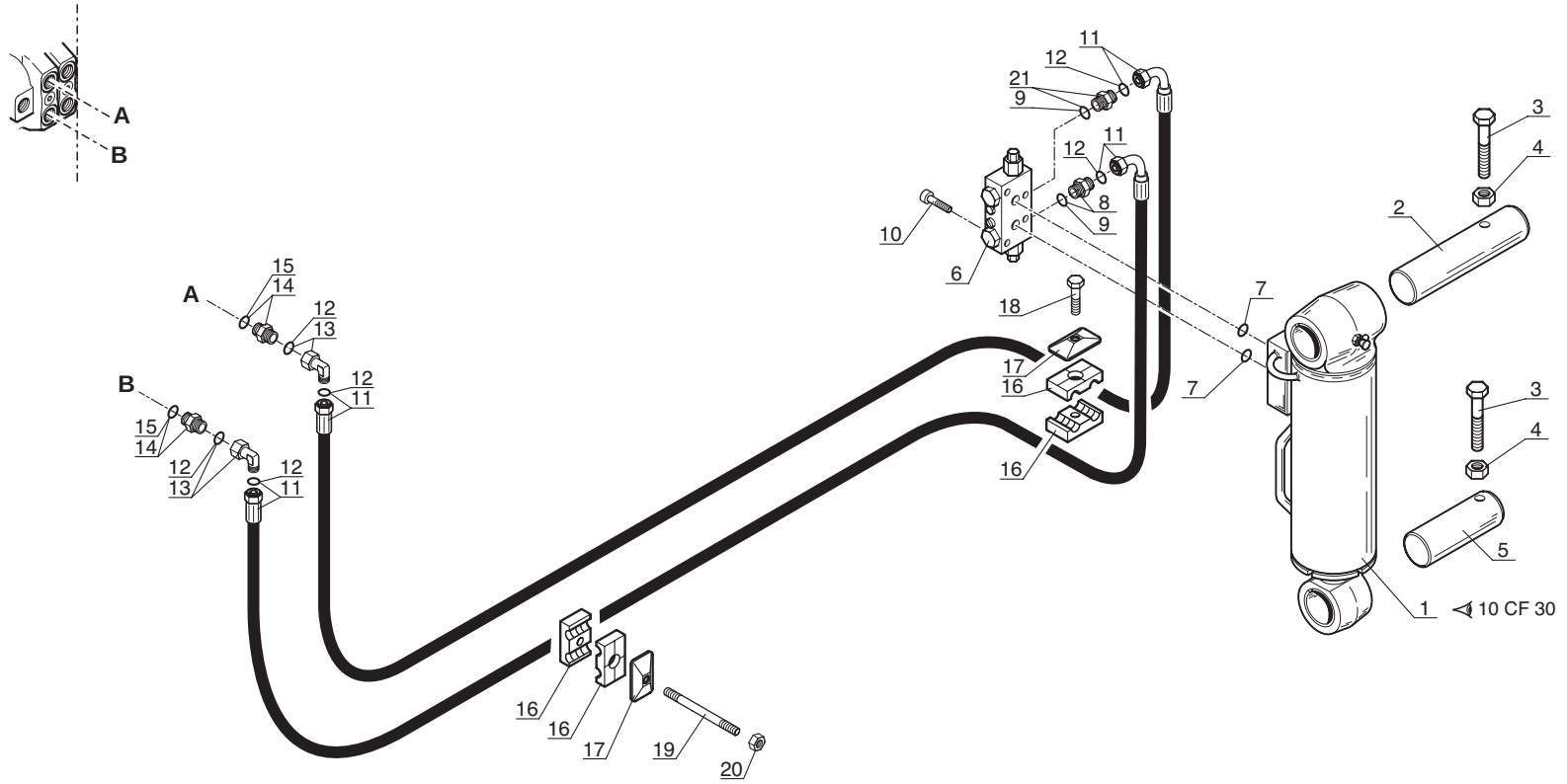
1- MT 1645 H SLT M.U.											11-									
2-											12-									
3-											13-									
4-											14-									
5-											15-									
6-											16-									
7-											17-									
8-											18-									
9-											19-									
10-											20-									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	
23	237082	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1
24	237081	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1

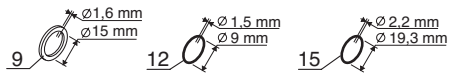
10 AG 57

HYDRAULIQUE (Circuit correcteur de dévers)
HYDRAULIK (Niveauausgleich kreis)
HIDRAULICO (Circuito corrector de inclinación)
HYDRAULIC (Levelling system circuit)
IDRAULICO (Circuito livellamento)

MT 1645 H SL T M.U.



POUR FLEXIBLE ET RACCORD
FUR SCHLAUCH UND VERSCHRAUBUNG
PARA FLEXIBLE Y RACOR
FOR HOSE AND CONNECTION
PER FLESSIBILE E RACCORDO



P.A.O.illus

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit correcteur de dévers)
HYDRAULIK (Niveauausgleich kreis)
HIDRAULICO (Circuito corrector de inclinación)
HYDRAULIC (Levelling system circuit)
IDRAULICO (Circuito livellamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AG | 57 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	225484	Vérin correcteur de devers D:50mm C: 77mm Niveauausgleich zylinder Cilindro corrector de inclinacion Levelling system cylinder Cilindro livellamento -	1																			
2	217451	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	1																			
3	160319	Vis H,M14-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
4	403911	Ecrou H,FR M14 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
5	217452	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	1																			
6	195636	Valve d'équilibrage - Abgleichen ventil Válvula de equilibrado - Balancing valve Valvola di equilibratura -	1																			
7	189960	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
8	192386	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
9	190877	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
10	9142	Vis CHc,M 6- 35 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
11	219763	Flexible (Lg 2400) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit correcteur de dévers)
HYDRAULIK (Niveauausgleich kreis)
HIDRAULICO (Circuito corrector de inclinación)
HYDRAULIC (Levelling system circuit)
IDRAULICO (Circuito livellamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AG | 57 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

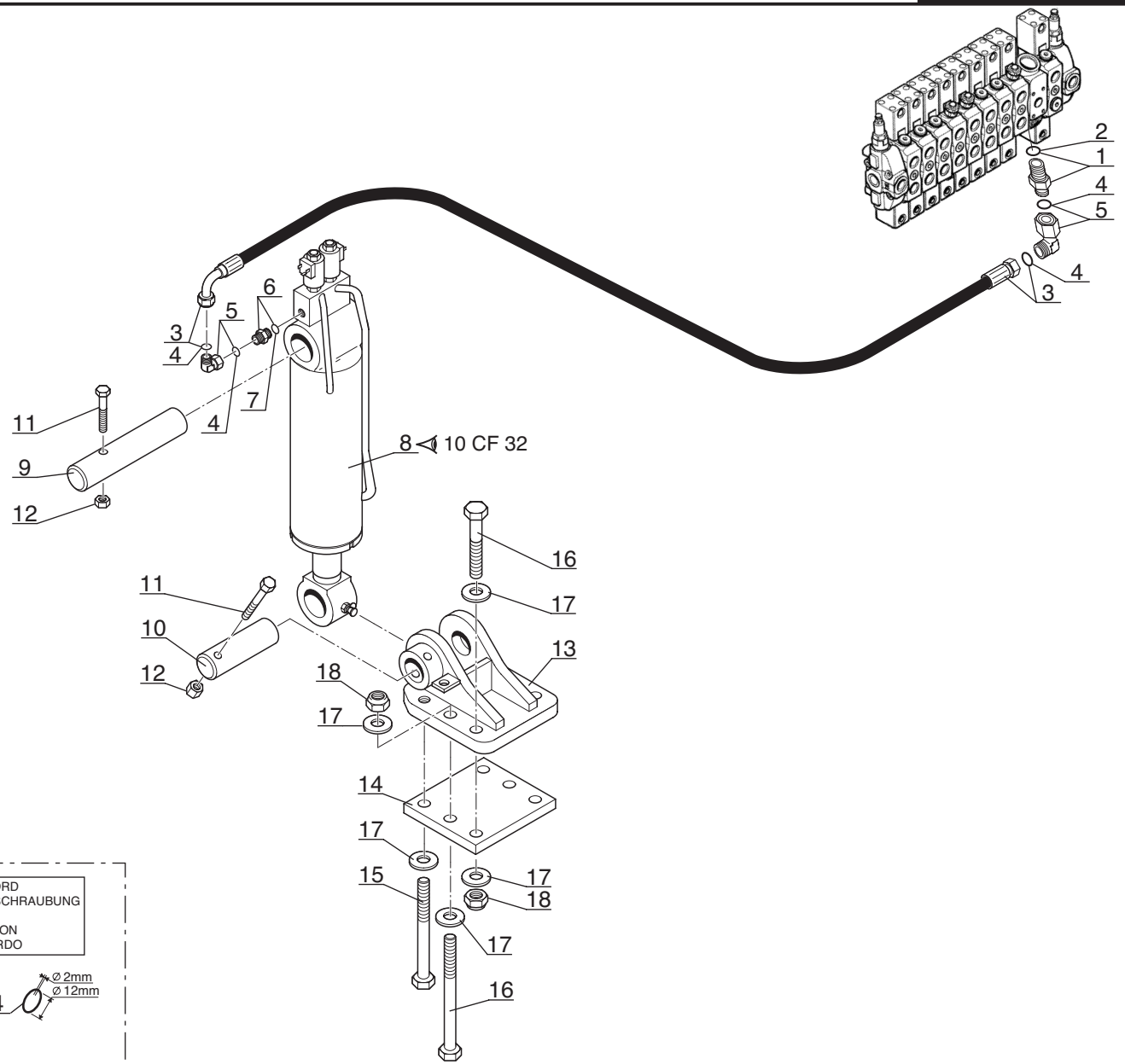
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	190874	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
13	197233	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
14	173038	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
15	169373	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
16	168863	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			
17	168494	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	2																			
18	58530	Vis H,M 8- 45-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
19	17974	Tige filetée (Lg 100) - Schraubenspindel Varilla fileteada - Screwed spindle Stelo filettato -	1																			
20	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
21	228956	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

10 AG 58

HYDRAULIQUE (Circuit blocage essieu arrière)
HYDRAULIK (Verriegelung hinterachse kreis)
HIDRAULICO (Circuito bloqueo eje trasero)
HYDRAULIC (Locking rear axle circuit)
IDRAULICO (Circuito bloccagio ponte posteriore)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus.

28/01/00

1

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit blocage essieu arrière)
HYDRAULIK (Verriegelung Hinterachse kreis)
HIDRAULICO (Circuito bloqueo eje trasero)
HYDRAULIC (Locking / Rear axle circuit)
IDRAULICO (Circuito bloccaggio ponte posteriore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AG | 58 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	227871	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
2	169374	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
3	203820	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
4	189956	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
5	193325	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
6	193772	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
7	190877	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
8	226130	Vérin blocage essieu arrière Verriegelung hinterachse zylinder Cilindro bloqueo eje trasero - Cylinder of locking rear axl Cilindro bloccaggio ponte posteriore	1																			
9	217451	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	1																			
10	217452	Axe d'articulation - Gelenkachse Eje de articulación - Articulating pin Perno di articolazione -	1																			
11	160319	Vis H,M14-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit blocage essieu arrière)
HYDRAULIK (Verriegelung Hinterachse kreis)
HIDRAULICO (Circuito bloqueo eje trasero)
HYDRAULIC (Locking / Rear axle circuit)
IDRAULICO (Circuito bloccaggio ponte posteriore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 AG | 58 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	403911	Ecrou H,FR M14 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
13	227042	Chape d'articulation - Gelenk halterung Abrazadera de articulación - Articulation anchor Forchetta di articolazione -	1																			
14	195925	Platine - Anschluss Platina - Delivery port connection Piastra -	1																			
15	168375	Vis H,M20-210-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
16	75596	Vis H,M20-230-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
17	196460	Rondelle Z20 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	10																			
18	185054	Ecrou H,FR M20 zingué - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			

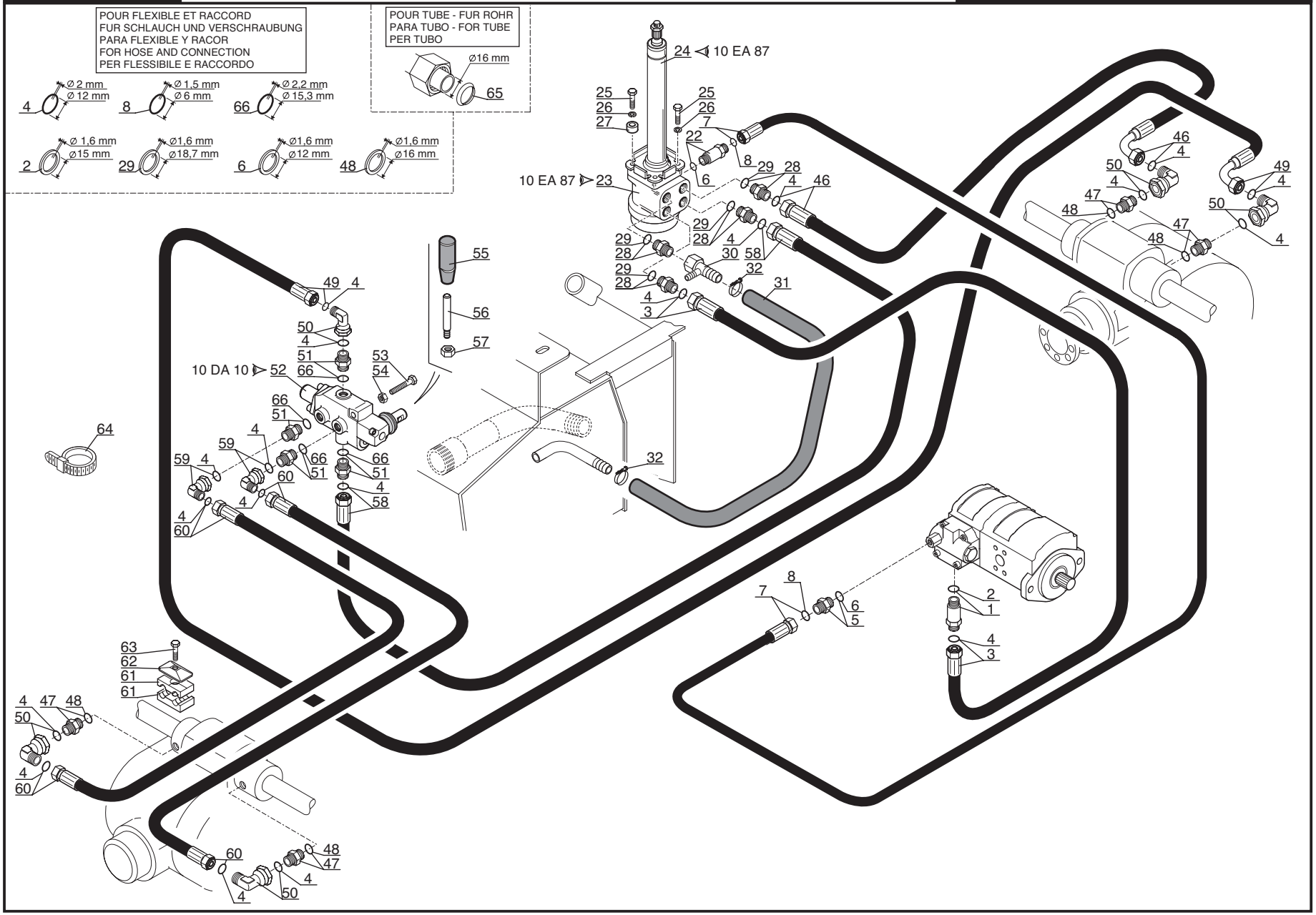
5/09/2003

PICTORIAL CONTENTS

10 BA 111

HYDRAULIQUE (Circuit direction)
HYDRAULIK (Lenkungkreis)
HIDRAULICO (Circuito direccion)
HYDRAULIC (Steering circuit)
IDRAULICO (Circuito sterzo)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus

11 / 10 / 00

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Circuit direction)
HYDRAULIK (Lenkungkreis)
HIDRAULICO (Circuito dirección)
HYDRAULIC (Steering circuit)
IDRAULICO (Circuito sterzo)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 BA | 111 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	206363	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
2	190877	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
3	482574	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
4	189956	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
5	191197	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
6	177636	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
7	210981	Flexible (Lg 2200) - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
8	190013	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	X																			
22	213402	Raccord Union Prolongateur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
23	197335	Corps de pompe de direction - Lenkung pumpe körper Cuerpo de bomba de dirección - Steering pump body Corpo di pompa di sterzo -	1																			
24	30327	Colonne de direction - Lenksaüle Columna de dirección - Steering column Colonna sterzo -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit direction)
HYDRAULIK (Lenkungkreis)
HIDRAULICO (Circuito dirección)
HYDRAULIC (Steering circuit)
IDRAULICO (Circuito sterzo)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 BA	111	M

1- MT 1645 H SLT M.U.		11-	
2-		12-	
3-		13-	
4-		14-	
5-		15-	
6-		16-	
7-		17-	
8-		18-	
9-		19-	
10-		20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	5804	Vis H,M10- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
25	63545	Vis H,M10- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
26	42232	Rondelle W10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
27	211415	Rondelle SP 11 x 20 x10 - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
28	480158	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
29	184787	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	X																			
30	190457	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
31	184846	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
32	203512	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
46	209605	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
47	209632	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Circuit direction)
HYDRAULIK (Lenkungkreis)
HIDRAULICO (Circuito dirección)
HYDRAULIC (Steering circuit)
IDRAULICO (Circuito sterzo)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 BA | 111 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48	177637	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
49	225398	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			
50	193325	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	5																			
51	74362	Raccord Union - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	4																			
52	187713	Distributeur complet Kompletter kommandosteuerventil Distribuidor completo - Complete valve bank Distributore completo -	1																			
53	58531	Vis H,M 8- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
54	54242	Ecrou H,FR M 8 C 8 ZN..C - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
55	202226	Poignée - Handgriff Agarrador - Handle Maniglia -	1																			
56	210709	Levier - Hebel Palanca - Lever Leva -	1																			
57	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
58	209635	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

HYDRAULIQUE (Circuit direction)
HYDRAULIK (Lenkungkreis)
HIDRAULICO (Circuito dirección)
HYDRAULIC (Steering circuit)
IDRAULICO (Circuito sterzo)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 BA | 111 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
59	193325	Raccord Coudé 90° Adapteur - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	2																			
60	211722	Flexible - Schlauch Flexible - Hose Flessibile -	2																			
61	170387	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	2																			
62	168854	Plaque de protection - Schützplatte Placa de protección - Protection plate Piastra di protezione -	1																			
63	58531	Vis H,M 8- 50-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
64	21980	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	5																			
65	169438	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
66	169552	Joint torique - "O" ring Junta torica - "O" ring Anello OR -	X																			

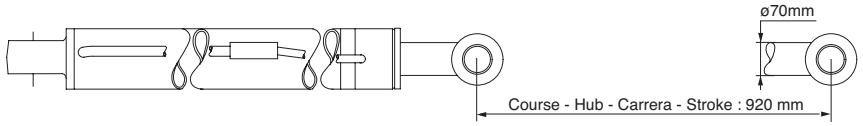
PICTORIAL CONTENTS

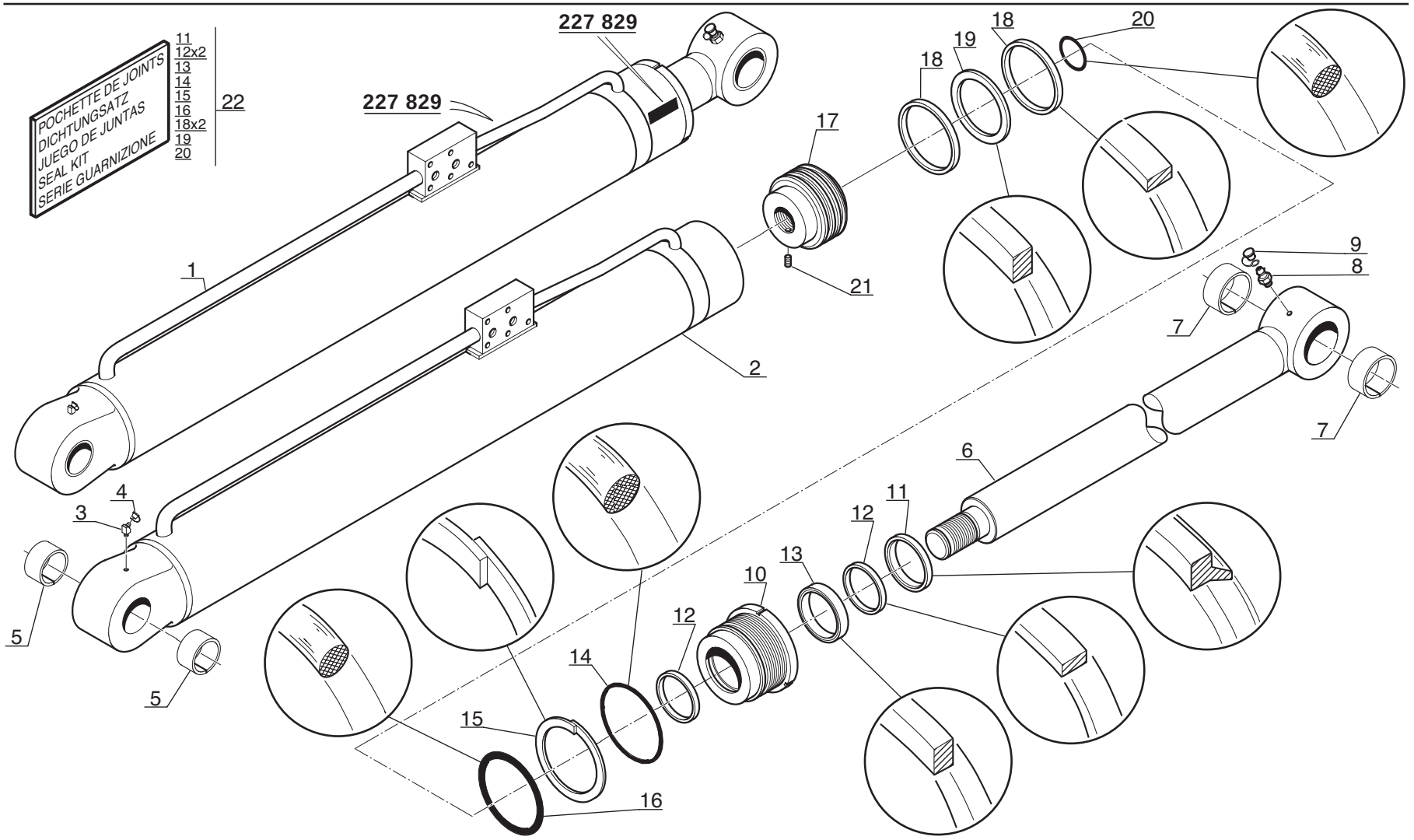
PICTORIAL CONTENTS

10 CA 137

HYDRAULIQUE (Vérin de levage)
HYDRAULIK (Aufwinden zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di sollevamento)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O. illus

09 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Vérin de levage)
HYDRAULIK (Aufwinden zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 CA 137** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	227829	Vérin levage D:70mm C: 920mm - Aufwinden zylinder Cilindro de levantamiento - Lifting cylinder Cilindro di sollevamento -	1																			
2	564840	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Corpo di cilindro -	1																			
3	182287	Graisseur coudé - Gekröpft schmiernippel Engrasador acodado - Cranked greaser Ingrassatore -	1																			
4	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
5	551320	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
6	551318	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo del cilindro -	1																			
7	551314	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
8	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	1																			
9	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
10	564841	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
11	5241	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de levage)
HYDRAULIK (Aufwinden zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 CA 137** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	561335	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
13	5240	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
14	184338	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
15	564843	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	1																			
16	564842	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
17	564836	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
18	564837	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
19	564838	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
20	5093	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
21	549137	Vis Hc, M 8- 22 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
22	564846	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

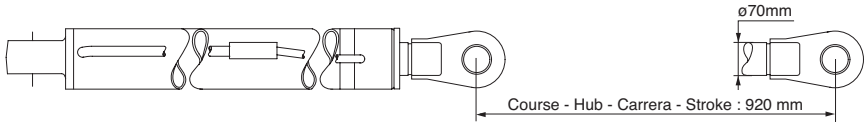
PICTORIAL CONTENTS

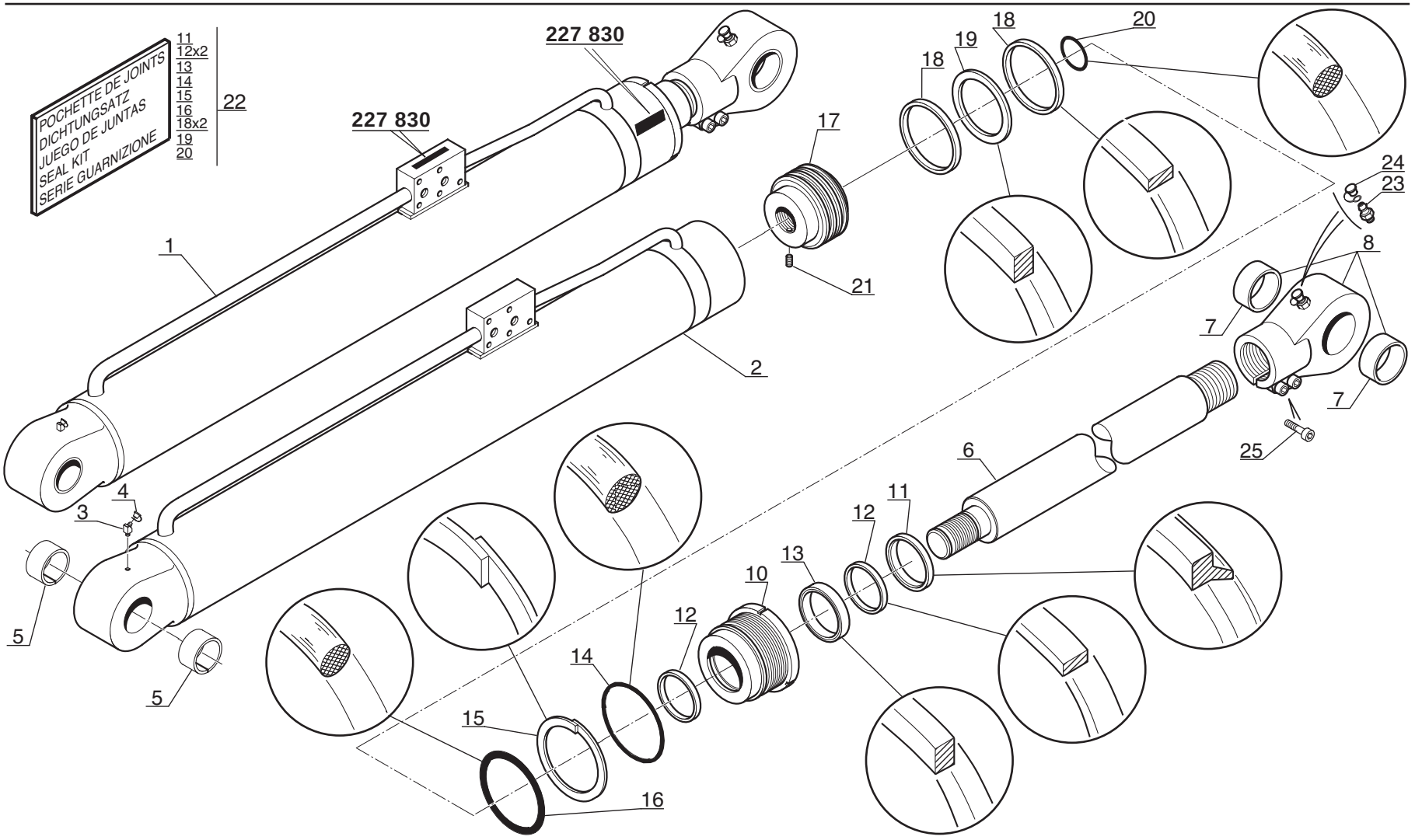
PICTORIAL CONTENTS

10 CA 138

HYDRAULIQUE (Vérin de levage)
HYDRAULIK (Aufwinden zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di sollevamento)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O

09 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Vérin de levage)
HYDRAULIK (Aufwinden zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 CA	138	M

1- MT 1645 H SLT M.U.											11-									
2-											12-									
3-											13-									
4-											14-									
5-											15-									
6-											16-									
7-											17-									
8-											18-									
9-											19-									
10-											20-									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	Qté
1	227830	Vérin levage D:70mm C: 905mm - Aufwinden zylinder Cilindro de levantamiento - Lifting cylinder Cilindro di sollevamento -	1
2	564840	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Corpo di cilindro -	1
3	182287	Graisseur coudé - Gekröpft schmiernippel Engrasador acodado - Cranked greaser Ingrassatore -	1
4	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1
5	551320	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2
6	564897	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo del cilindro -	1
7	551314	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2
8	564845	Embout de vérin - Zylinderkopf Cabo de cilindro - Ram end tube Ghiera di cilindro -	1
10	564841	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1
11	5241	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1
12	551315	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de levage)
HYDRAULIK (Aufwinden zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 CA 138** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	5240	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
14	184338	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
15	564843	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	1																			
16	564842	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
17	564836	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
18	564837	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
19	564838	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
20	5093	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
21	549137	Vis Hc, M 8- 22 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
22	564846	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
23	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de levage)
HYDRAULIK (Aufwinden zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de levantamiento)
HYDRAULIC (Lifting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di sollevamento)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 CA 138** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

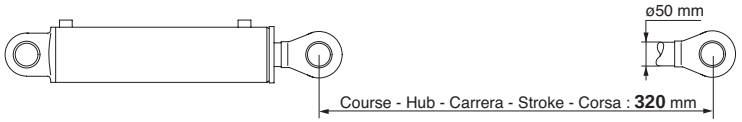
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
25	565762	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

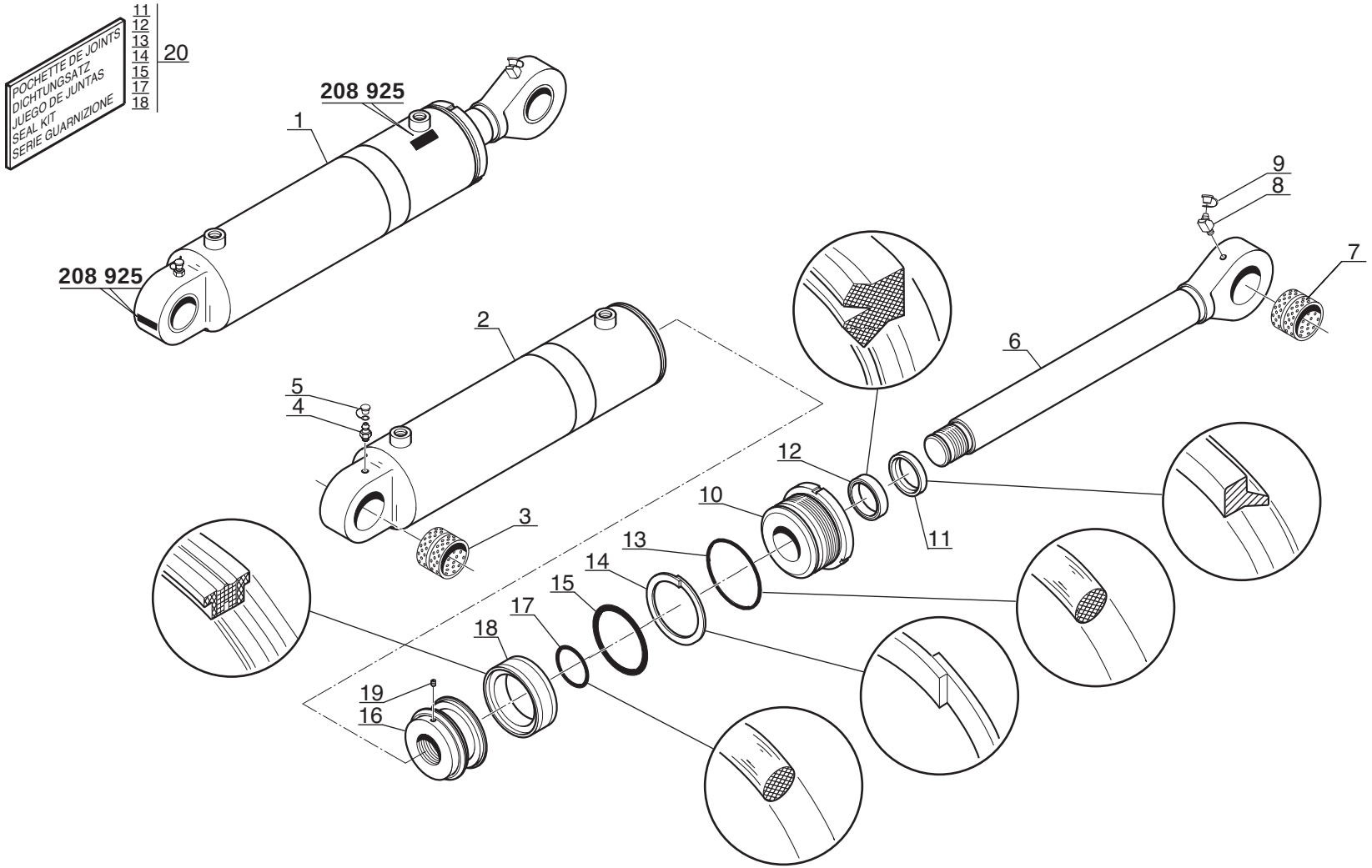
10 CB 16

1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

HYDRAULIQUE (Vérin de compensation)
HYDRAULIK (Kompensation zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de compensacion)
HYDRAULIC (Compensation cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di compensazione)

MT 1645 H SL T M.U.





Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Vérin de compensation)
HYDRAULIK (Kompensation zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de compensación)
HYDRAULIC (Compensation cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di compensazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CB | 16 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	208925	Vérin compens. D:50mm C: 320mm- Compensation zylinder Cilindro de compensación - Compensation cylinder Cilindro di compensazione -	1																			
2	551327	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Corpo di cilindro -	1																			
3	227111	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
4	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	1																			
5	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
6	551328	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo del cilindro -	1																			
7	227111	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
8	182287	Graisseur coudé - Gekröpft schmiernippel Engrasador acodado - Cranked greaser Ingrassatore -	1																			
9	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
10	202491	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
11	6193	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de compensation)
HYDRAULIK (Kompensation zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de compensación)
HYDRAULIC (Compensation cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di compensazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CB | 16 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	61597	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
13	187400	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
14	187399	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	1																			
15	4586	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
16	202494	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
17	5045	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
18	190507	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
19	549137	Vis Hc, M 8- 22 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
20	202096	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

4/09/2003

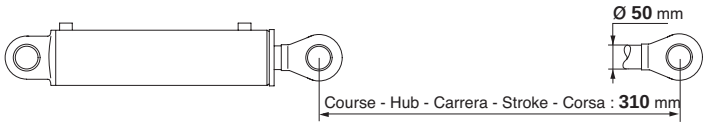
PICTORIAL CONTENTS

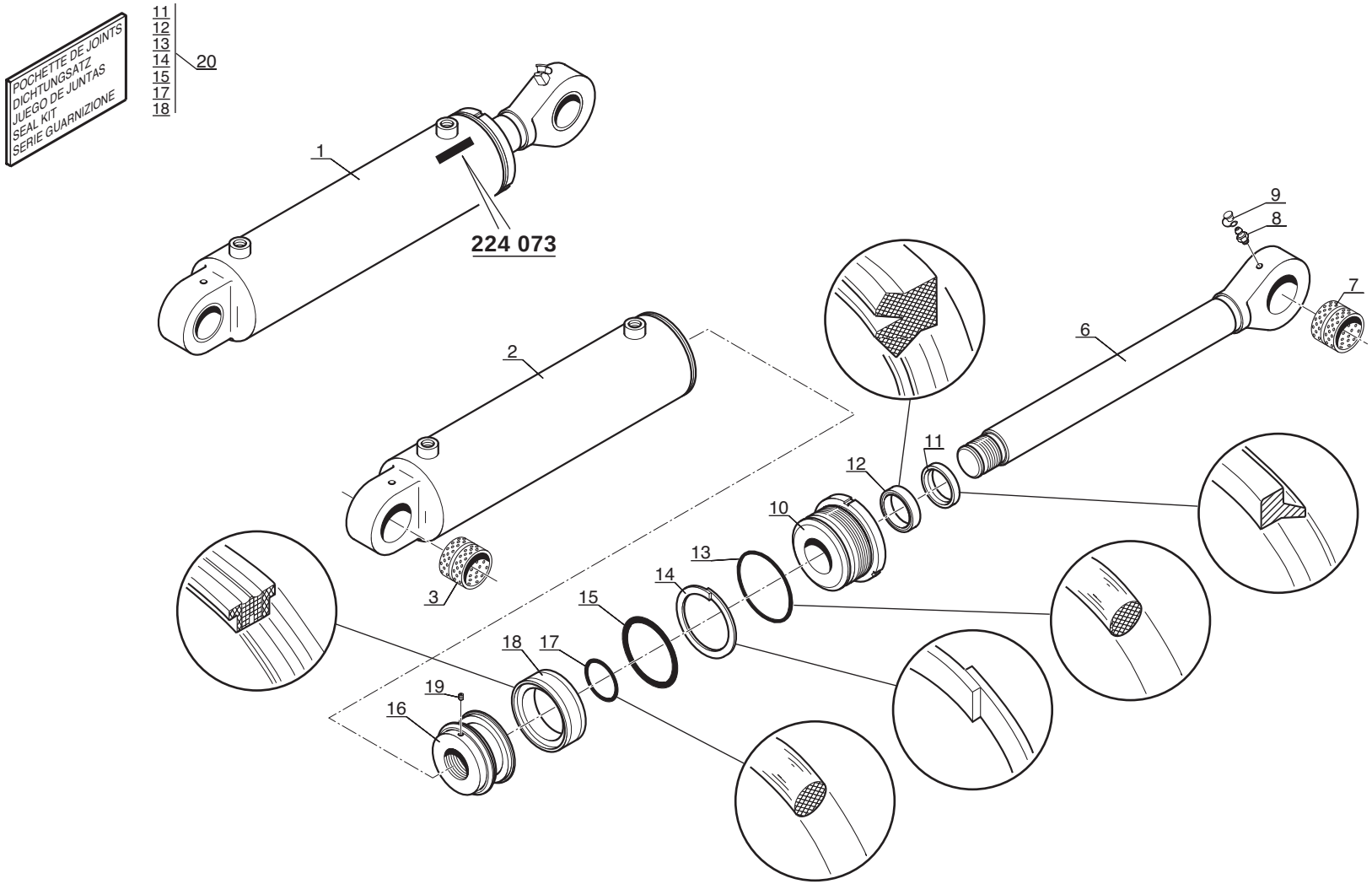
10 CB 36

2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO

HYDRAULIQUE (Vérin de compensation)
HYDRAULIK (Kompensation zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de compensacion)
HYDRAULIC (Compensation cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di compensazione)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O. illus

1

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de compensation)
HYDRAULIK (Kompensation zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de compensación)
HYDRAULIC (Compensation cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di compensazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 CB 36** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	224073	Vérin compens. D:50mm C: 310mm- Compensation zylinder Cilindro de compensación - Compensation cylinder Cilindro di compensazione -	2																			
2	563163	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Corpo del cilindro -	1																			
3	227111	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
6	563162	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo di cilindro -	1																			
7	227111	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
8	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	1																			
9	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
10	202491	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
11	6193	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
12	61597	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
13	187400	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de compensation)
HYDRAULIK (Kompensation zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de compensación)
HYDRAULIC (Compensation cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di compensazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CB | 36 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

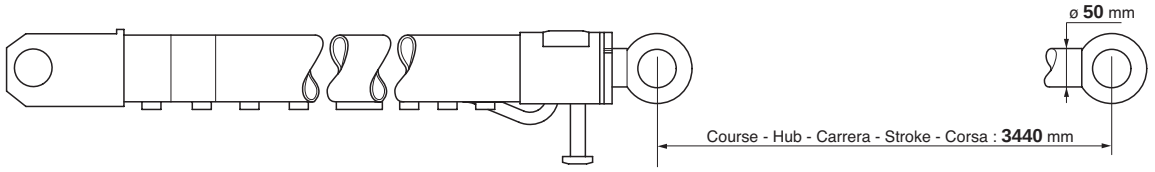
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14	187399	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	1																			
15	4586	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
16	202494	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
17	5045	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
18	190507	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
19	549137	Vis Hc, M 8- 22 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
20	202096	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

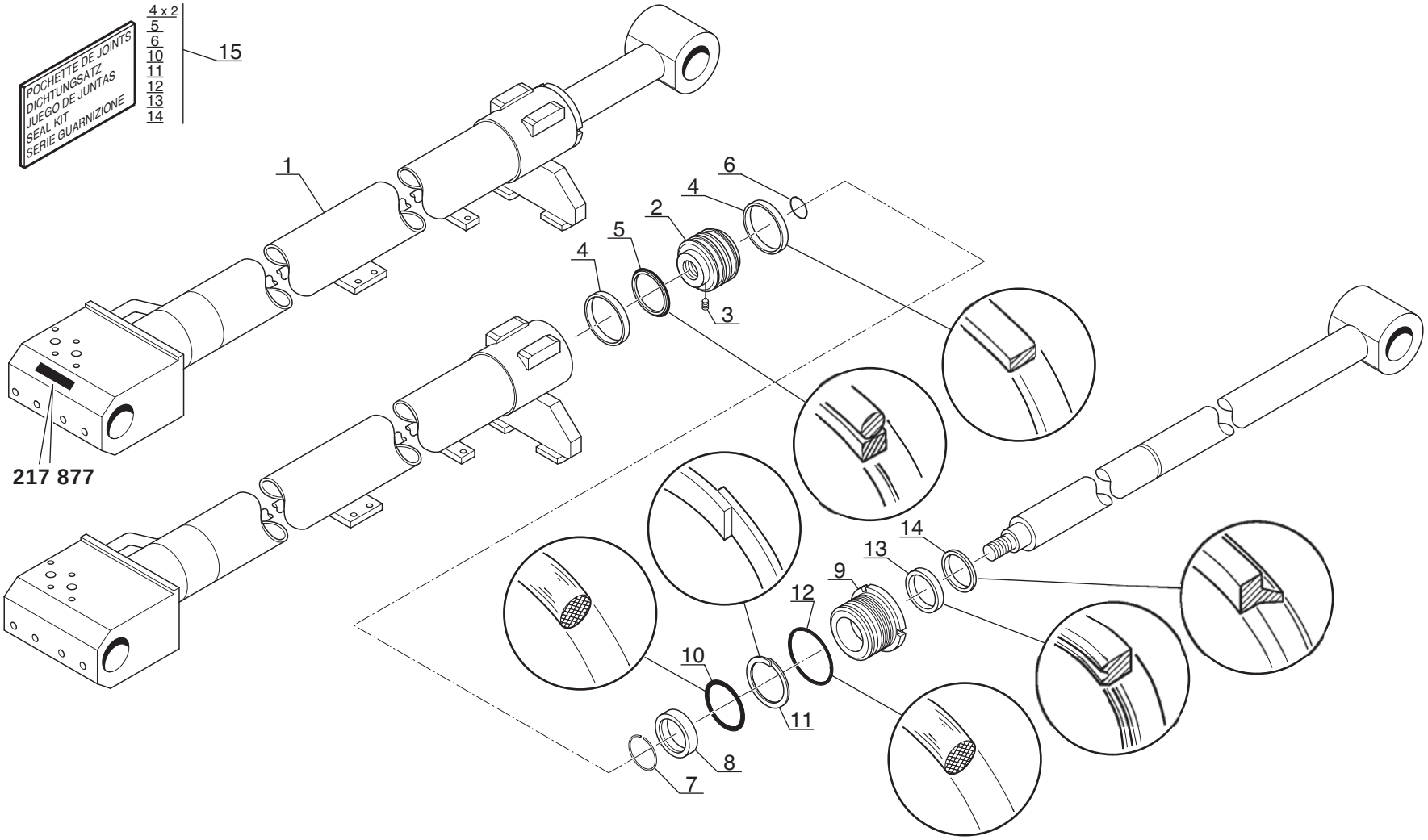
PICTORIAL CONTENTS

10 CC 44

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage intérieur)
HYDRAULIK (Innere teleskopzylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje interior)
HYDRAULIC (Inner telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio interiore)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O Illus

05 / 12 / 00

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage intérieur)
HYDRAULIK (Innere teleskopzylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje interior)
HYDRAULIC (Inner telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio interiore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CC | 44 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	217877	Vérin télescop. D:50mm C:3440mm Zusammenstroll zylinder Cilindro de telescopaje - Telescope cylinder Cilindro di telescopico -	1																			
2	561615	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
3	550825	Vis Hc, M 8- 12 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
4	561617	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
5	561616	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
6	54427	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
7	197704	Jonc d'arrêt - Sprengring Anillo de parada - Snap ring Giunto -	1																			
8	549192	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
9	550843	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
10	42740	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
11	187452	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage intérieur)
HYDRAULIK (Innere teleskopzylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje interior)
HYDRAULIC (Inner telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio interiore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 CC	44	M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

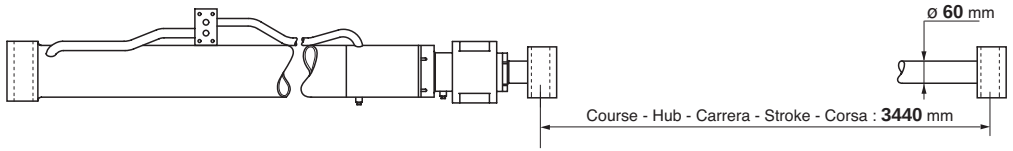
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	187453	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
13	549115	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
14	6193	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
15	561618	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

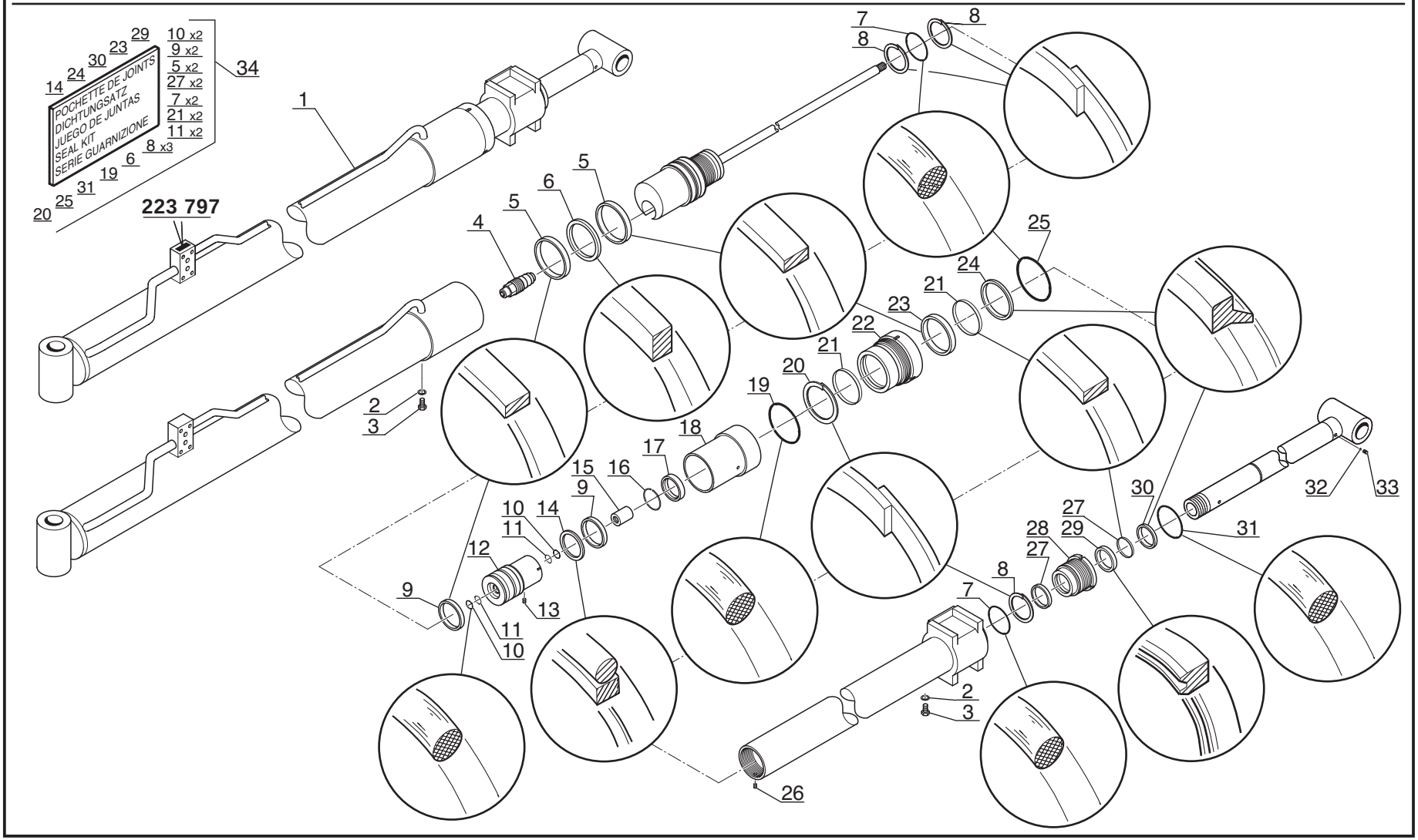
PICTORIAL CONTENTS

10 CC 65

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage extérieur)
HYDRAULIK (Außere teleskopzylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje exterior)
HYDRAULIC (Outer telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio exteriore)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O illus

06 / 05 / 01

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage)
HYDRAULIK (Zusammenstroll zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 CC** **65** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	223797	Vérin télescop. D:60mm C:3440mm Zusammenstroll zylinder Cilindro de telescopaje - Telescope cylinder Cilindro di telescopico -	1																			
2	179957	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
3	588572	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
4	564212	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	1																			
5	561611	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
6	561612	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
7	182280	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
8	182283	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne -	3																			
9	561605	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
10	561608	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
11	561607	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage)
HYDRAULIK (Zusammenstroll zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 CC	65	M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	561604	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
13	550700	Vis Hc, M 8- 14 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
14	561606	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
15	561595	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	1																			
16	169672	Jonc d'arrêt - Sprengring Anillo de parada - Snap ring Giunto -	1																			
17	549128	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
18	561600	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
19	178875	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
20	180350	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	1																			
21	561597	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
22	561599	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			

+

4/09/2003

3

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage)
HYDRAULIK (Zusammenstroll zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 CC	65	M

1- MT 1645 H SLT M.U.		11-	
2-		12-	
3-		13-	
4-		14-	
5-		15-	
6-		16-	
7-		17-	
8-		18-	
9-		19-	
10-		20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	561598	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
24	561596	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
25	186978	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
26	561609	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
27	561593	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
28	561594	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
29	552768	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
30	5308	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
31	184352	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
32	561591	Bille - Kugel Bola - Ball Sfera -	1																			
33	561592	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

4

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de télescopage)
HYDRAULIK (Zusammenstroll zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de telescopaje)
HYDRAULIC (Telescope cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di telescopaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 CC	65	M

1- MT 1645 H SLT M.U.		11-	
2-		12-	
3-		13-	
4-		14-	
5-		15-	
6-		16-	
7-		17-	
8-		18-	
9-		19-	
10-		20-	

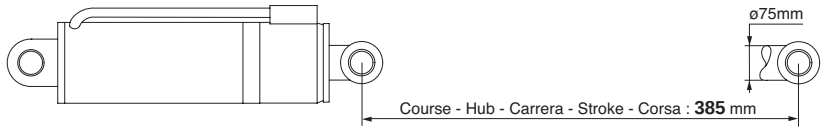
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	561614	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

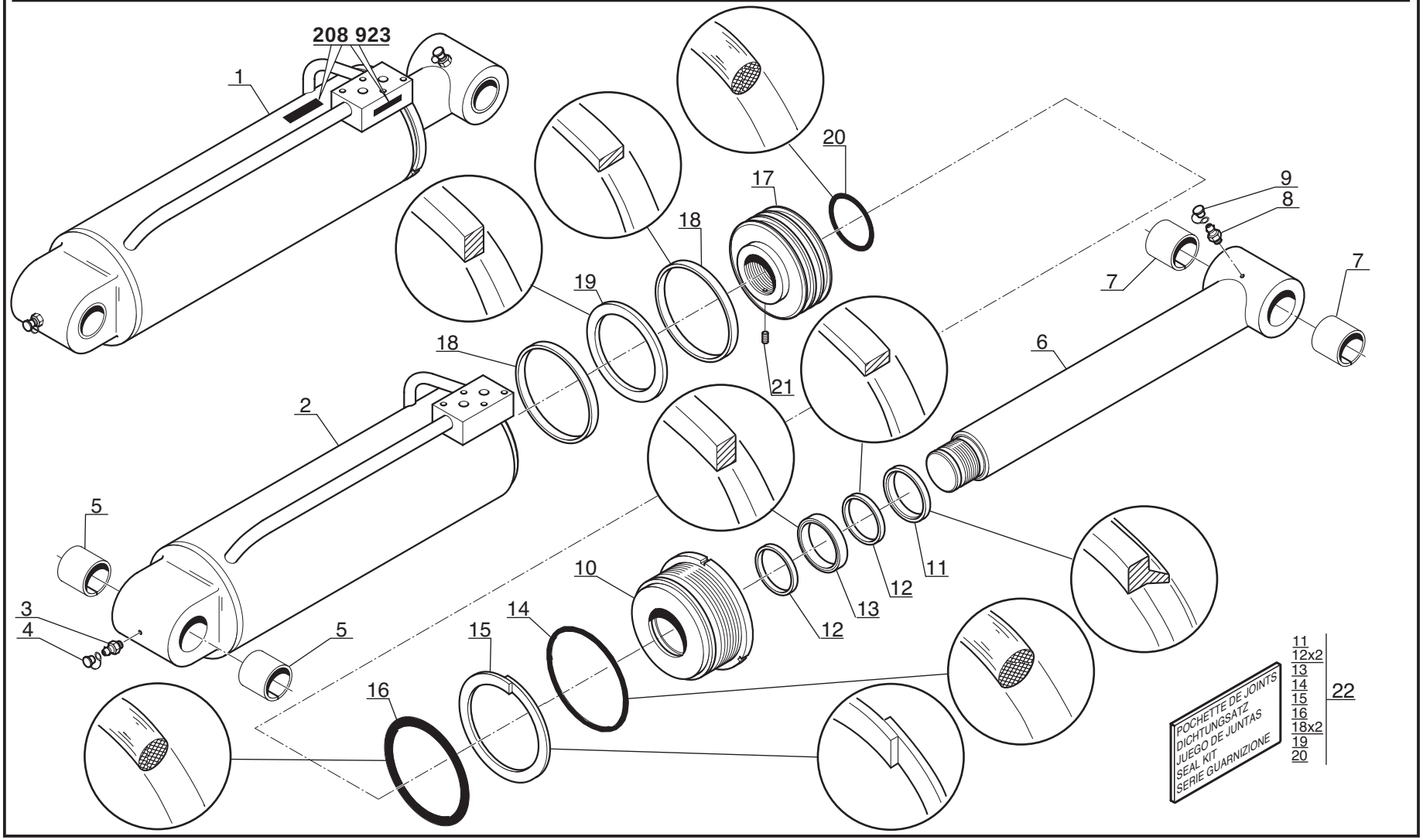
PICTORIAL CONTENTS

10 CD 30

HYDRAULIQUE (Vérin d'inclinaison)
HYDRAULIK (Neigungzylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de inclinacion)
HYDRAULIC (Tilting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di inclinazione)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O. illus.

27 / 03 / 03

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Vérin d'inclinaison)
HYDRAULIK (Neigungzylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de inclinación)
HYDRAULIC (Tilting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 CD** **30** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	208923	Vérin inclinai. D:75mm C:385mm- Neigungzylinder Cilindro de inclinación - Tilting cylinder Cilindro di inclinazione -	1																			
2	551268	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Corpo di cilindro -	1																			
3	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	1																			
4	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
5	209455	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
6	551267	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo del cilindro -	1																			
7	209455	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
8	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	1																			
9	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
10	551269	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
11	551273	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin d'inclinaison)
HYDRAULIK (Neigungzylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de inclinación)
HYDRAULIC (Tilting cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di inclinazione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CD | 30 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	600741	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
13	51981	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
14	551272	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
15	551271	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	1																			
16	551270	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
17	551263	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
18	551265	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
19	551266	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
20	5239	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
21	551264	Vis Hc, M 8- 18 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
22	551274	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

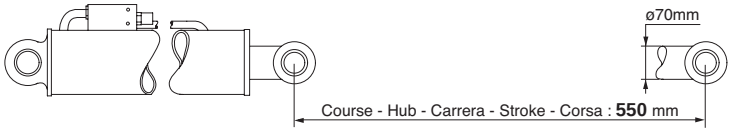
PICTORIAL CONTENTS

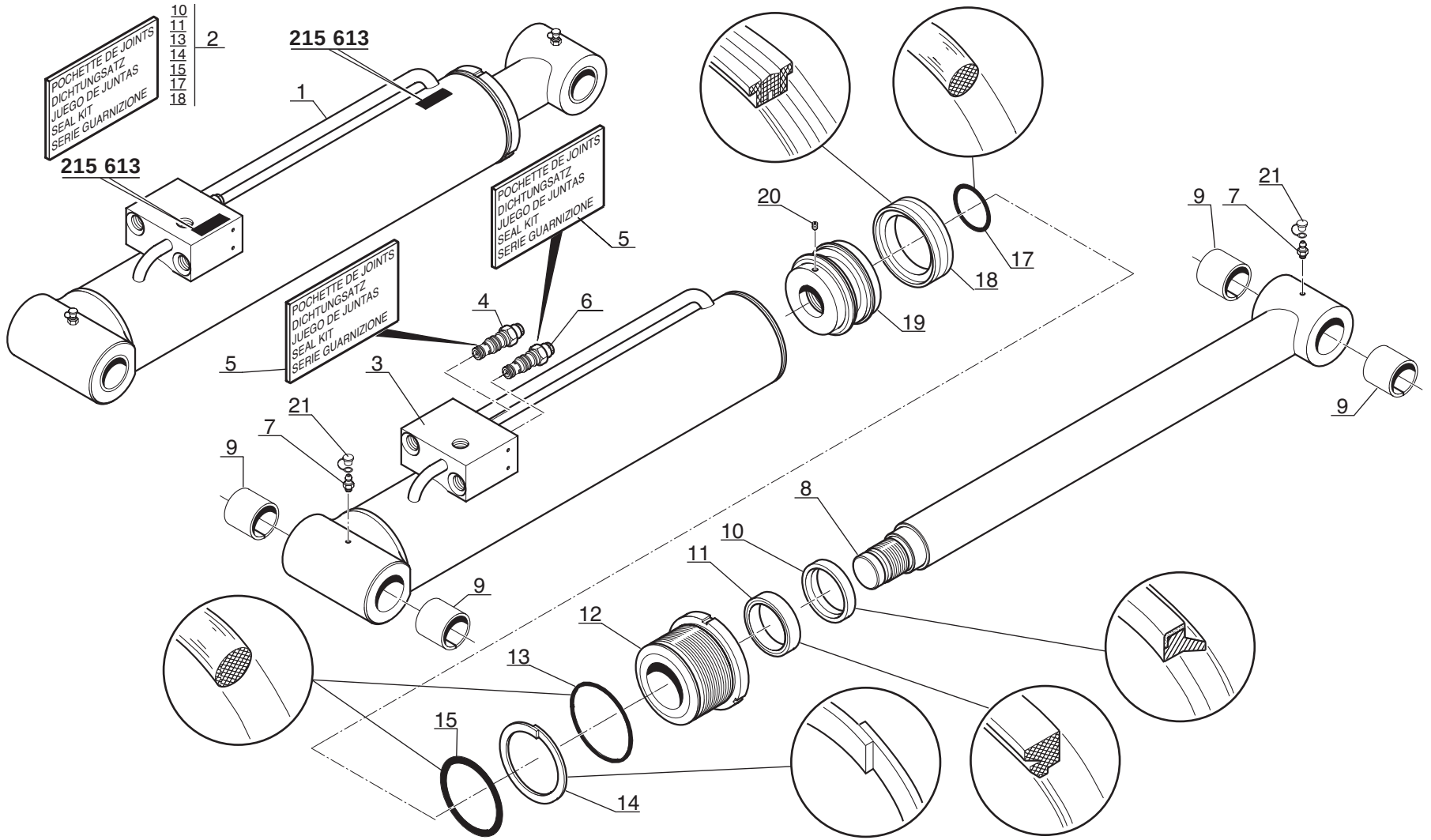
10 CF 14

JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: 171 441

HYDRAULIQUE (Vérin de stabilisateur)
HYDRAULIK (Stabilizer zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de estabilizador)
HYDRAULIC (Stabilizer cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di stabilizzatore)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O. illus

27 / 02 / 02

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Vérin de stabilisateur)
HYDRAULIK (Stabilizer zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de estabilizador)
HYDRAULIC (Stabilizer cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di stabilizzatore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CF | 14 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	215613	Vérin stabili. D:70mm C:550mm - Stabilizer zylinder Cilindro de estabilizador - Stabilizer cylinder Cilindro di stabilizzatore -	2																			
2	476784	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
3	561588	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Corpo di cilindro -	1																			
4	561589	Valve d'équilibrage - Abgleichen ventil Válvula de equilibrado - Balancing valve Valvola di equilibratura -	1																			
5	72654	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
6	561590	Valve d'équilibrage - Abgleichen ventil Válvula de equilibrado - Balancing valve Valvola di equilibratura -	1																			
7	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	2																			
8	551608	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo del cilindro -	1																			
9	209455	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	4																			
10	5241	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
11	5240	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Vérin de stabilisateur)
HYDRAULIK (Stabilizer zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro de estabilizador)
HYDRAULIC (Stabilizer cylinder)
IDRAULICO (Cilindro di stabilizzatore)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CF | 14 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	188177	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
13	187931	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
14	564573	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	1																			
15	1195	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
17	4040	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
18	72373	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
19	476779	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
20	199446	Vis Hc, M 8- 25 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
21	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	2																			

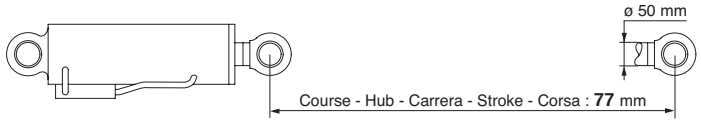
4/09/2003

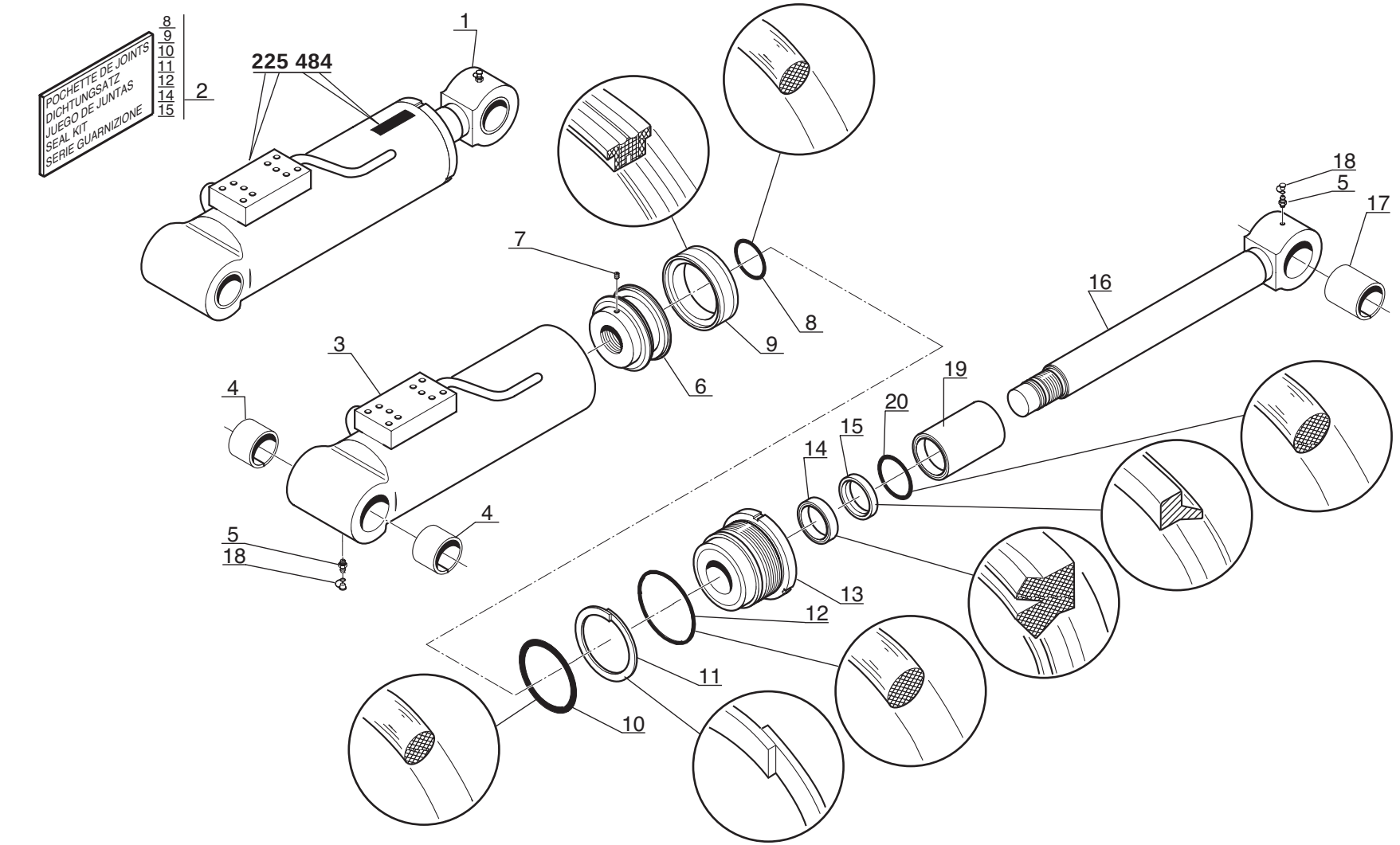
PICTORIAL CONTENTS

10 CF 30

HYDRAULIQUE (Vérin de correcteur de devers)
HYDRAULIK (Niveauausgleich zylinder)
HIDRAULICO (Cilindro corrector de inclinacion)
HYDRAULIC (Cylinder of levelling system)
IDRAULICO (Cilindro livellamento)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O illus

07 / 03 / 01

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE - VERIN CORRECTEUR DE DEVERS
HYDRAULIK - NIVEAUAUSGLEICH ZYLINDER
HIDRAULICO - CILINDRO CORRECTOR DE INCLINACION
HYDRAULIC - CYLINDER OF LEVELLING SYSTEM
IDRAULICO - CILINDRO LIVELLAMENTO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CF | 30 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	225484	Vérin correcteur de devers D:50mm C: 77mm Niveauausgleich zylinder Cilindro corrector de inclinacion Levelling system cylinder Cilindro livellamento -	1																			
2	548992	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
3	564824	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Corpo di cilindro -	1																			
4	211770	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
5	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	2																			
6	548124	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
7	549137	Vis Hc, M 8- 22 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
8	5045	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
9	190511	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
10	548985	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
11	548984	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE - VERIN CORRECTEUR DE DEVERS
HYDRAULIK - NIVEAUAUSGLEICH ZYLINDER
HIDRAULICO - CILINDRO CORRECTOR DE INCLINACION
HYDRAULIC - CYLINDER OF LEVELLING SYSTEM
IDRAULICO - CILINDRO LIVELLAMENTO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CF | 30 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	184338	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
13	548991	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
14	61597	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
15	6193	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
16	564826	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo del cilindro -	1																			
17	211771	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
18	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	2																			
19	564827	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
20	182265	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			

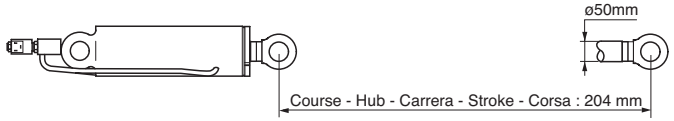
4/09/2003

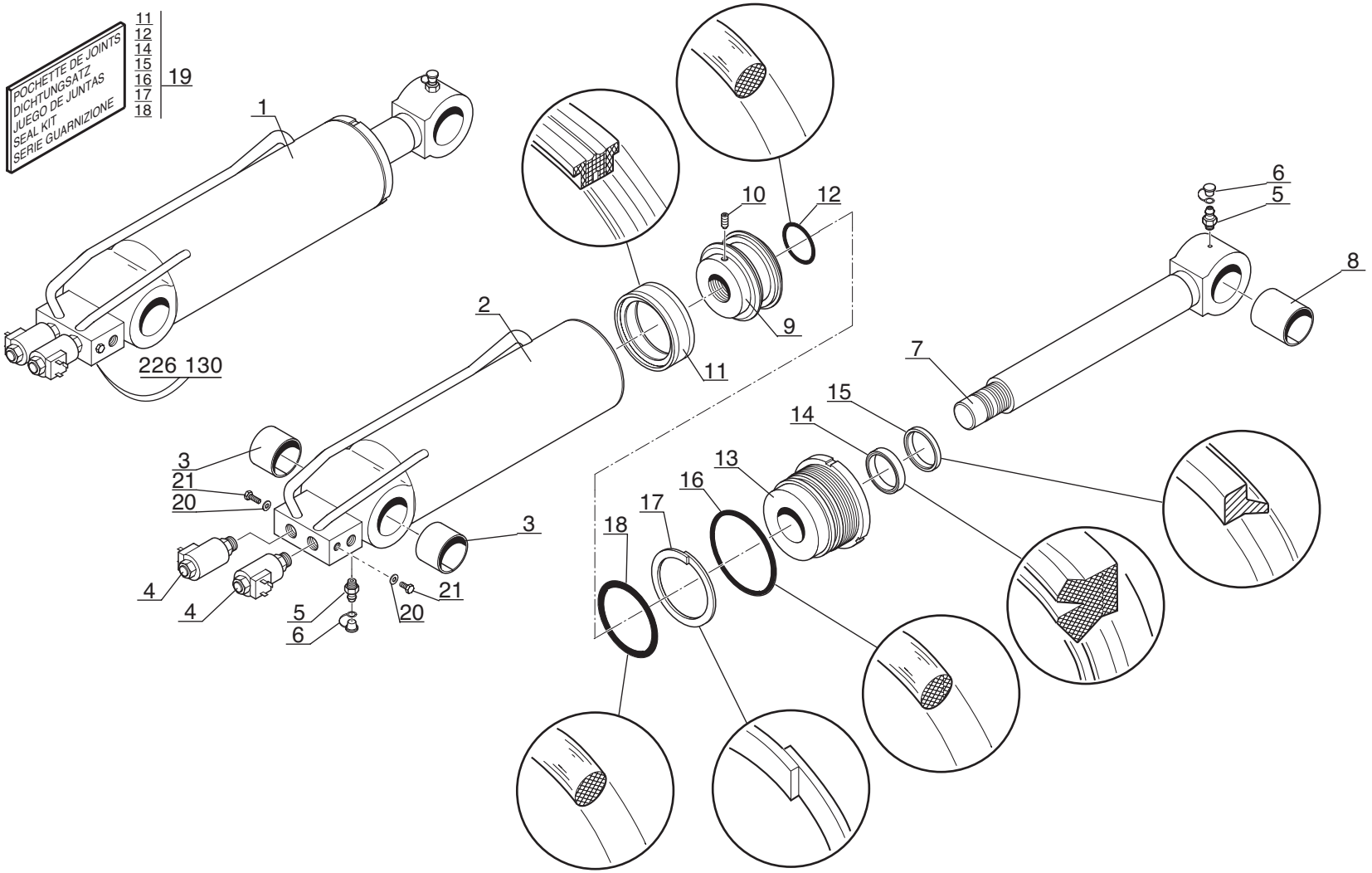
PICTORIAL CONTENTS

10 CF 32

HYDRAULIQUE (Vérin blocage essieu arrière)
HYDRAULIK (Verriegelung hinterachse kreis)
HIDRAULICO (Cilindro bloqueo eje trasero)
HYDRAULIC (Cylinder of locking rear axle)
IDRAULICO (Cilindro bloccaggio ponte posteriore)

MT 1645 H SL T M.U.





Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE - VERIN BLOCAGE ESSIEU ARRIERE
HYDRAULIK - VERRIEGELUNK HINTERACHSE KREIS
HIDRAULICO - CILINDRO BLOQUEO EJE TRASERO
HYDRAULIC - CYLINDER OF LOCKING REAR AXLE
IDRAULICO - CILINDRO BLOCCAGGIO PONTE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CF | 32 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226130	Vérin blocage essieu arrière Verriegelung hinterachse zylinder Cilindro bloqueo eje trasero - Cylinder of locking rear axl Cilindro bloccaggio ponte posteriore	1																			
2	564820	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Camicia del cilindro -	1																			
3	211770	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
4	604038	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	2																			
5	125963	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	2																			
6	192777	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	2																			
7	551326	Tige de vérin - Zylinder stange Vástago de cilindro - Cylinder rod Stelo del cilindro -	1																			
8	211771	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
9	564822	Piston de vérin - Zylinderkolben Pistón de cilindro - Cylinder piston Pistone del cilindro -	1																			
10	549137	Vis Hc, M 8- 22 bout pointu - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
11	190511	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE - VERIN BLOCAGE ESSIEU ARRIERE
HYDRAULIK - VERRIEGELUNK HINTERACHSE KREIS
HIDRAULICO - CILINDRO BLOQUEO EJE TRASERO
HYDRAULIC - CYLINDER OF LOCKING REAR AXLE
IDRAULICO - CILINDRO BLOCCAGGIO PONTE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 CF | 32 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	5045	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
13	564823	Bague de fermeture - Schlussring Anillo de cierre - Fastening ring Anello di chiusura -	1																			
14	61597	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
15	6193	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
16	184338	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
17	548984	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne -	1																			
18	548985	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
19	548992	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
20	179957	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
21	588572	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

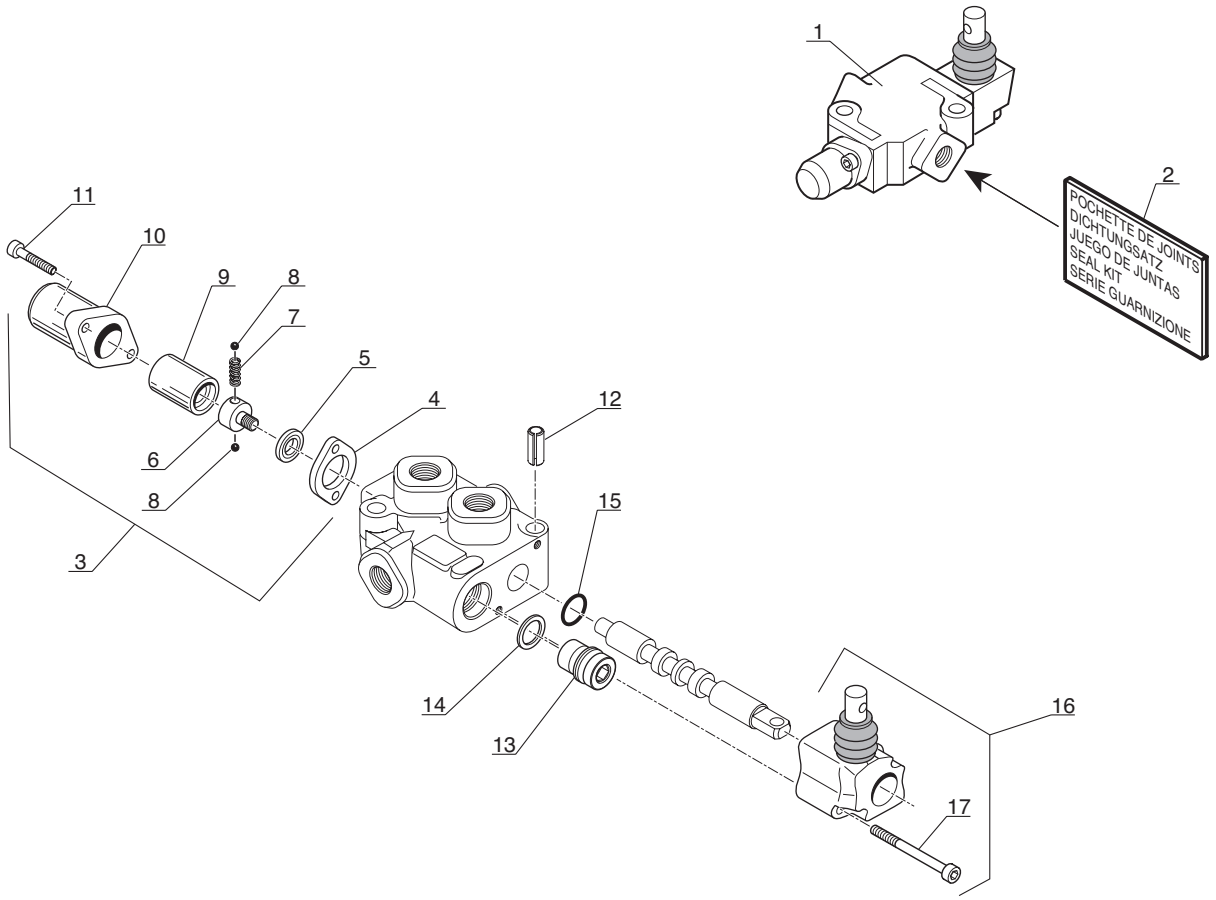
5/09/2003

PICTORIAL CONTENTS

10 DA 10

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illust.

Catalogue : 547784

1

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA** **10** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	187713	Distributeur complet Kompletter kommandosteuerventil Distribuidor completo - Complete valve bank Distributore completo -	1																			
2	474721	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
3	474707	Commande de rappel par ressort- Rückfederantrieb Mando de llamada para resorte - Spring return drive Gruppo comando per molla -	1																			
4	474716	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
5	474713	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
6	474718	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
7	474717	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			
8	474719	Bille - Kugel Bola - Ball Sfera -	2																			
9	475262	Manchon - Muffe Manguito - Coupling Manicotto -	1																			
10	474715	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	1																			
11	474720	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 10 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	474709	Goupille - Stift Pasador - Pin Spina -	2																			
13	474712	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
14	474711	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
15	474708	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
16	474706	Commande manuelle complète - Kompletter handantrieb Mando manual completo - Complete manual drive Comando manuale completa -	1																			
17	474710	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

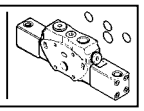
PICTORIAL CONTENTS

10 DA 137

JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA

N° : **160 058**

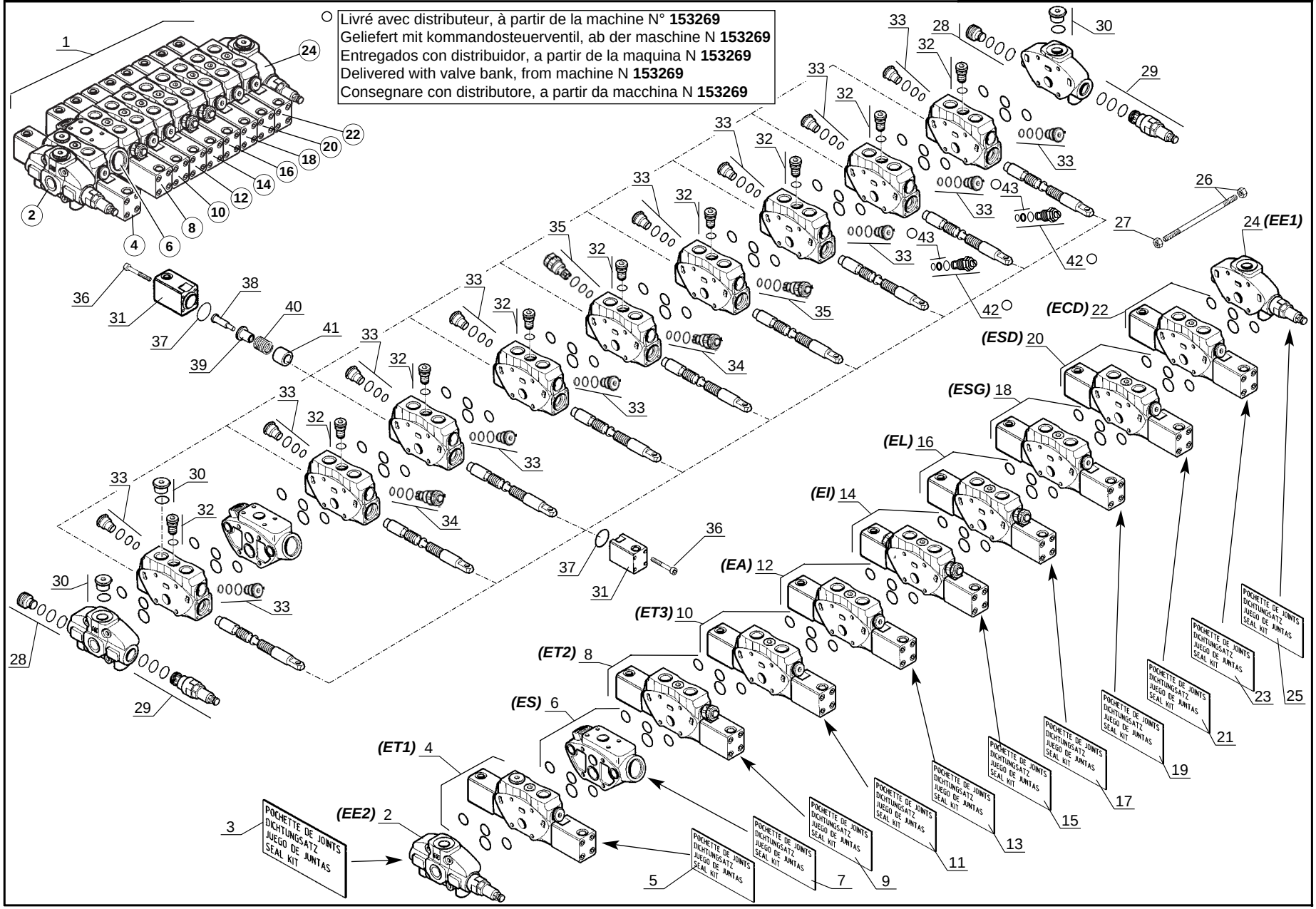
1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO



DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

MT 1645 H SL T M.U.

○ Livré avec distributeur, à partir de la machine N° **153269**
Geliefert mit kommandosteuerventil, ab der maschine N **153269**
Entregados con distribuidor, a partir de la maquina N **153269**
Delivered with valve bank, from machine N **153269**
Consegnare con distributore, a partir da macchina N **153269**



P.A.O.xp

03 / 09 / 02

Catalogue : 547784

1

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 137 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.										11-										
2-										12-										
3-										13-										
4-										14-										
5-										15-										
6-										16-										
7-										17-										
8-										18-										
9-										19-										
10-										20-										

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	218091	Distributeur complet Kompletter kommandosteuerventil Distribuidor completo - Complete valve bank Distributore completo -	1																			
2	561459	Elément d'entrée - Eingangelement Elemento de entrada - Inlet member Elemanto entrata -	1																			
3	551776	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióni -	1																			
4	561463	Elément simple effet - Einfachwirkendelement Elemento simple efecto - Single-acting member Elemanto semplice effetto -	1																			
5	561464	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
6	551785	Elément de retour - Rückelement Elemento de retorno - Return member Elemento uscita -	1																			
7	561460	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Serie guarnizióne -	1																			
8	561461	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
9	561462	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
10	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
11	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 137** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
13	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
14	561467	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
15	561468	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
16	561469	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
17	561470	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
18	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
19	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
20	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
21	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
22	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			

+

1/09/2003

3

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 137 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
24	561458	Elément d'entrée - Eingangelement Elemento de entrada - Inlet member Elemanto entrata -	1																			
25	551776	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióni -	1																			
26	561904	Tirant - Stange Tirante - Tie bar Tiranti -	4																			
27	551359	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
28	561471	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
29	551028	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	2																			
30	175743	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	3																			
31	561498	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	18																			
32	477723	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	9																			
33	551350	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	14																			

+

Catalogue : 547784

4

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 137 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	551348	Clapet de surpression - Druck ventil Válvula de superpresión - Over pressure valve Valvola di sovrapressione -	2																			
35	551349	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	2																			
36	561497	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	72																			
37	561499	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	18																			
38	561500	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	9																			
39	561501	Coupelle de ressort - Federteller Copela de resorte - Spring plate Coppela di molla -	9																			
40	561502	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	9																			
41	561503	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	9																			
42	603544	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	2																			
43	562080	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			

EA = Elément accessoire
EA = Zubehörelement
EA = Elemento accesorio
EA = Member attachment
EA = Elemanto accessori

+

Catalogue : 547784

5

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 137** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione
		EE1 = Elément d'entrée 1 EE1 = Eingangelement 1 EE1 = Elemento de entrada 1 EE1 = Inlet member 1 EE1 = Elemanto entrata 1 EE2 = Elément d'entrée 2 EE2 = Eingangelement 2 EE2 = Elemento de entrada 2 EE2 = Inlet member 2 EE2 = Elemanto entrata 2 ECD = Elément correcteur de dévers ECD = Niveauausgleich element ECD = Elemento corrector de inclinación ECD = Levelling system member ECD = Elemento livellamento EI = Elément d'inclinaison EI = Neigungelement EI = Elemento inclinación EI = Tilting member EI = Elemanto inclinazione EL = Elément de levage EL = Aufwindenelement EL = Elemento levantamiento EL = Lifting member EL = Elemanto sollevamento ES = Elément de sortie ES = Ausgangselement ES = Elemento de salida ES = Out put member ES = Elemanto di uscita ESD = Elément de stabilisateur droit ESD = Recht stabilizerelement ESD = Elemento de estabilizador derecho ESD = R.H. stabilizer member ESD = Elemanto stabilizzatore destro ESG = Elément de stabilisateur gauche ESG = Link stabilizerelement ESG = Elemento de estabilizador izquierdo

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

+

Catalogue : 547784

6

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 137** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.										11-										
2-										12-										
3-										13-										
4-										14-										
5-										15-										
6-										16-										
7-										17-										
8-										18-										
9-										19-										
10-										20-										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione
		ESG = L.H. stabilizer member ESG = Elemanto stabilizzatore sinistro ET1 = Elément de télescopage 1 ET1 = Zusammenstrollelement 1 ET1 = Elemento telescopaje 1 ET1 = Telescope member 1 ET1 = Elemanto telescopico 1 ET2 = Elément de télescopage 2 ET2 = Zusammenstrollelement 2 ET2 = Elemento telescopaje 2 ET2 = Telescope member 2 ET2 = Elemanto telescopico 2 ET3 = Elément de télescopage 3 ET3 = Zusammenstrollelement 3 ET3 = Elemento telescopaje 3 ET3 = Telescope member 3 ET3 = Elemanto telescopico 3

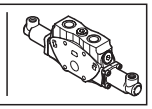
PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

10 DA 204

JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: **160 058**

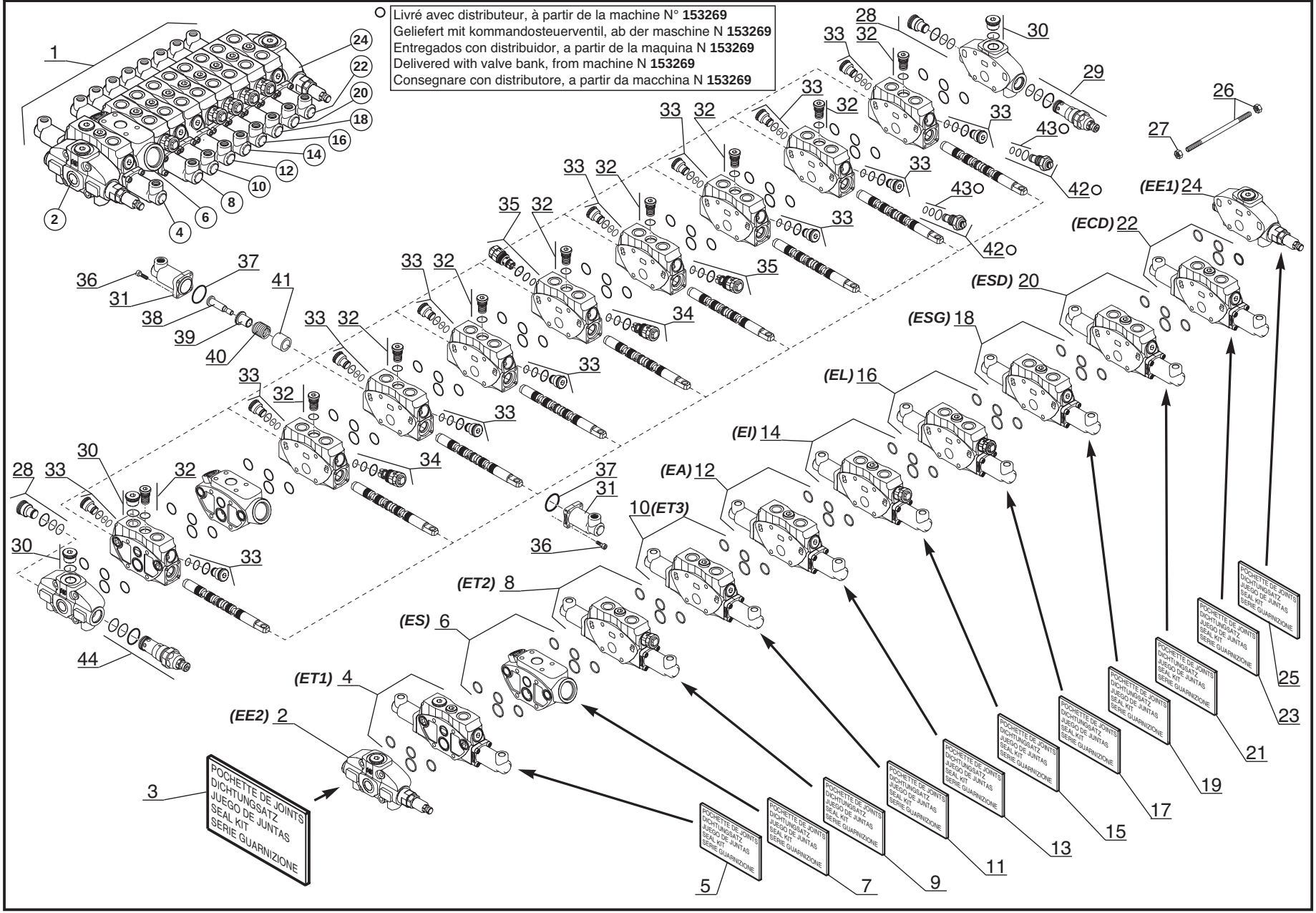
2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO



DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

MT 1645 H SL T M.U.

Livré avec distributeur, à partir de la machine N° **153269**
Geliefert mit kommandosteuerventil, ab der maschine N **153269**
Entregados con distribuidor, a partir de la maquina N **153269**
Delivered with valve bank, from machine N **153269**
Consegnare con distributore, a partir da macchina N **153269**



P.A.O illus.

03 / 09 / 02

Catalogue : 547784

1

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 204** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	218091	Distributeur complet Kompletter kommandosteuerventil Distribuidor completo - Complete valve bank Distributore completo -	1																			
2	551775	Elément d'entrée - Eingangelement Elemento de entrada - Inlet member Elemanto entrata -	1																			
3	551776	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióni -	1																			
4	603541	Elément simple effet - Einfachwirkendelement Elemento simple efecto - Single-acting member Elemanto semplice effetto -	1																			
5	561464	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
6	551785	Elément de retour - Rückelement Elemento de retorno - Return member Elemento uscita -	1																			
7	561460	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Serie guarnizióne -	1																			
8	561461	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
9	561462	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
10	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
11	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 204** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
13	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
14	561467	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
15	561468	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
16	561469	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
17	561470	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
18	603542	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
19	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
20	603542	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
21	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
22	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 204 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
24	603543	Elément d'entrée - Eingangelement Elemento de entrada - Inlet member Elemanto entrata -	1																			
25	551776	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióni -	1																			
26	561904	Tirant - Stange Tirante - Tie bar Tiranti -	4																			
27	551359	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
28	561471	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
29	551028	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	1																			
30	175743	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	3																			
31	602309	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	18																			
32	477723	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	9																			
33	551350	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	14																			

+

Catalogue : 547784

4

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 204 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	603545	Clapet de surpression - Druck ventil Válvula de superpresión - Over pressure valve Valvola di sovrapressione -	2																			
35	565648	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	2																			
36	551367	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	72																			
37	561499	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	18																			
38	561500	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	9																			
39	561501	Coupelle de ressort - Federteller Copela de resorte - Spring plate Coppela di molla -	9																			
40	600396	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	9																			
41	561503	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	9																			
42	603544	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	2																			
43	562080	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	X																			
44	600630	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	1																			

+

5

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 204 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.	11-	
2-	12-	
3-	13-	
4-	14-	
5-	15-	
6-	16-	
7-	17-	
8-	18-	
9-	19-	
10-	20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

EA = Elément accessoire
EA = Zubehörelement
EA = Elemento accesorio
EA = Member attachment
EA = Elemanto accessori

ECD = Elément correcteur de dévers
ECD = Niveauausgleich element
ECD = Elemento corrector de inclinación
ECD = Levelling system member
ECD = Elemento livellamento

EE1 = Elément d'entrée 1
EE1 = Eingangelement 1
EE1 = Elemento de entrada 1
EE1 = Inlet member 1
EE1 = Elemanto entrata 1

EE2 = Elément d'entrée 2
EE2 = Eingangelement 2
EE2 = Elemento de entrada 2
EE2 = Inlet member 2
EE2 = Elemanto entrata 2

EI = Elément d'inclinaison
EI = Neigungelement
EI = Elemento inclinación
EI = Tilting member
EI = Elemanto inclinazione

EL = Elément de levage
EL = Aufwindenelement
EL = Elemento levantamiento
EL = Lifting member
EL = Elemanto sollevamento

ES = Elément de sortie
ES = Ausgangselement
ES = Elemento de salida
ES = Out put member
ES = Elemanto di uscita

ESD = Elément de stabilisateur droit
ESD = Recht stabilizerelement
ESD = Elemento de estabilizador derecho

6

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 204** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione
		ESD = R.H. stabilizer member ESD = Elemanto stabilizzatore destro ESG = Elément de stabilisateur gauche ESG = Link stabilizerelement ESG = Elemento de estabilizador izquierdo ESG = L.H. stabilizer member ESG = Elemanto stabilizzatore sinistro ET1 = Elément de télescopage 1 ET1 = Zusammenstrollelement 1 ET1 = Elemento telescopaje 1 ET1 = Telescope member 1 ET1 = Elemanto telescopico 1 ET2 = Elément de télescopage 2 ET2 = Zusammenstrollelement 2 ET2 = Elemento telescopaje 2 ET2 = Telescope member 2 ET2 = Elemanto telescopico 2 ET3 = Elément de télescopage 3 ET3 = Zusammenstrollelement 3 ET3 = Elemento telescopaje 3 ET3 = Telescope member 3 ET3 = Elemanto telescopico 3

PICTORIAL CONTENTS

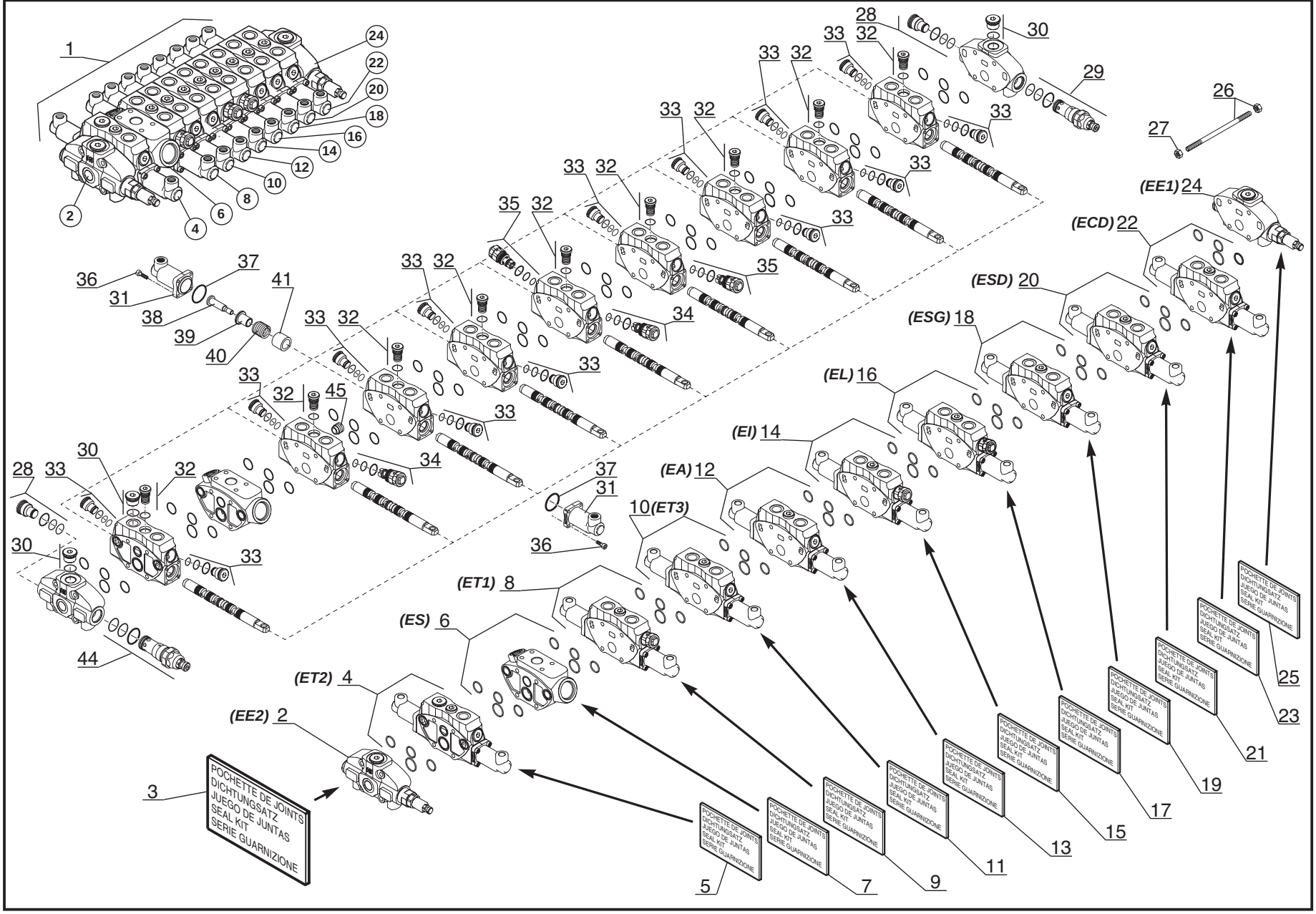
10 DA 251

A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA
N°: **160 059**

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: **171 441**

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. illus

23 / 10 / 03

1

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 251 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	234383	Distributeur - Kommandosteuerventil Distribuidor - Valve bank Distributore -	1																			
2	604040	Elément d'entrée - Eingangelement Elemento de entrada - Inlet member Elemanto entrata -	1																			
3	604039	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióni -	1																			
4	603541	Elément simple effet - Einfachwirkendelement Elemento simple efecto - Single-acting member Elemanto semplice effetto -	1																			
5	561464	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
6	551785	Elément de retour - Rückelement Elemento de retorno - Return member Elemento uscita -	1																			
7	561460	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Serie guarnizióne -	1																			
8	702649	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
9	702650	Pochette de joints - Dichtungssatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióni -	1																			
10	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
11	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 251** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
13	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
14	561467	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
15	561468	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
16	561469	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
17	561470	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
18	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
19	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
20	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			
21	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
22	561465	Elément double effet - Doppeltwirkendelement Elemento doble efecto - Double-acting member Elemanto doppio effetto -	1																			

+

23/10/2003

3

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 251 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	561466	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
24	604044	Elément d'entrée - Eingangelement Elemento de entrada - Inlet member Elemanto entrata -	1																			
25	604039	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióni -	1																			
26	561904	Tirant - Stange Tirante - Tie bar Tiranti -	4																			
27	551359	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
28	561471	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
29	551028	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	1																			
30	175743	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	3																			
31	602309	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	18																			
32	477723	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	9																			
33	551350	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	14																			

+

Catalogue : 547784

4

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 251 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	600616	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	2																			
35	565648	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	2																			
36	551367	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	72																			
37	561499	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	18																			
38	561500	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	9																			
39	561501	Coupelle de ressort - Federteller Copela de resorte - Spring plate Coppela di molla -	9																			
40	600396	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	9																			
41	561503	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	9																			
44	600630	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	1																			
45	702651	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			

EA = Elément accessoire
EA = Zubehörelement
EA = Elemento accesorio
EA = Member attachment
EA = Elemanto accessori

+

Catalogue : 547784

5

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 DA 251** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione
		ECD = Elément correcteur de dévers ECD = Niveauausgleich element ECD = Elemento corrector de inclinación ECD = Levelling system member ECD = Elemento livellamento EE1 = Elément d'entrée 1 EE1 = Eingangelement 1 EE1 = Elemento de entrada 1 EE1 = Inlet member 1 EE1 = Elemanto entrata 1 EE2 = Elément d'entrée 2 EE2 = Eingangelement 2 EE2 = Elemento de entrada 2 EE2 = Inlet member 2 EE2 = Elemanto entrata 2 EI = Elément d'inclinaison EI = Neigungelement EI = Elemento inclinación EI = Tilting member EI = Elemanto inclinazione EL = Elément de levage EL = Aufwindenelement EL = Elemento levantamiento EL = Lifting member EL = Elemanto sollevamento ES = Elément de sortie ES = Ausgangselement ES = Elemento de salida ES = Out put member ES = Elemanto di uscita ESD = Elément de stabilisateur droit ESD = Recht stabilizerelement ESD = Elemento de estabilizador derecho ESD = R.H. stabilizer member ESD = Elemanto stabilizzatore destro ESG = Elément de stabilisateur gauche ESG = Link stabilizerelement ESG = Elemento de estabilizador izquierdo

+

PICTORIAL CONTENTS

6

Catalogue : 547784

DISTRIBUTEUR
KOMMANDOSTEUERVENTIL
DISTRIBUIDOR
VALVE BANK
DISTRIBUTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 10 DA | 251 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione
		ESG = L.H. stabilizer member ESG = Elemanto stabilizzatore sinistro ET1 = Elément de télescopage 1 ET1 = Zusammenstrollelement 1 ET1 = Elemento telescopaje 1 ET1 = Telescope member 1 ET1 = Elemanto telescopico 1 ET2 = Elément de télescopage 2 ET2 = Zusammenstrollelement 2 ET2 = Elemento telescopaje 2 ET2 = Telescope member 2 ET2 = Elemanto telescopico 2 ET3 = Elément de télescopage 3 ET3 = Zusammenstrollelement 3 ET3 = Elemento telescopaje 3 ET3 = Telescope member 3 ET3 = Elemanto telescopico 3

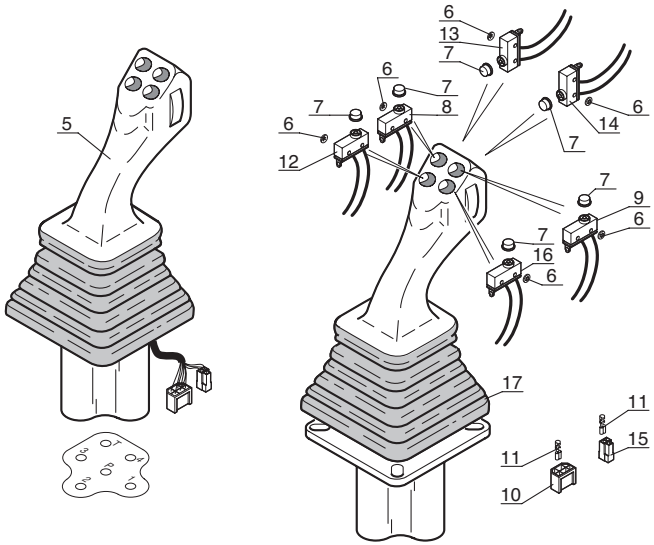
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PICTORIAL CONTENTS

10 EA 85

HYDRAULIQUE (Détails)
HYDRAULIK (Einzelteile)
HIDRAULICO (Detalles)
HYDRAULIC (Details)
IDRAULICO (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.



Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Détails)
HYDRAULIK (Einzelteile)
HIDRAULICO (Detalles)
HYDRAULIC (Details)
IDRAULICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 EA** **85** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5	230031	Manipulateur multifonctions complet Kompletter mehrzweckfernsteuerung Manipulador multifunciones completo Complete remote control unit multifunctions Manipulatore completo -	1																			
6	552381	Clip - Klammer Clip - Clip Fermaglio -	12																			
7	552257	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	6																			
8	550333	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
9	550332	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
10	186186	Connecteur femelle - Weiblichverbindung Conector hembra - Female connector Connettore femmina -	1																			
11	176741	Cosse mâle - Männlichleitungsshuh Guardacabo macho - Male cable terminal Capocorda maschio -	9																			
12	550335	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
13	561505	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
14	550881	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
15	176743	Connecteur femelle - Weiblichverbindung Conector hembra - Female connector Connettore femmina -	1																			

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Détails)
HYDRAULIK (Einzelteile)
HIDRAULICO (Detalles)
HYDRAULIC (Details)
IDRAULICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	10 EA	85	M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

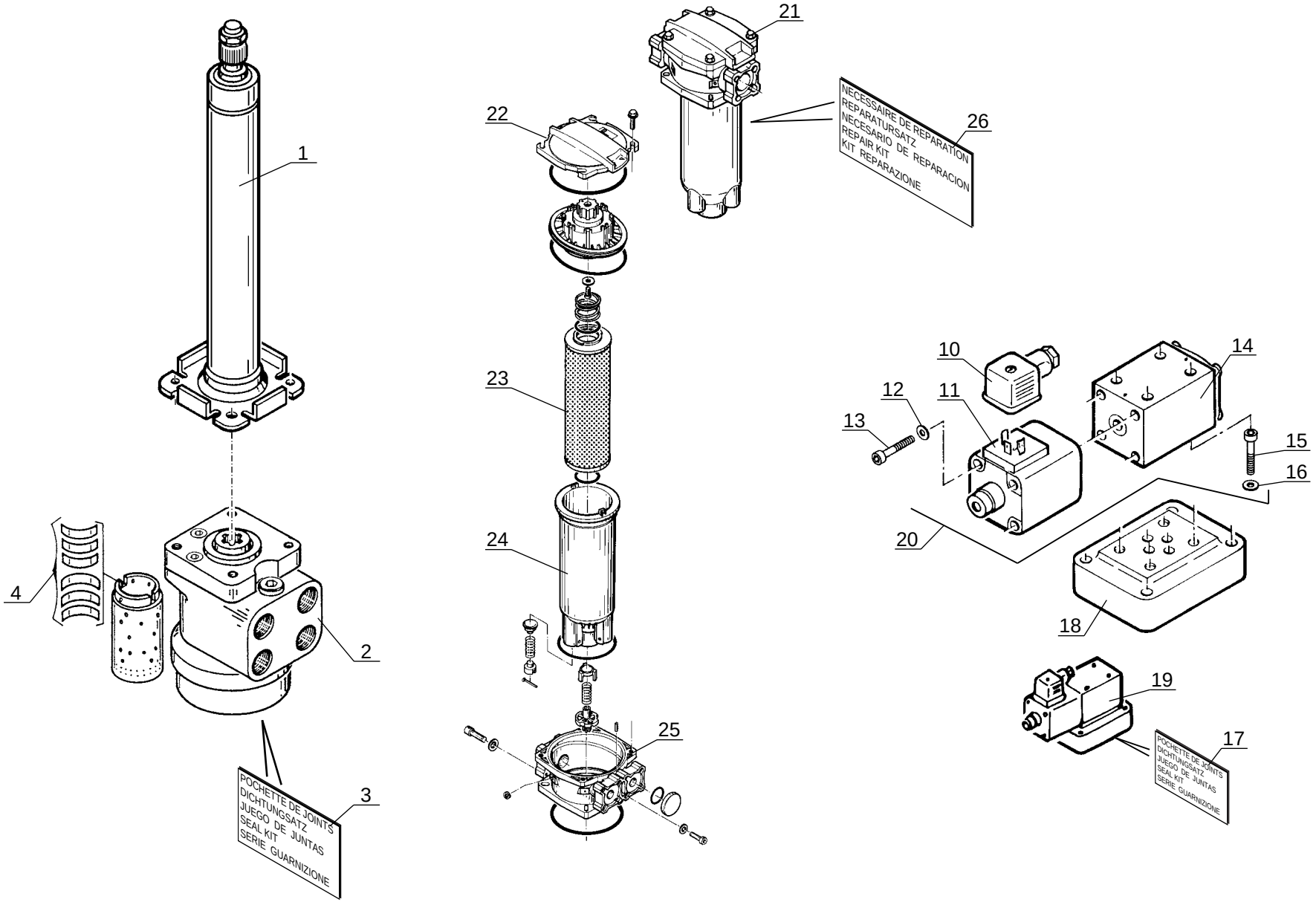
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16	550334	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
17	212035	Soufflet - Blasebalg Fuelle - Bellows Soffietto -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

10 EA 87

HYDRAULIQUE (Détails)
HYDRAULIK (Einzelteile)
HIDRAULICO (Detalles)
HYDRAULIC (Details)
IDRAULICO (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

HYDRAULIQUE (Détails)
HYDRAULIK (Einzelteile)
HIDRAULICO (Detalles)
HYDRAULIC (Details)
IDRAULICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 EA** **87** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	30327	Colonne de direction - Lenksaüle Columna de dirección - Steering column Colonna sterzo -	1																			
2	197335	Corps de pompe de direction - Lenkung pumpe körper Cuerpo de bomba de dirección - Steering pump body Corpo di pompa di sterzo -	1																			
3	25026	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Serie guarnizione -	1																			
4	169586	Jeux de lamelles - Lamelle satz Juego de láminas - Lamella kit Kit di lamella -	1																			
10	58113	Prise de connexion - Gerätesteckdose Toma de conexión - Connection test Presa di connessione -	1																			
11	457373	Bobine - Magnet Bobina - Magnet coil Bobina -	1																			
12	28959	Rondelle M 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
13	177386	Vis CHc,M 5- 60 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
14	457374	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	1																			
15	177386	Vis CHc,M 5- 60 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
16	28959	Rondelle M 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			

+

2

Catalogue : 547784

HYDRAULIQUE (Détails)
HYDRAULIK (Einzelteile)
HIDRAULICO (Detalles)
HYDRAULIC (Details)
IDRAULICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **10 EA** **87** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17	457375	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Serie guarnizióne -	1																			
18	405014	Plaque - Platte Placa - Plate Piastra -	1																			
19	60998	Electrovalve - Elektroventil Electroválvula - Electrovalve Electrovalvola -	1																			
20	457376	Electrovalve - Elektroventil Electroválvula - Electrovalve Electrovalvola -	1																			
21	235759	Filtre à huile - Ölfilter Filtro de aceite - Oil filter Filtro olio -	1																			
22	600705	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
23	600675	Cartouche filtre à huile hydraulique Hydraulik olfiltereinsatz Cartucho filtro aceite hidraulico Hydraulic oil filter cartridge Cartuccia filtro olio idraulico	1																			
24	601921	Jupe du filtre - Einfassung Faldón de filtro - Skirt	1																			
25	601920	Tête de filtre - Filter kopf Cabeza de filtro - Filter head Testa filtro -	1																			
26	600708	Pochette de réparation - Reparatursatz Juego de reparación - Repair kit Kit riparazione -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

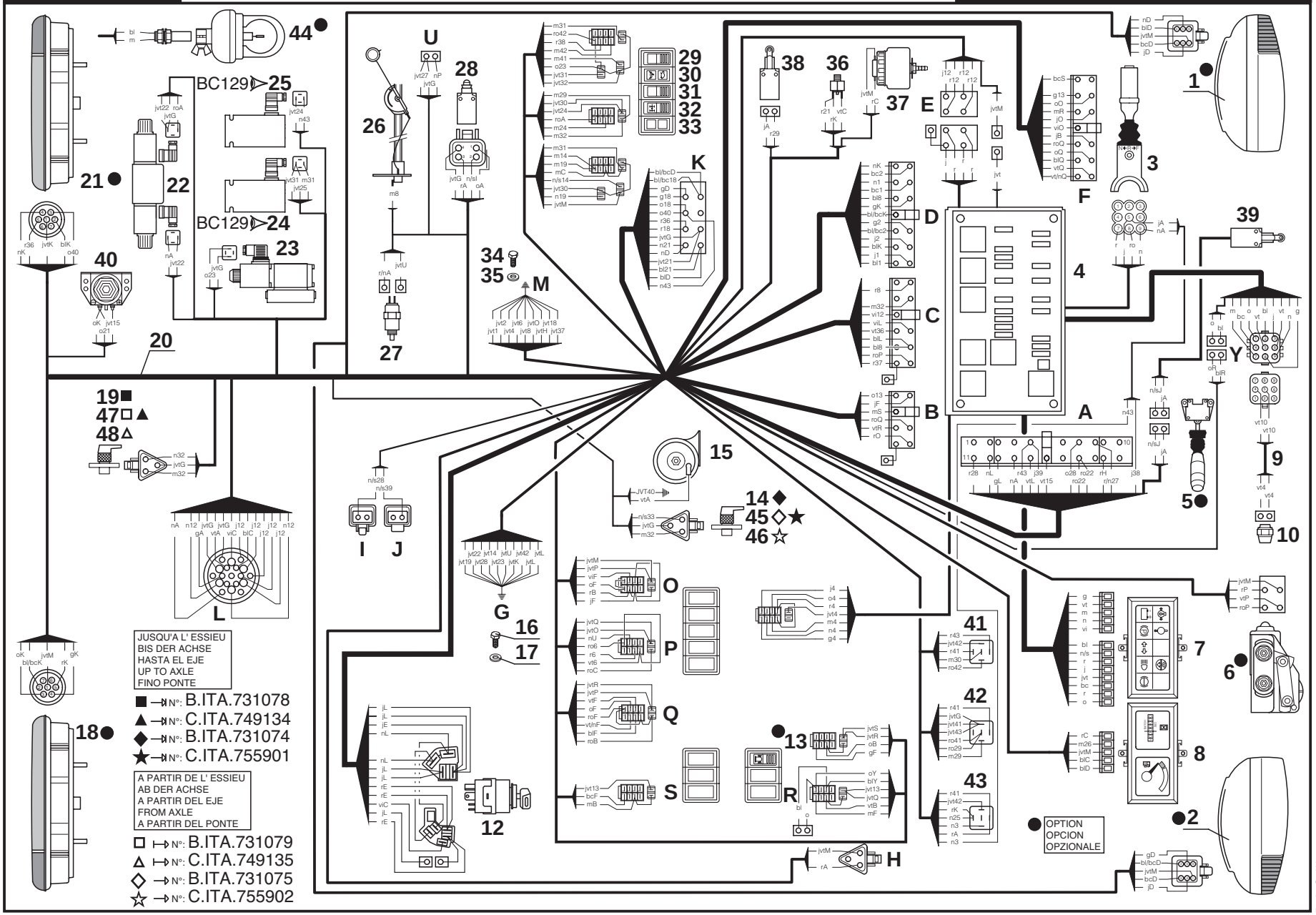
PICTORIAL CONTENTS

11 AA 371

JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
→N°: 171 441

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
CIRCUITO ELETTRICO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus

24 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 371 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	224581	Phare avant gauche complet Kompletter link vorn scheinwerfer Faro delantero izquierdo completo Complete L.H. front headlight Faro anteriore sinistro completo	1																			
2	224580	Phare avant droit complet Kompletter recht vorn scheinwerfer Faro delantero derecho completo Complete R.H. front headlight Faro anteriore destro completo-	1																			
3	234956	Inverseur de marche - Umsteuergetriebe Inversor de marcha - Reversing gears Invertitore di marcia -	1																			
4	233878	Platine relais et fusibles - Platte relais - Lichtsicheru Placa relé y fusibles - Plate relay and fuses Piastra centralina rele e fusibili	1																			
5	191384	Commutateur d'éclairage - Beleuchtungschalter Conmutador de luces - Lighting switch Commutatore di illuminazione -	1																			
6	563827	Moteur d'essuie-glace - Scheibenwischer motor Motor de limpiaparabrisas - Windshield-wiper motor Motorino tergicristallo -	1																			
7	214516	Tableau des voyants - Leuchtzeichenenbrett Tablero de indicator - Warning light's panel Quadro delle spie luminose -	1																			
8	214517	Tableau : Horamètre - Jauge à carburant Enbrett : Stundenzähler - Kraftstoffmesser Tablero : Horametro - Galga de cargurante Panel : Hour recorder - Fuel gauge Cruscotto : Tachimetro - Livello carburante	1																			
9	211259	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			
10	202884	Contacteur avertisseur - Hüpe schalter Contactor bocina - Horn switch Contattore signalatore acustico	1																			

+

2

Catalogue : 547784

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 371 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	184817	Contacteur à clé - Zündschalter Contactor a llave - Ignition switch Interrutore chiave -	1																			
13	224768	Interrupteur feu tournant - Rundumkennleuchte schalter Interruptor luz giratoria - Revolving light switch Interruttore lameggiante -	1																			
14	562527	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
15	20125	Avertisseur - Hüpe Bocina - Horn Signalatore acustico -	1																			
16	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
17	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
18	223766	Feu arrière droit complet Kompletter recht schlusslaterne Faro trasero derecho completo - Complete R.H. tail light Fanale posteriore destro completo	1																			
19	562527	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
20	234313	Faisceau principal - Haupt Kabelbaum Haz principal - Main wiring harness Fascio principale -	1																			
21	223767	Feu arrière gauche complet - Kompletter link schlusslater Faro trasero izquierdo completo Complete L.H. tail light Fanale posteriore sinistro completo	1																			
22	602063	Distributeur - Kommandosteuerventil Distribuidor - Valve bank Distributore -	1																			

+

12/09/2003

3

Catalogue : 547784

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 371 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	60998	Electrovalve - Elektroventil Electroválvula - Electrovalve Electrovalvola -	1																			
26	202994	Jauge à carburant - Kraftstoffmesser Galga de cargurante - Fuel gauge Livello carburante -	1																			
27	235761	Contacteur colmatage filtre à huile transmission Ol filter getriebe ablagerung schalter Contactor colmatado filtro de aceite transmisión Oil filter transmission clogging switch Contattore intasamento filtro dell'olio trasmissione	1																			
28	210792	Contacteur frein à main - Handbremseschalter Contactor freno de mano - Handbrake switch Contattore freno a mano -	1																			
29	233870	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
30	231464	Voyant lente / rapide - Leuchtzeichen Indicador - Warning light Spia -	1																			
31	231463	Interrupteur de vitesse lente / rapide Träge / schnell geschwindigkeit schalter Interruptor de velocidad lento / rapido Slow / fast speed switch Interruttore marcia lenta / rapida	1																			
32	224764	Interrupteur contacteur d'alignement de roue Rader ausrichten transduktor schalter Interruptor contactor de alineamiento de rueda Wheel alignment sensor switch Interruttore di allineamento delle ruote	1																			
33	224762	Voyant - Leuchtzeichen Indicador - Warning light Spia -	1																			
34	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

4

Catalogue : 547784

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 371 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
36	182706	Contacteur stop - Bremslichtschalter Contactor pare - Stop switch Contattore di stop -	1																			
37	223864	Réservoir liquide de frein - Bremsflüssigkeitsbehälter Tanque liquido de freno - Brake fluid tank Serbatoio liquido freni -	1																			
38	218383	Contacteur - Schalter Contactor - Switch Contattore -	1																			
39	214220	Contacteur - Schalter Contactor - Switch Contattore -	1																			
40	76925	Vibrateur sonore - Summer Vibrador sonoro - Buzzer Avvisatore -	1																			
41	231244	Relais - Relais Relé - Relay Centralina rele -	1																			
42	231244	Relais - Relais Relé - Relay Centralina rele -	1																			
43	231243	Relais - Relais Relé - Relay Centralina rele -	1																			
44	224759	Feu tournant - Rundumkennleuchte Luz giratoria - Revolving light Lameggiante -	1																			
45	602866	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			

+

12/09/2003

5

Catalogue : 547784

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 371 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46	603872	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
47	602866	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
48	603872	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			

Couleurs :

bc Blanc - Weiss - Blanco - White - Bianco
bl Bleu - Blau - Azul - Blue - Azzuro
bl/bc Bleu/Blanc - Blau/Weiss - Azul/Blanco
Blue/White - Azzuro/Bianco
bl/n Bleu/Noir - Blau/Schwarz - Azul/Negro
Blue/Black - Azzuro/Nero
bl/s Bleu/Saumon - Blau/Salm - Azul/Asalmonado
Blue/Salmon - Azzuro/Salmone

g Gris - Grau - Gris - Grey - Grigi
g/n Gris/Noir - Grau/Schwarz - Gris/Negro
Grey/Black - Grigi/Nero
j Jaune - Geld - Amarillo - Yellow - Giallo
jvt Jaune vert - Geld grün - Amarillo verde
Yellow green - Giallo verde
m Marron - Braun - Bruño - Brown - Marrone
m/n Marron/Noir - Braun/Schwarz - Bruño/Negro
Brown/Black - Marrone/Nero

n Noir - Schwarz - Negro - Black - Nero
n/bc Noir/Blanc - Schwarz/Weiss - Negro/Blanco
Black/White - Nero/Bianco
n/s Noir/Saumon - Schwarz/Salm - Negro/Asalmonado
Black/Salmon - Nero/Salmone

o Orange - Goldgeld - Naranja - Orange - Arancione
r Rouge - Rot - Rojo - Red - Rosso
r/n Rouge/Noir - Rot/Schwarz - Rojo/Negro
Red/Black - Rosso/Nero
ro Rose - Rosenrot - Rosa - Pink - Rosa

6

Catalogue : 547784

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **11 AA 371** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.										11-										
2-										12-										
3-										13-										
4-										14-										
5-										15-										
6-										16-										
7-										17-										
8-										18-										
9-										19-										
10-										20-										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione
		vi Violet - Violett - Violeta - Purple - Viola vt Vert - Grün - Verde - Green - Verde vt/n Vert/Noir - Grün/Schwarz - Verde/Negro Green/Black - Verde/Nero

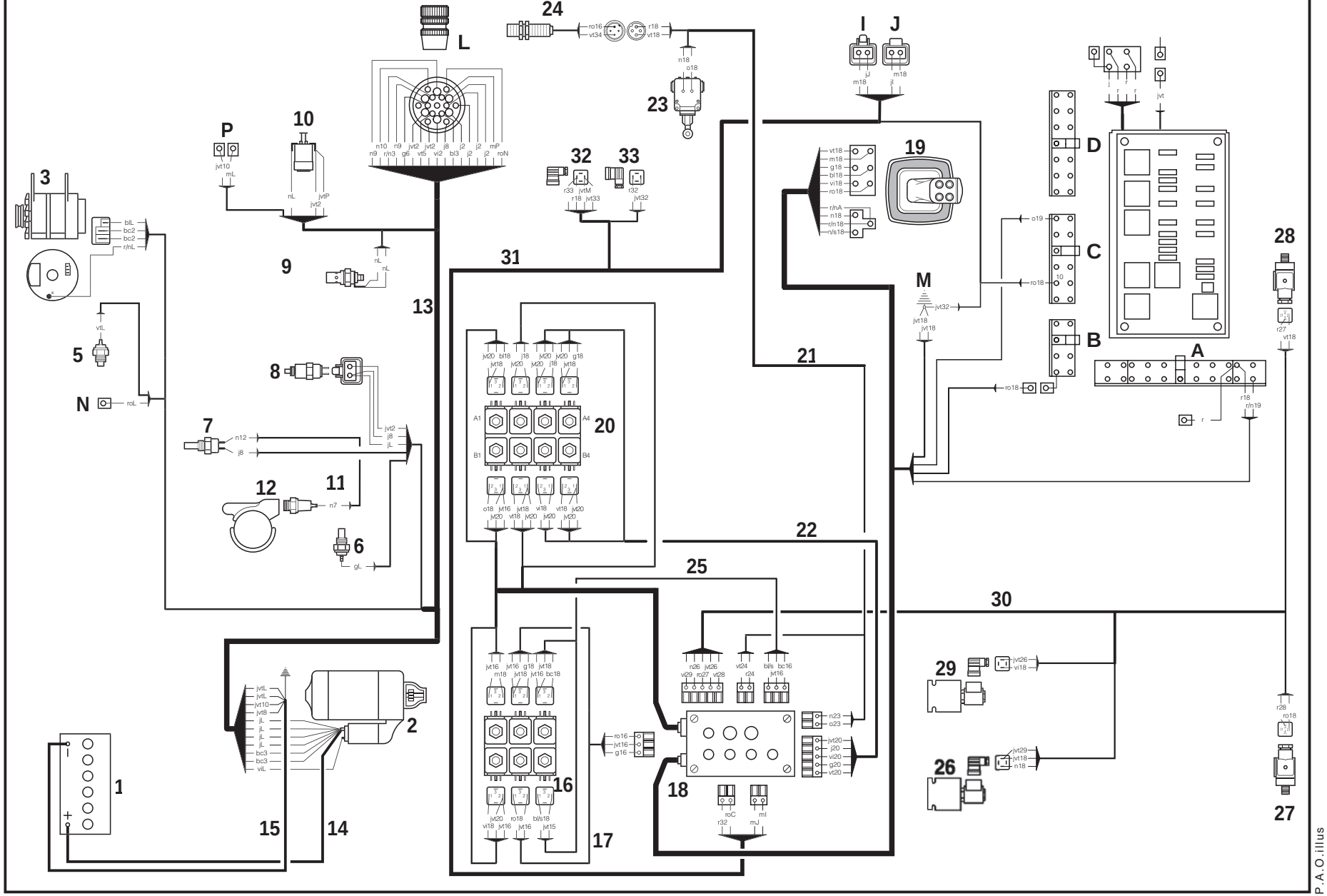
12/09/2003

PICTORIAL CONTENTS

REMPLACEE PAR PLANCHE **11 AA 500**
ERSETZEN ZU ZEICHNUNG **11 AA 500**
REEMPLAZADO PARA DIBUJO **11 AA 500**
REPLACED BY DRAWING **11 AA 500**
SOSTITUIRE PER TAVOLA **11 AA 500**

11 AA 372

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus

18 / 09 / 03

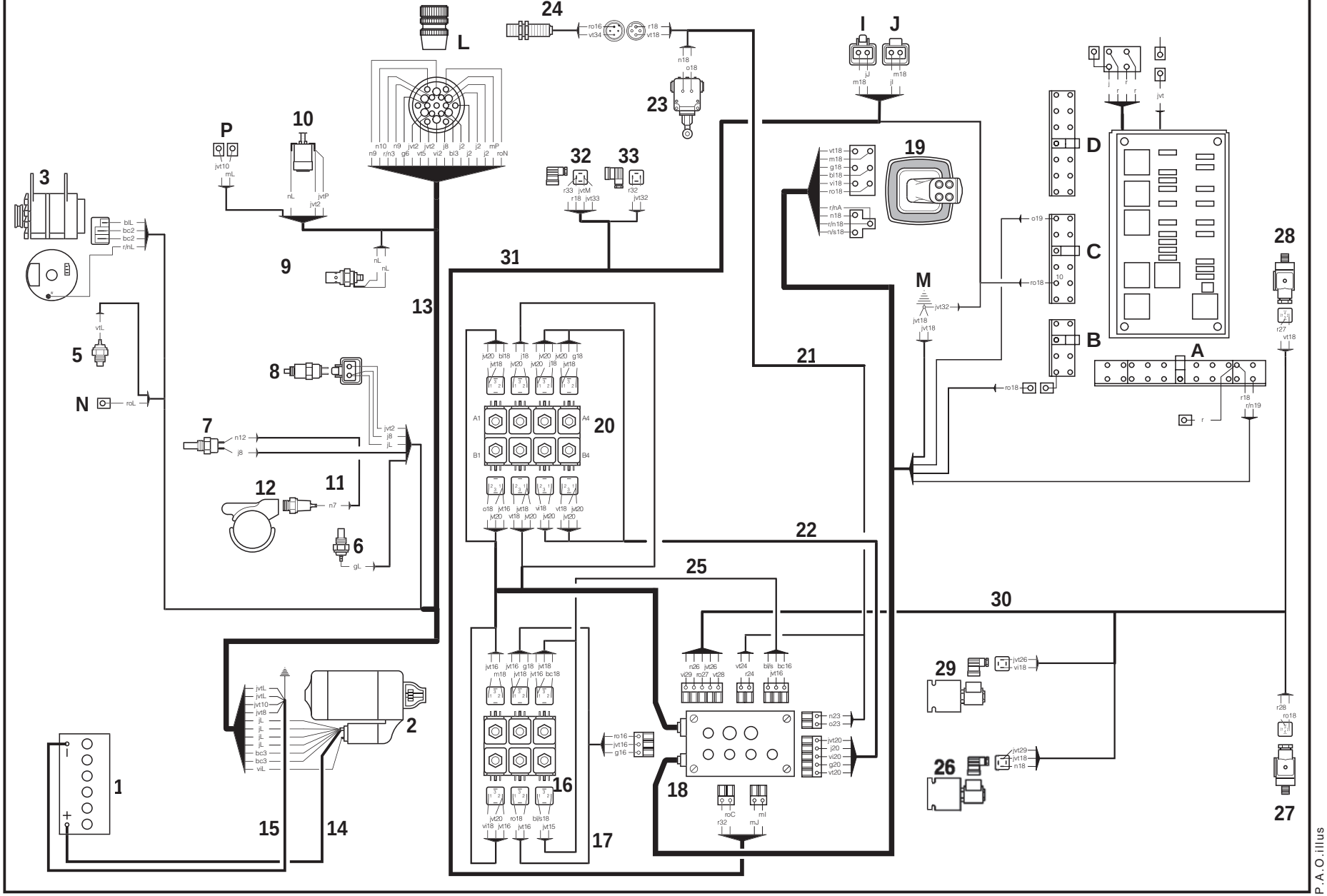
PICTORIAL CONTENTS

11 AA 500

JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: 162 703

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
CIRCUITO ELETTRICO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O.illus

18 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 500 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	192277	Batterie - Batterie Batería - Battery Batteria -	1																			
2	107246	Démarreur - Anlasser Arrancador - Starter motor Motorino avviamento -	1																			
3	563547	Alternateur - Wechselstromgenerator Alternador - Alternator Alternatore -	1																			
5	231199	Prise de température d'eau - Wasser temperaturschalter Toma de temperatura de agua - Water temperature switch Presa di temperatura acqua -	1																			
6	106389	Mano-contact pression huile moteur Ol motor druckschalter Mano contacto presión de aceite motor Engine oil pressure switch Interruttore pressione olio motore	1																			
7	563944	Sonde de température d'eau - Wasser temperatür transmitte Sonda de temperatura de agua - Water temperature sensor Sonda di temperatura acqua -	1																			
8	601673	Electrovalve d'arrêt moteur - Abstellen motor elektroventi Electroválvula de retención motor Stop engine electrovalve Elettrovalvola di arresto motore	1																			
9	133757	Bougie de préchauffage - Glühkerze Bujía de precalentamiento - Heating plug Termostarter -	1																			
10	224776	Indicateur colmatage filtre à air Luftfilter ablagerung schalter Contactor colmatado filtro de aire Air filter clogging switch Indicatore filtro aria -	1																			
11	564557	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 500 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	561338	Electrovalve de démarrage - Anlaufelektroventil Electroválvula de arranque - Starting electrovalve Elettrovalvola -	1																			
13	231242	Faisceau moteur - Motor Kabelbaum Haz motor - Engine wiring harness Fascio motore -	1																			
14	225417	Câble - Kabel Cable - Cable Cavo -	1																			
15	84307	Câble masse - Massekabel Cable de tierra - Earth cable Cavo di massa -	1																			
16	214905	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			
17	234307	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			
18	234308	Boîtier sécurité - Sicherungsbüchse Caja seguridad - Safety box Scatola di sigurezza -	1																			
19	230031	Manipulateur multifonctions complet Kompletter mehrzweckfernsteuerung Manipulador multifunciones completo Complete remote control unit multifunctions Manipulatore completo -	1																			
20	214904	Bloc hydraulique - Hydraulik block Bloque hidraulico - Hydraulic bloc Blocco idraulico -	1																			
21	234310	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			
22	215432	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			

+

30/09/2003

Catalogue : 547784

3

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 500 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	222317	Contacteur sécurité - Sicherheitschalter Contactor seguridad - Safety system switch Contattore di sicurezza -	1																			
24	233051	Contacteur - Schalter Contactor - Switch Contattore -	1																			
25	215433	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			
26	202243	Electrovalve complète - Kompletter elektroventil Electroválvula completa - Complete electrovalve Electrovalvola completa -	1																			
27	200634	Pressostat - Pressostat Pressostat - Low pressure Contattore -	1																			
28	200634	Pressostat - Pressostat Pressostat - Low pressure Contattore -	1																			
29	202243	Electrovalve complète - Kompletter elektroventil Electroválvula completa - Complete electrovalve Electrovalvola completa -	1																			
30	215439	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			
31	234311	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			
32	604038	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	1																			
33	604038	Valve - Ventil Válvula - Valve Valvola -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

CIRCUIT ELECTRIQUE
STROMKREIS
CIRCUITO ELECTRICO
ELECTRIC CIRCUIT
IMPIANTO ELETTRICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 AA | 500 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione
		Couleurs : bl Bleu - Blau - Azul - Blue - Azzuro g Gris - Grau - Gris - Grey - Grigi j Jaune - Geld - Amarillo - Yellow - Giallo jvt Jaune vert - Geld grün - Amarillo verde Yellow green - Giallo verde m Marron - Braun - Bruño - Brown - Marrrone n Noir - Schwarz - Negro - Black - Nero o Orange - Goldgeld - Naranja - Orange - Arancione r Rouge - Rot - Rojo - Red - Rosso ro Rose - Rosenrot - Rosa - Pink - Rosa vi Violet - Violett - Violeta - Purple - Viola vt Vert - Grün - Verde - Green - Verde

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

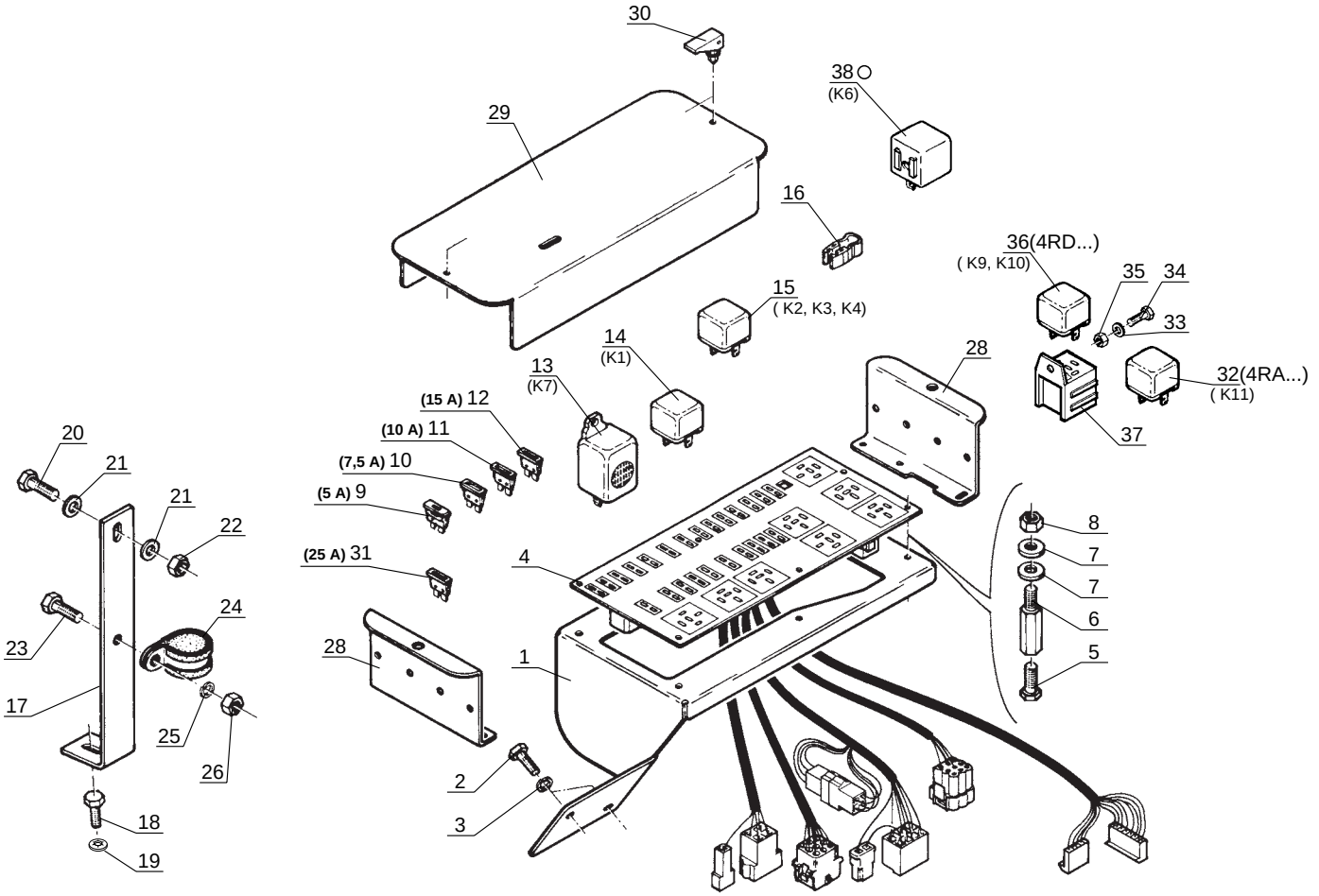
PICTORIAL CONTENTS

11 CA 34

ELECTRICITE (Platine relais et fusibles détails)
ELEKTIZITÄT (Einzelteile platte relais und Lichtsicherung)
ELECTRICIDAD (Placa relé y fusibles)
ELECTRICITY (Details plate relay and fuses)
ELETTRICITA (Piastra centralina rele e fusibili particolari)

MT 1645 H SL T M.U.

○ A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA
⟼ N° : **171 442**



P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Platine relais et fusibles détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile platte relais und Lichtsicherung)
ELECTRICIDAD (Placa relé y fusibles)
ELECTRICITY (Details plate relay and Fuses)
ELETTRICITA (Piastra centralina rele e fusibili dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **11 CA 34** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	228579	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
2	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
3	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
4	233872	Circuit imprimé - Schaltung Circuito impreso - Printed circuit Circuito stampato -	1																			
5	167981	Vis H,M 4- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
6	210858	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	6																			
7	479220	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	12																			
8	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	6																			
9	207007	Fusible (5 A) - Lichtsicherung Fusible - Fuse Fusibile -	X																			
10	173491	Fusible (7,5 A) - Lichtsicherung Fusible - Fuse Fusibile -	X																			
11	177739	Fusible (10 A) - Lichtsicherung Fusible - Fuse Fusibile -	X																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Platine relais et fusibles détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile platte relais und Lichtsicherung)
ELECTRICIDAD (Placa relé y fusibles)
ELECTRICITY (Details plate relay and Fuses)
ELETTRICITA (Piastra centralina rele e fusibili dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **11 CA 34** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	205805	Fusible (15 A) - Lichtsicherung Fusible - Fuse Fusibile -	X																			
13	176737	Vibrateur sonore - Summer Vibrador sonoro - Buzzer Buzzer -	1																			
14	403877	Relais - Relais Relé - Relay Centralina rele -	1																			
15	231243	Relais - Relais Relé - Relay Centralina rele -	3																			
16	213083	Pince à fusible - Lichtsicherung Kneifen Pinza a fusible - Fuse pincers Pinza fusibili -	1																			
17	210051	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
18	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
19	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
20	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
21	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
22	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			

+

12/09/2003

3

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Platine relais et fusibles détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile platte relais und Lichtsicherung)
ELECTRICIDAD (Placa relé y fusibles)
ELECTRICITY (Details plate relay and Fuses)
ELETTRICITA (Piastra centralina rele e fusibili dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	11 CA	34	M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
24	176926	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
25	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
26	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
28	214135	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	2																			
29	214136	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
30	214137	Verrou - Riegel Cerrojo - Locker Catenaccio -	2																			
31	473080	Fusible (25 A) - Lichtsicherung Fusible - Fuse Fusibile -	X																			
32	231243	Relais - Relais Relé - Relay Centralina rele -	2																			
33	28959	Rondelle M 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
34	54230	Vis H,M 5- 20-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

ELECTRICITE (Platine relais et fusibles détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile platte relais und Lichtsicherung)
ELECTRICIDAD (Placa relé y fusibles)
ELECTRICITY (Details plate relay and Fuses)
ELETTRICITA (Piastra centralina rele e fusibili dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CA | 34 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35	54232	Ecrou H ,M 5 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
36	231244	Relais - Relais Relé - Relay Centralina rele -	2																			
37	405074	Support relais - Relais träger Soporte relé - Relay bracket Supporto relé -	4																			
38	169917	Centrale clignotante - Blinkschalter Central intermitente - Flasher unit Centralina vetra -	1																			

12/09/2003

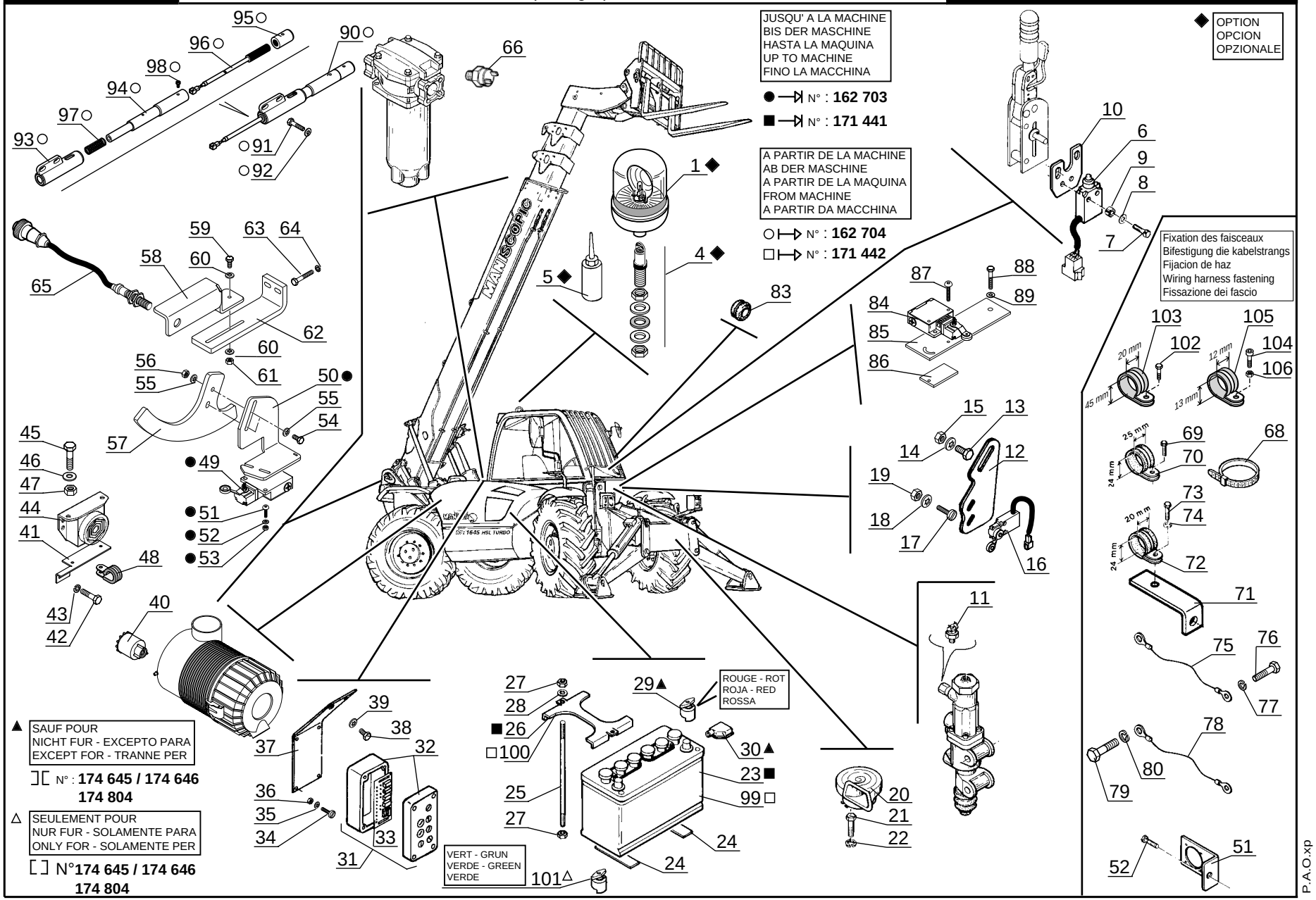
PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

11 CB 267

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTIZITÄT (Einzelheiten)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.



29 / 09 / 03

P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	224759	Feu tournant - Rundumkennleuchte Luz giratoria - Revolving light Lameggiante -	1																			
4	192415	Support feu tournant - Rundumkennleuchte träger Soporte luz giratoria - Revolving light bracket Supporto lameggiante -	1																			
5	57448	Mastic - Kitt Mastique - Mastic Mastice -	1																			
6	210792	Contacteur frein à main - Handbremseschalter Contactor freno de mano - Handbrake switch Contattore freno a mano -	1																			
7	31120	Vis CS,M 4- 20 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
8	28987	Rondelle W 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
9	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
10	193643	Support contacteur - Schalter träger Soporte contactor - Switch bracket Supporto contattore -	1																			
11	182706	Contacteur stop - Bremslichtschalter Contactor pare - Stop switch Contattore di stop -	1																			
12	217718	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
13	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
15	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
16	218383	Contacteur - Schalter Contactor - Switch Contattore -	1																			
17	31120	Vis CS,M 4- 20 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
18	78806	Rondelle JZC 4 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
19	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
20	20125	Avertisseur - Hüpe Bocina - Horn Signalatore acustico -	1																			
21	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
22	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
23	192277	Batterie - Batterie Batería - Battery Batteria -	1																			
24	142603	Bande caoutchouc - Gummireifen Cinta goma - Rubber strip Gomma -	2																			

+

15/09/2003

3

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	210857	Tige de fixation - Befestigung stange Varilla de fijación - Fastening bar Asta di fissaggio -	2																			
26	202703	Bride de fixation - Befestigung flansch Brida de fijación - Fastening flange Flangia di fissaggio -	1																			
27	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
28	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
29	213730	Capuchon (rouge) - Kappe (rot) Capuchón (roja) - Cap (red) Cappuccio (rossa) -	1																			
30	177013	Capuchon (noir) - Kappe (schwarz) Capuchón (negro) - Cap (black) Cappuccio (nero) -	1																			
31	234308	Boîtier sécurité - Sicherungsbüchse Caja seguridad - Safety box Scatola di sigurezza -	1																			
32	561495	Boîtier, nu - Kasten, allein Caja, sola - Box, stripped Scatola, nudo -	1																			
33	601868	Circuit imprimé - Schaltung Circuito impreso - Printed circuit Circuito stampato -	1																			
34	57771	Vis CS,M 4- 16-5.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
35	78806	Rondelle JZC 4 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			

+

4

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
37	215283	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
38	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
39	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
40	224776	Indicateur colmatage filtre à air Luftfilter ablagerung schalter Contactor colmatado filtro de aire Air filter clogging switch Indicatore filtro aria -	1																			
41	226997	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
42	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
43	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
44	76925	Vibrateur sonore - Summer Vibrador sonoro - Buzzer Avvisatore -	1																			
45	46668	Vis H,M 6- 20-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
46	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

15/09/2003

5

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
48	194492	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
49	222317	Contacteur sécurité - Sicherheitschalter Contactor seguridad - Safety system switch Contattore di sicurezza -	1																			
50	223054	Support contacteur - Schalter träger Soporte contactor - Switch bracket Supporto contattore -	1																			
51	184036	Vis CBHc,M 5- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
52	28959	Rondelle M 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
53	54232	Ecrou H ,M 5 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
54	61323	Vis H,M 8- 35-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
55	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
56	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
57	228955	Came angulaire - Nocke Leva - Cam Camma -	1																			

+

Catalogue : 547784

6

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB | 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
58	228954	Support détecteur - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
59	46668	Vis H,M 6- 20-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
60	174132	Rondelle JZC 6 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
61	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
62	231576	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
63	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
64	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
65	233051	Contacteur - Schalter Contactor - Switch Contattore -	1																			
66	235761	Contacteur colmatage filtre à huile transmission Ol filter getriebe ablagerung schalter Contactor colmatado filtro de aceite transmisión Oil filter transmission clogging switch Contattore intasamento filtro dell'olio trasmissione	1																			
68	164856	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	7																			
69	5804	Vis H,M10- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

15/09/2003

7

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB | 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70	195627	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
71	229173	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
72	86506	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	3																			
73	57446	Vis H,M 8- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
74	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
75	215875	Câble masse - Massekabel Cable de tierra - Earth cable Cavo di massa -	1																			
76	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
77	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
78	226590	Câble masse - Massekabel Cable de tierra - Earth cable Cavo di massa -	1																			
79	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
80	42325	Rondelle W 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

Catalogue : 547784

8

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
81	226657	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
82	5804	Vis H,M10- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
83	213394	Passe-fil - Gummischeibe Arandela de gaucho - Cable grommet Passo-filo -	1																			
84	214220	Contacteur - Schalter Contactor - Switch Contattore -	1																			
85	231574	Support contacteur - Schalter träger Soporte contactor - Switch bracket Supporto contattore -	1																			
86	231573	Plat - Platte Placa - Plate Piatto -	1																			
87	31120	Vis CS,M 4- 20 zinguée - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
88	63547	Vis H,M12- 30-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
89	77710	Rondelle HR12,5x 27x2,5ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
90	236245	Ensemble détecteur - Detektor blattfeder Conjunto detector - Detector assy Insième segnalatore -	1																			
91	42347	Vis H,M 8- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

15/09/2003

9

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **11 CB 267** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92	61674	Rondelle M 8 ZN Arandela Rondella	- Unterlegscheibe - Washer -	2																		
93	235314	Fourreau de guidage Envuelta	- Hülse - Bush	1																		
94	235315	Support capteur arrière Soporte Supporto	- Träger - Bracket -	1																		
95	235316	Support capteur avant Soporte Supporto	- Träger - Bracket -	1																		
96	235317	Capteur de proximité Sensor Sónda	- Sensor - Sensor -	1																		
97	235318	Ressort Muelle Molla	- Feder - Spring -	1																		
98	235319	Vis CHc,M 5- 8-8.8-ZN5/C Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	1																		
99	224771	Batterie Batería Batteria	- Batterie - Battery -	1																		
100	225557	Bride de fixation Brida de fijación Flangia di fissaggio	- Befestigung flansch - Fastening flange -	1																		
101	239478	Capuchon (vert) Capuchón (verde) Cappuccio (verde)	- Kappe (grün) - Cap (green) -	1																		
102	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	2																		
103	88246	Collier Abrazadera Fascetta	- Spannschelle - Clamp -	2																		

+

PICTORIAL CONTENTS

10

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB 267 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
104	184036	Vis CBHc,M 5- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
105	86504	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
106	54232	Ecrou H ,M 5 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			

15/09/2003

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

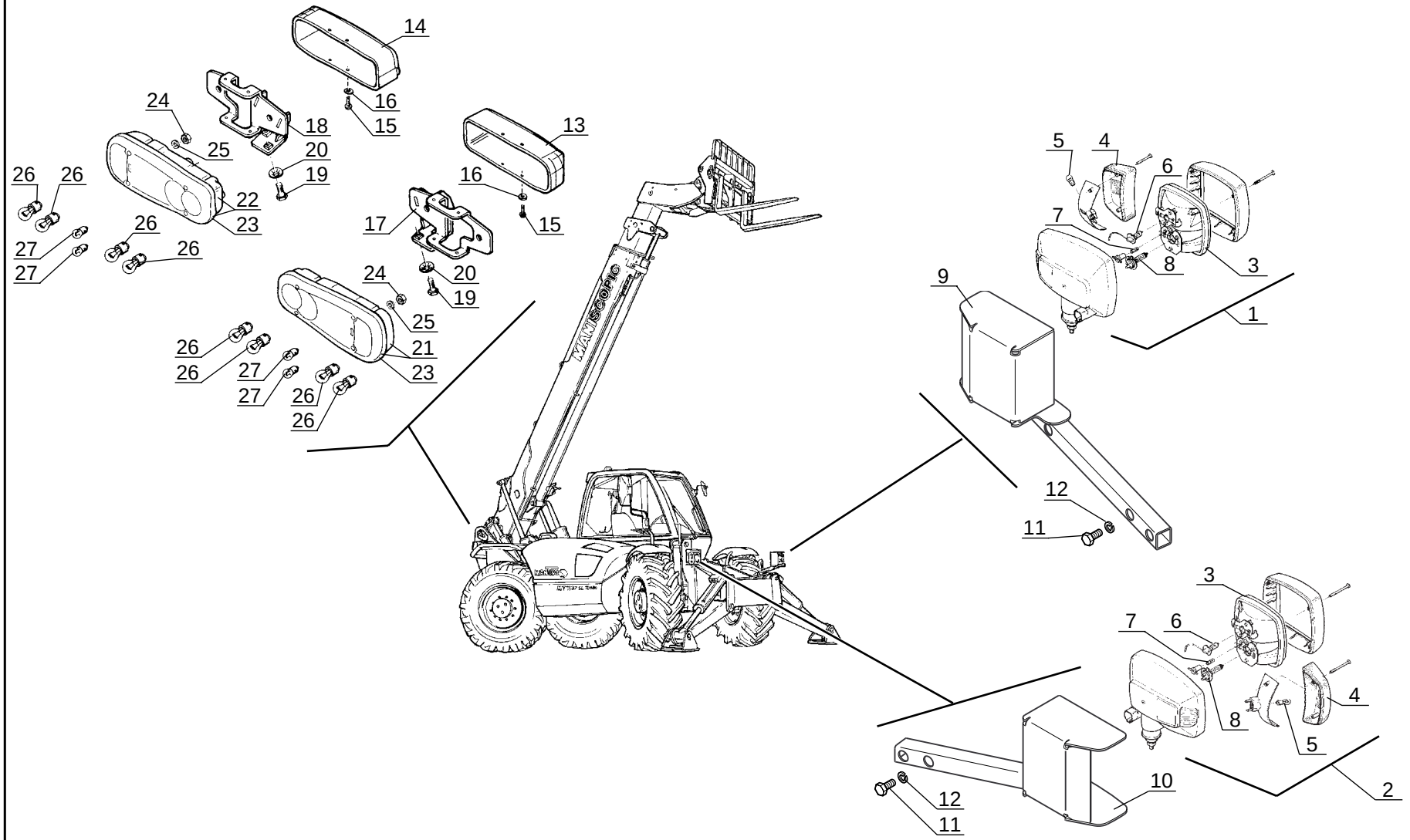
11 CB 499

A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
A PARTIR DA MACCHINA

↦ N° : **171 442**

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTIZITÄT (Einzelheiten)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. XP

Catalogue : 547784

1

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CB | 499 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	224581	Phare avant gauche complet Kompletter link vorn scheinwerfer Faro delantero izquierdo completo Complete L.H. front headlight Faro anteriore sinistro completo	1																			
2	224580	Phare avant droit complet Kompletter recht vorn scheinwerfer Faro delantero derecho completo Complete R.H. front headlight Faro anteriore destro completo-	1																			
3	564741	Phare avant - Vorn scheinwerfer Faro delantero - Front headlight Faro anteriore -	2																			
4	564743	Clignotant avant - Vorn blinklichter Intermitente delantero - Front direction lights Vetro anteriore -	2																			
5	563882	Ampoule - Birne Bombilla - Bulb Lampadina -	2																			
6	563879	Ampoule - Birne Bombilla - Bulb Lampadina -	2																			
7	563880	Ampoule - Birne Bombilla - Bulb Lampadina -	2																			
8	563881	Ampoule - Birne Bombilla - Bulb Lampadina -	2																			
9	232285	Support phare avant gauche - Link vorn scheinwerfer träge Soporte faro delantero izquierdo L.H. front headlight bracket Supporto fanale anteriore sinistro	1																			
10	232284	Support phare avant droit - Recht vorn scheinwerfer träg Soporte faro delantero derecho- R.H. front headlight bracket Supporto fanale anteriore destro	1																			

+

2

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **11 CB 499** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	44807	Vis H,M12- 25-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
12	42231	Rondelle W12 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
13	224936	Habillage feu arrière - Schlusslaterne futter Guarnicióon faro trasero - Tail light fittings Rivestimento fanale posteriore-	1																			
14	224938	Habillage feu arrière - Schlusslaterne futter Guarnición faro trasero - Tail light fittings Rivestimento fanale posteriore-	1																			
15	226606	Vis CBHc,M 4- 8-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
16	225746	Rondelle M 4 ZN PASS.NOIRE - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	8																			
17	228547	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
18	228546	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
19	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
20	63351	Rondelle JZC 8 CAD.BICH - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
21	223766	Feu arrière droit complet Kompletter recht schlusslaterne Faro trasero derecho completo - Complete R.H. tail light Fanale posteriore destro completo	1																			

+

3

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Détails)
ELEKTRIZITÄT (Einzelteile)
ELECTRICIDAD (Detalles)
ELECTRICITY (Details)
ELETTRICO (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | **11 CB** | **499** | **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
22	223767	Feu arrière gauche complet - Kompletter link schlusslater Faro trasero izquierdo completo Complete L.H. tail light Fanale posteriore sinistro completo	1																			
23	564744	Verre de feu arrière - Schlusslaterne glas Vidrio de faro trasero - Tail light glass Vetro di fanale posteriore -	2																			
24	58528	Ecrou H ,M 8 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
25	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
26	563884	Ampoule - Birne Bombilla - Bulb Lampadina -	X																			
27	563883	Ampoule - Birne Bombilla - Bulb Lampadina -	X																			

PICTORIAL CONTENTS

11 CC 69

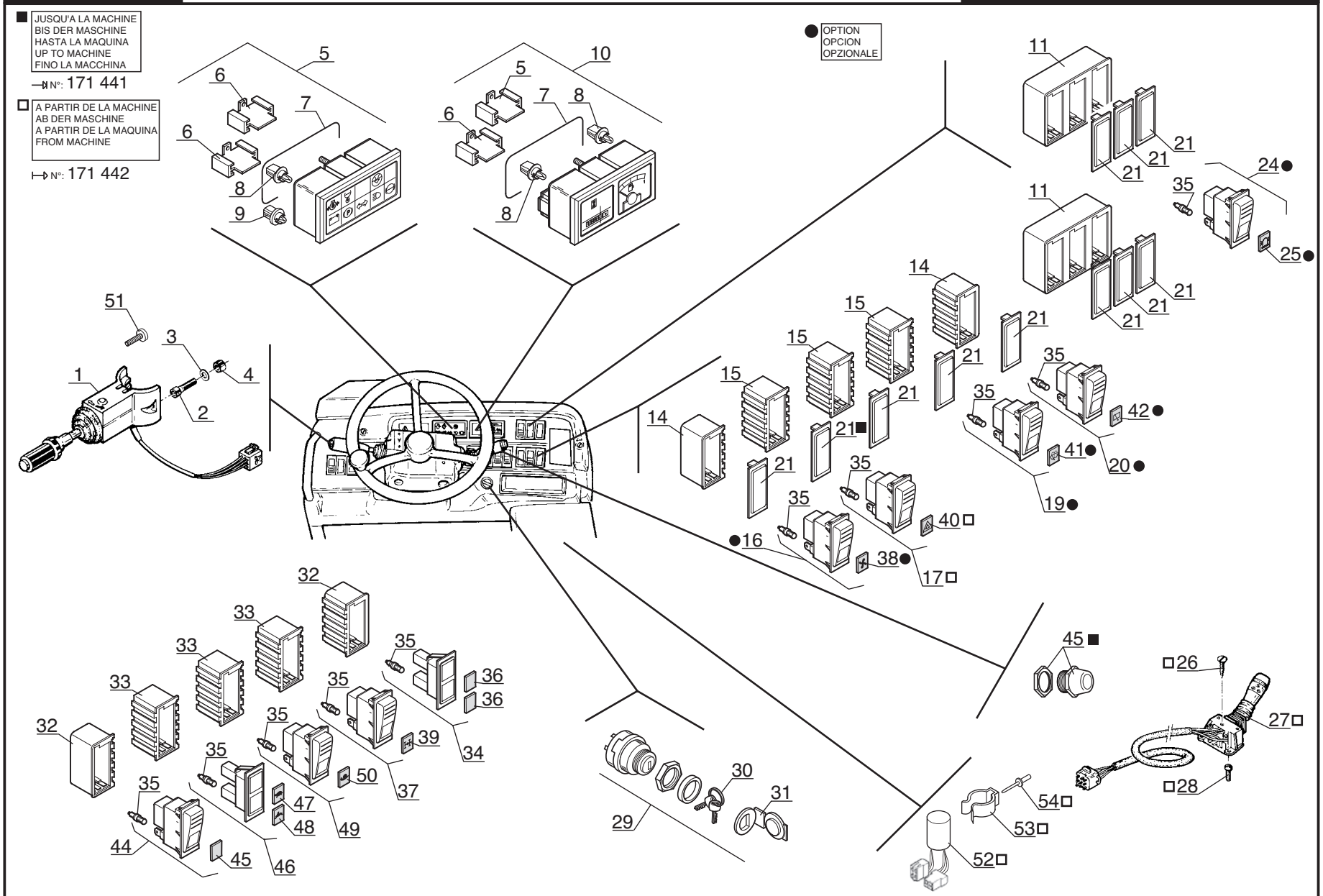
ELECTRICITE (Poste de conduite)
ELEKTRIZITÄT (Fahrerstand)
ELECTRICIDAD (Puesto del conductor)
ELECTRICITY (Cab structure)
ELECTRICO (Posto di pilotaggio)

MT 1645 H SL T M.U.

■ JUSQU'A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA
N°: 171 441

□ A PARTIR DE LA MACHINE
AB DER MASCHINE
A PARTIR DE LA MAQUINA
FROM MACHINE
N°: 171 442

● OPTION
OPCION
OPZIONALE



P.A.O.illus

26 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

ELECTRICITE (Poste de conduite)
ELEKTRIZITÄT (Fahrerstand)
ELECTRICIDAD (Puesto del conductor)
ELECTRICITY (Cab structure)
ELETTRICO (Posto di pilotaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CC | 69 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	234956	Inverseur de marche - Umsteuergetriebe Inversor de marcha - Reversing gears Invertitore di marcia -	1																			
2	5323	Vis CHc,M 5- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
3	28959	Rondelle M 5 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
4	54232	Ecrou H ,M 5 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
5	214516	Tableau des voyants - Leuchtzeichenenbrett Tablero de indicator - Warning light's panel Quadro delle spie luminose -	1																			
6	552482	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	4																			
7	552483	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
8	552484	Ampoule avec support (noir) - Birne mit träger (schwarz) Bombilla con soporte (negro) - Bulb with bracket (black) Lampadina con supporto (nero) -	11																			
9	552485	Ampoule avec support (vert) - Birne mit träger (grün) Bombilla con soporte (verde) - Bulb with bracket (green) Lampadina con supporto (verde)-	1																			
10	214517	Tableau : Horamètre - Jauge à carburant Enbrett : Stundenzähler - Kraftstoffmesser Tablero : Horametro - Galga de cargurante Panel : Hour recorder - Fuel gauge Cruscotto : Tachimetro - Livello carburante	1																			
11	232116	Support interrupteur - Schalter träger Soporte interruptor - Switch bracket Supporto interruttore -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Poste de conduite)
ELEKTRIZITÄT (Fahrerstand)
ELECTRICIDAD (Puesto del conductor)
ELECTRICITY (Cab structure)
ELETTRICO (Posto di pilotaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CC | 69 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14	224774	Support interrupteur - Schalter träger Soporte interruptor - Switch bracket Supporto interruttore -	2																			
15	224773	Support interrupteur - Schalter träger Soporte interruptor - Switch bracket Supporto interruttore -	3																			
16	231486	Interrupteur chauffage - Erhitzen schalter Interruptor caldeo - Heating switch Interruttore riscaldamento -	1																			
17	224767	Interrupteur feu de détresse - Warnlight schalter Interruptor luz de emergencia - Warning light switch Interruttore di luci di posizione	1																			
19	224766	Interrupteur essuie-glace avant Vorn scheibenwischer schalter Interruptor limpiaparabrisas delantera Front windshield-wiper switch Interruttore tergicristallo anteriore	1																			
20	224765	Interrupteur essuie-glace arrière Hinten scheibenwischer schalter Interruptor limpiaparabrisas trasera Rear windshield-wiper switch Interruttore tergiscristallo posteriore	1																			
21	224775	Obturateur - Stopfen Obturador - Plug Tappo -	X																			
24	224768	Interrupteur feu tournant - Rundumkennleuchte schalter Interruptor luz giratoria - Revolving light switch Interruttore lameggiante -	1																			
25	563797	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
26	192041	Vis CLS, ST 3,5- 9,5-F-ZN12/C- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

15/09/2003

Catalogue : 547784

3

ELECTRICITE (Poste de conduite)
ELEKTRIZITÄT (Fahrerstand)
ELECTRICIDAD (Puesto del conductor)
ELECTRICITY (Cab structure)
ELETTRICO (Posto di pilotaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CC | 69 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27	191384	Commutateur d'éclairage - Beleuchtungschalter Conmutador de luces - Lighting switch Commutatore di illuminazione -	1																			
28	184036	Vis CBHc,M 5- 16-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
29	184817	Contacteur à clé - Zündschalter Contactor a llave - Ignition switch Interrutore chiave -	1																			
30	184818	Clé de contact - Schlüssel Llave de contact - Key Chiave -	2																			
31	77522	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
32	224774	Support interrupteur - Schalter träger Soporte interruptor - Switch bracket Supporto interruttore -	2																			
33	224773	Support interrupteur - Schalter träger Soporte interruptor - Switch bracket Supporto interruttore -	3																			
34	224762	Voyant - Leuchtzeichen Indicador - Warning light Spia -	1																			
35	170836	Ampoule - Birne Bombilla - Bulb Lampadina -	X																			
36	563794	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	2																			
37	224764	Interrupteur contacteur d'alignement de roue Rader ausrichten transduktor schalter Interruptor contactor de alineamiento de rueda Wheel alignment sensor switch Interruttore di allineamento delle ruote	1																			

+

Catalogue : 547784

4

ELECTRICITE (Poste de conduite)
ELEKTRIZITÄT (Fahrerstand)
ELECTRICIDAD (Puesto del conductor)
ELECTRICITY (Cab structure)
ELETTRICO (Posto di pilotaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CC | 69 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38	601679	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
39	563795	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
40	563796	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
41	563798	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
42	563799	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
43	202884	Contacteur avertisseur - Hüpe schalter Contactor bocina - Horn switch Contattore signalatore acustico	1																			
44	233870	Interrupteur - Schalter Interruptor - Switch Interruttore -	1																			
45	563794	Lentille - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
46	231464	Voyant lente / rapide - Leuchtzeichen Indicador - Warning light Spia -	1																			
47	601845	Lentille tortue - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			
48	601846	Lentille lièvre - Linse Lente - Lens Vetrino -	1																			

+

15/09/2003

5

Catalogue : 547784

ELECTRICITE (Poste de conduite)
ELEKTRIZITÄT (Fahrerstand)
ELECTRICIDAD (Puesto del conductor)
ELECTRICITY (Cab structure)
ELETTRICO (Posto di pilotaggio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	11 CC	69	M

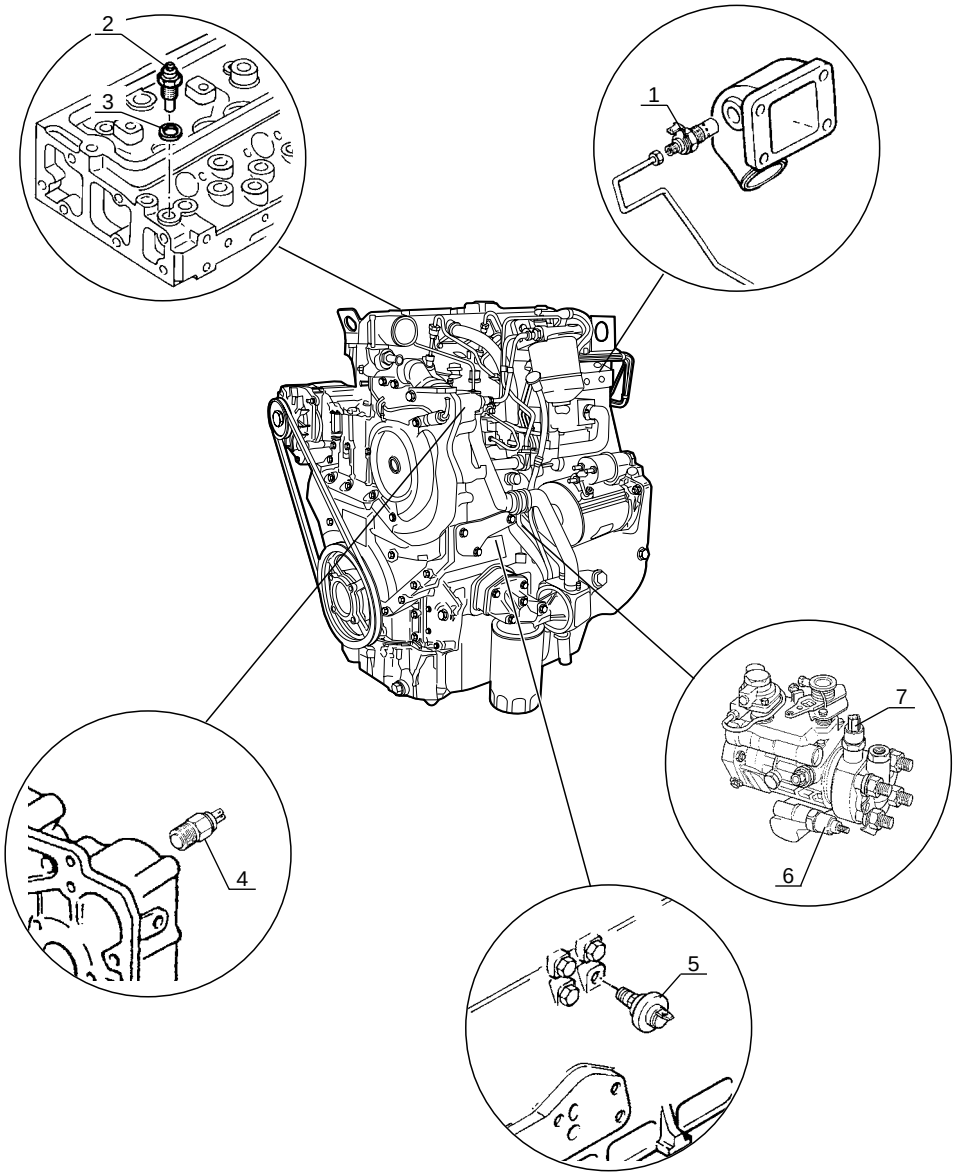
1- MT 1645 H SLT M.U.											11-									
2-											12-									
3-											13-									
4-											14-									
5-											15-									
6-											16-									
7-											17-									
8-											18-									
9-											19-									
10-											20-									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

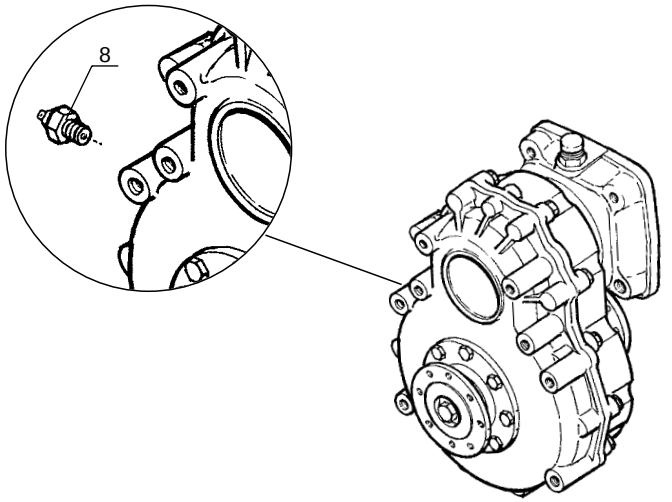
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta
49	231463	Interrupteur de vitesse lente / rapide Träge / schnell geschwindigkeit schalter Interruptor de velocidad lento / rapido Slow / fast speed switch Interruttore marcia lenta / rapida	1
50	601847	Lentille escargot - Linse Lente - Lens Vetrino -	1
51	230853	Vis CBHc,M 5- 8-10.9-ZN5/NOIR- Schraube Tornillo - Screw Vite -	1
52	235787	Module "Warning" - Modul Módulo - Modulus Modulo -	1
53	173354	Clip - Klammer Clip - Clip Fermaglio -	1
54	160318	Rivet - Niete Remache - Rivet Rivetto -	1

11 CD 41

ELECTRICITE (Moteur - Transmission)
ELEKTIZITÄT (Motor - Getreibe)
ELECTRICIDAD (Motor - Transmision)
ELECTRICITY (Engine - Transmission)
ELETTRICO (Motore - Trasmissione)

MT 1645 H SL T M.U.





P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

ELECTRICITE (Moteur - Transmission)
ELEKTRIZITÄT (Motor - Getriebe)
ELECTRICIDAD (Motor - Transmisión)
ELECTRICITY (Engine - Transmission)
ELETTRICO (Motore - Transmissione)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 11 CD | 41 | M

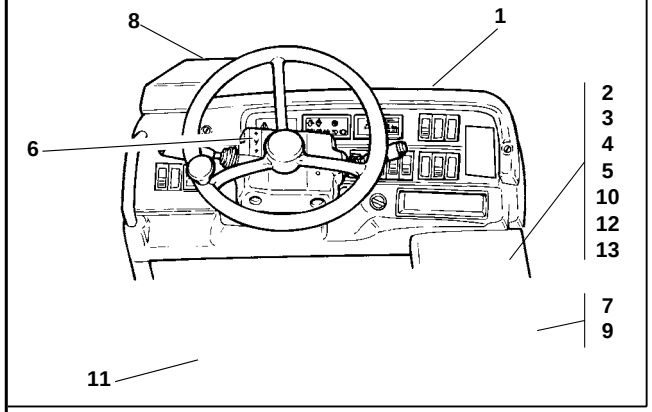
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

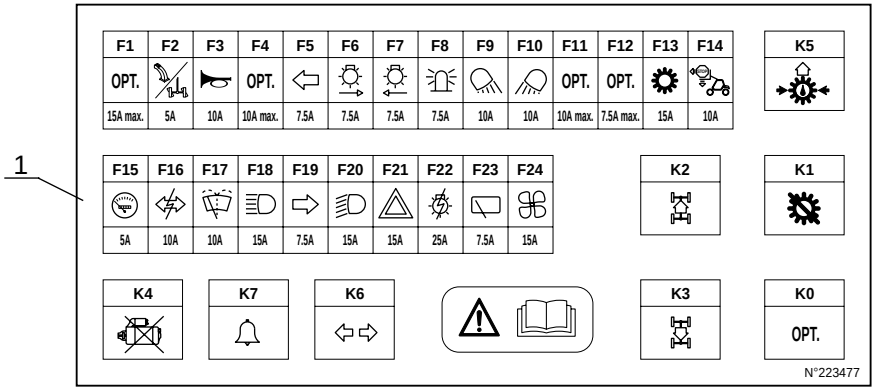
Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	133757	Bougie de préchauffage - Glühkerze Bujía de precalentamiento - Heating plug Termostarter -	1																			
2	231199	Prise de température d'eau - Wasser temperaturschalter Toma de temperatura de agua - Water temperature switch Presa di temperatura acqua -	1																			
3	5642	Joint cuivre - Kupferdichtung Junta cobre - Copper seal Guarnizióne rame -	1																			
4	563944	Sonde de température d'eau - Wasser temperatür transmitte Sonda de temperatura de agua - Water temperature sensor Sonda di temperatura acqua -	1																			
5	106389	Mano-contact pression huile moteur Ol motor druckschalter Mano contacto presión de aceite motor Engine oil pressure switch Interruttore pressione olio motore	1																			
6	561338	Electrovalve de démarrage - Anlaufelektroventil Electroválvula de arranque - Starting electrovalve Elettrovalvola -	1																			
7	601673	Electrovalve d'arrêt moteur - Abstellen motor elektroventi Electroválvula de retención motor Stop engine electrovalve Elettrovalvola di arresto motore	1																			
8	477475	Contacteur sécurité - Sicherheitschalter Contactor seguridad - Safety system switch Contattore di sicurezza -	1																			

12 AA 183

ADHESIFS
KLEBSTOFF
ADHESIVO
ADHESIVE
TARGHETTA

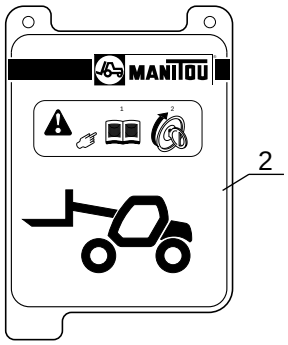
MT 1645 H SL T M.U.

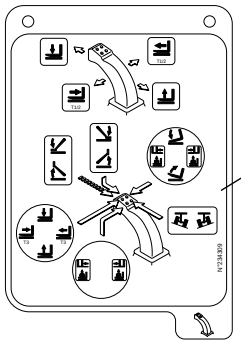


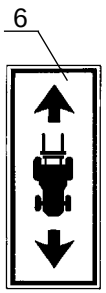


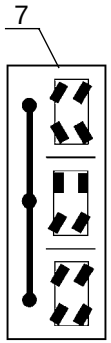
● 1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

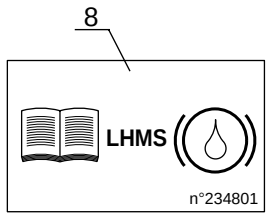
○ 2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO

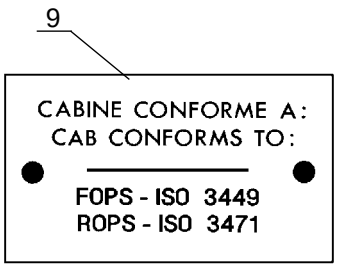


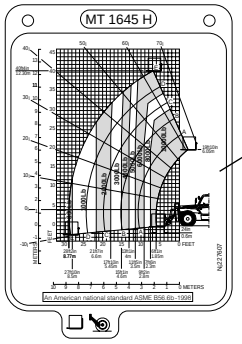


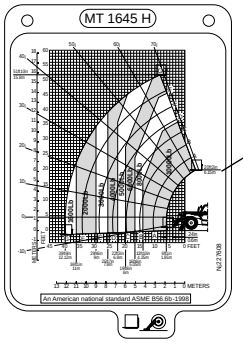


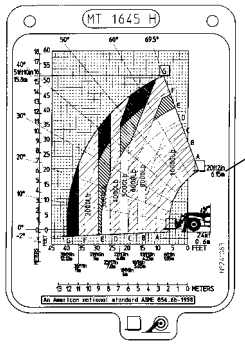


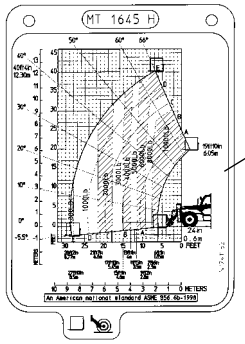


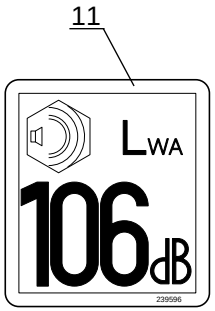


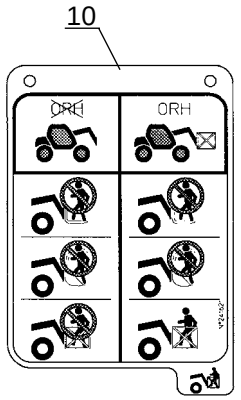












P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

ADHESIF
KLEBSTOFF
ADHESIVO
ADHESIVE
ADESIVO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 12 AA | 183 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	223477	Adhésif "Intensité fusibles" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
2	211740	Fiche "Couverture Abaque" - Blatt Ficha - Card Spina -	1																			
3	234309	Fiche "Fonct manipulateur" - Blatt Ficha - Card Spina -	1																			
4	227607	Abaque T TFF50/MT1645H SS PP US Belastung tabelle Abaco de carga - Load chart Diagramma di carico -	1																			
5	227608	Abaque T TFF50/MT1645H AS PP US Belastung tabelle Abaco de carga - Load chart Diagramma di carico -	1																			
6	76571	Adhésif "Inverseur" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
7	184276	Adhésif "Fonct direction" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
8	234801	Adhésif "Consigne liquide frein" Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
9	218653	Plaque conformité cabine - Identifierungsplatte Placa de identificación - Identification plate Targhetta di conformita cabina-	1																			
10	241621	Fiche "Consigne sécurité" - Blatt Ficha - Card Spina -	1																			

+

2

Catalogue : 547784

ADHESIF
KLEBSTOFF
ADHESIVO
ADHESIVE
ADESIVO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **12 AA 183** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	239596	Plaque "Puissance acoust 106dB" Platte Placa - Plate Piastra -	1																			
12	241082	Abaque T TFF50/MT1645 SS PP US Belastung tabelle Abaco - Load chart Diagramma -	1																			
13	241083	Abaque T TFF50/MT1645 AS PP US Belastung tabelle Abaco - Load chart Diagramma -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

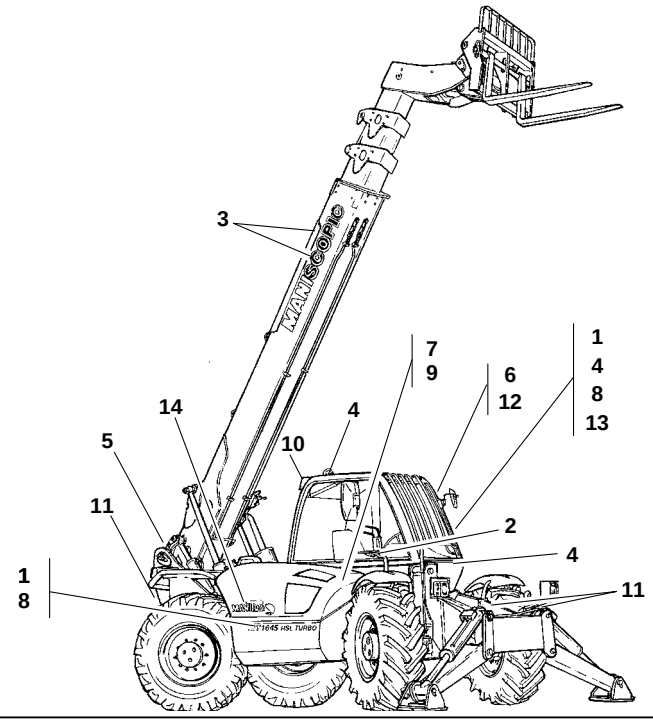
PICTORIAL CONTENTS

12 AA 184

ADHESIFS
KLEBSTOFF
ADHESIVO
ADHESIVE
TARGHETTA

MT 1645 H SL T M.U.

● SUIVANT MONTAGE
NACH MONTAGE
SEGUN MONTAJE
AS MOUNTING
SECONDO MONTAGGIO



1 **MT1645HSL**

3 **MANISCOPIC**

4 **MANITOU**

● 5 MANITOU

2

REMORQUAGE INTERDIT EN CAS DE PANNE, DANGER DE DETERIORATION DE LA TRANSMISSION HYDRAULIQUE

CAUTION DO NOT MOVE THIS TRUCK BY PUSHING OR TOWING, EXTENSIVE TRANSMISSION DAMAGE WILL RESULT

ABSCHLEPPEN VERBOTEN IM FALL EINER PANNE BESTEHT GEFAHR, DAS HYDRAULIK-GETRIEBE ZU ZERSTOREN

REMOLQUE PROHIBIDO EN CASO DE AVERIA PELIGRO DE DETERIORACION DE LA TRANSMISION HIDRAULICA

TRAINO INTERDETTO IN CASO DI GUASTO, PERICOLO DI DETERIORARE LA TRASMISSIONE IDRAULICA

HINAUS KIELLETTY KONEVIAN SATTUESSA HYDRAULISEN VOIMANSIIRRON VAURIOITUMISVAARA

BOGSERING FÖRBJUDEN VID MOTORSTOPP RISK FÖR SKADOR PÅ DET HYDRAULISKA TRANSMISSIONSSYSTEMET

IN GEVAL VAN PANNE IS SLEPEN VERBODEN GEVAAR VOOR BESCHADIGING VAN DE HYDRAULISCHE TRANMISSIE

n°172385

MANITOU
Réf. 476246

MOTEUR	
VIDANGE EFFECTUEE A	MANITOU
PROCHAINE VIDANGE A	
AUTRES	
BOITE	Qualité MANITOU
PONT	Qualité MANITOU
HYDRAULIQUE	Qualité MANITOU
GRAISSAGE	Qualité MANITOU
FILTRES	
HUILE	HYDRAULIQUE
AIR	CARBURANT

7

6

N°234798

9

ANTIGEL
ANTI-FREEZE
FROSTSCHUTZ
ANTICONGELANTE
−21°C −6°F
−40°C −40°F
−30°C −22°F

12

DIESEL

13

MADE IN FRANCE

8

TURBO

10

CE

11

14

MANITOU
418 mm

P.A.O.xp

18 / 09 / 03

Catalogue : 547784

1

ADHESIF
KLEBSTOFF
ADHESIVO
ADHESIVE
ADESIVO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | 12 AA | 184 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	229117	Adhésif "MT 1645 HSL" Lg 480 - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	2																			
2	172385	Adhésif "Remorque interdit" 5 langues Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
3	225142	Adhésif "MANISCOPIC" Lg 1500 - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	2																			
4	203705	Adhésif "MANITOU" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	3																			
5	224971	Adhésif "MANITOU" Lg 497 - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
6	234798	Adhésif "Huile hydr.lev." - Klebstoff Adesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
7	479246	Adhésif "Entretien Périodique"- Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
8	212021	Adhésif "Turbo" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	2																			
9	234799	Adhésif "Antigel" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
10	208230	Adhésif "Sigle conform. europ"- Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
11	24653	Adhésif "Crochet point d'élingage" Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	3																			

+

2

Catalogue : 547784

ADHESIF
KLEBSTOFF
ADHESIVO
ADHESIVE
ADESIVO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	12 AA	184	M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	234802	Adhésif "Diesel" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
13	43345	Adhésif "Made in France" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			
14	600692	Adhésif "MANITOU" - Klebstoff Adhesivo - Adhesive Adesivo -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

MOTEUR - MOTOR
MOTOR - ENGINE
MOTORE

TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	**1004.40T AK 80920**
REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	**231 203**

JUSQU' A LA MACHINE
BIS DER MASCHINE
HASTA LA MAQUINA
UP TO MACHINE
FINO LA MACCHINA

—⋈ N° : **166 939**

PICTORIAL CONTENTS

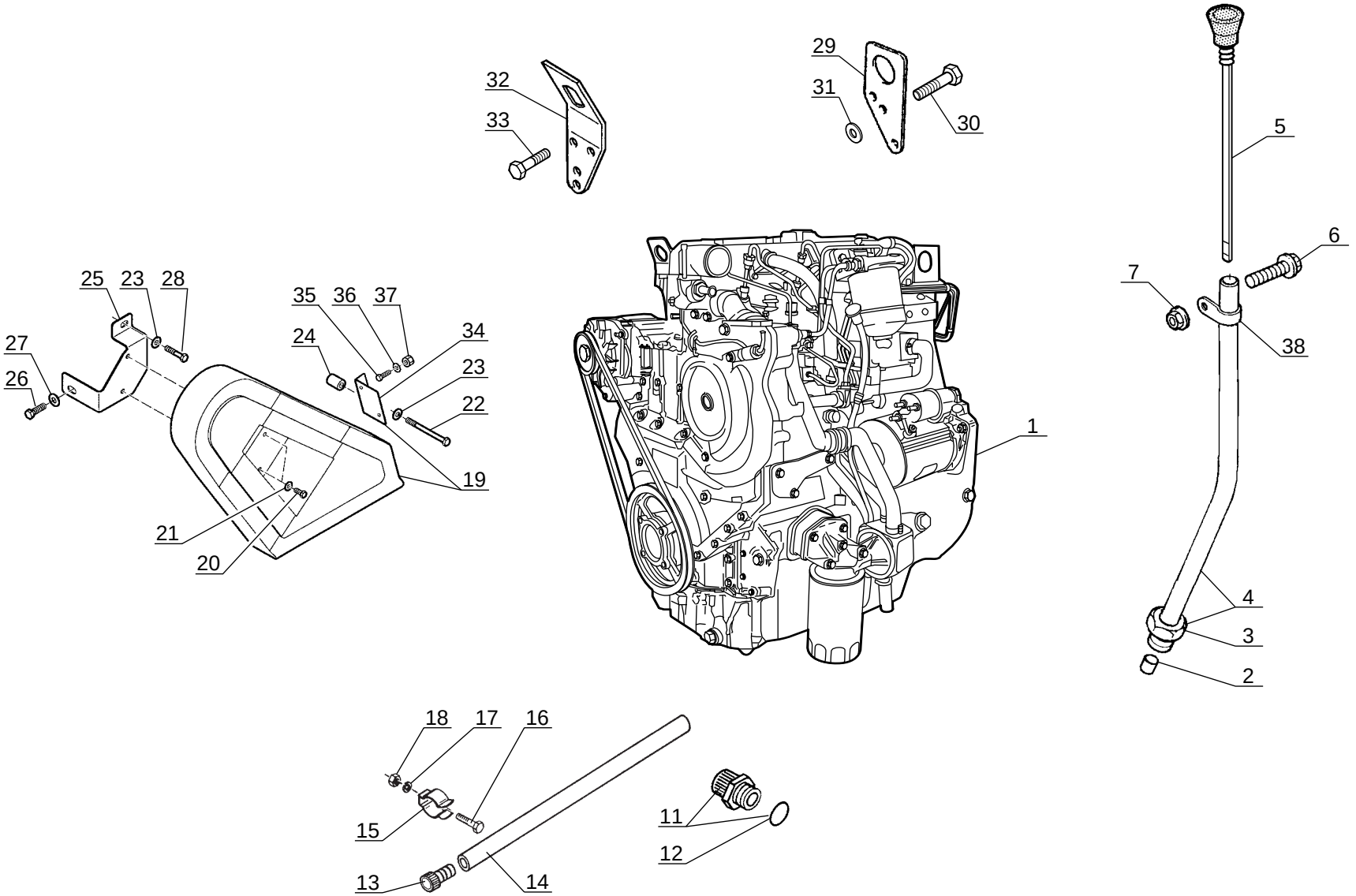
AP 2010

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

ADAPTATION MOTEUR
MOTOR ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR
ENGINE ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. xp

10 / 07 / 02

Catalogue : 547784

1

ADAPTATION MOTEUR
MOTOR ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR
ENGINE ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 2010 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	231203	Moteur complet - Kompletter motor Motor completo - Complete engine Motore completo -	1																			
2	474060	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
3	474059	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
4	602202	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
5	563273	Jauge - Eichmass Galga - Gauge Livello -	1																			
6	474018	Vis (6 x 14) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
7	474068	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
11	212946	Bouchon de vidange - Ablaßschraube Tapón de vaciado - Drain plug Tappo di scarico -	1																			
12	82729	Joint cuivre - Kupferdichtung Junta cobre - Copper seal Guarnizióne rame -	1																			
13	525416	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
14	212947	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR
MOTOR ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR
ENGINE ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 2010 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15	171090	Clip - Klammer Clip - Clip Fermaglio -	1																			
16	61801	Vis H,M 4- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
17	28987	Rondelle W 4 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
18	25758	Ecrou H ,M 4 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
19	231475	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
20	50896	Vis H,M 6- 10-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
21	459749	Rondelle L 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
22	232371	Vis H,M 8-100-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
23	61674	Rondelle M 8 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
24	232848	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
25	231472	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

ADAPTATION MOTEUR
MOTOR ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR
ENGINE ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 2010 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26	63727	Vis H,M10- 20-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
27	29437	Rondelle M 10 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
28	54951	Vis H,M 8- 16-8.8-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
29	563379	Patte - Auge Brida - Lug Piastra -	1																			
30	473956	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
31	563380	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
32	563341	Patte - Auge Brida - Lug Piastra -	1																			
33	473958	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
34	231476	Patte de fixation - Befestigung auge Brida de fijación - Fastening lug Flangia di fissaggio -	1																			
35	25713	Vis H,M 6- 16-8.8-ZN5/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
36	29469	Rondelle M 6 ZN - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

ADAPTATION MOTEUR
MOTOR ANPASSUNG
ADAPTACION MOTOR
ENGINE ADAPTATION
ADATTAMENTO MOTORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 2010 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
37	25714	Ecrou H ,M 6 ZN - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
38	552738	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			

1/07/2003

PICTORIAL CONTENTS

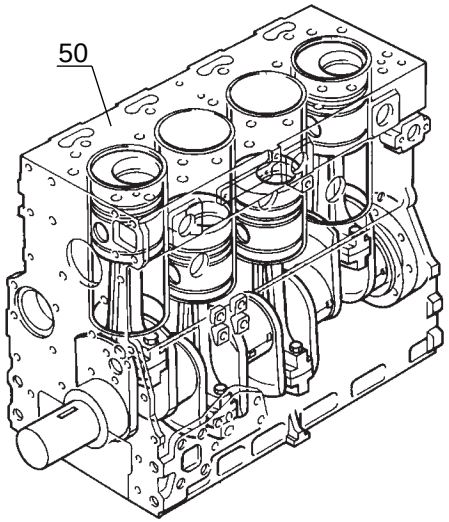
AP 892

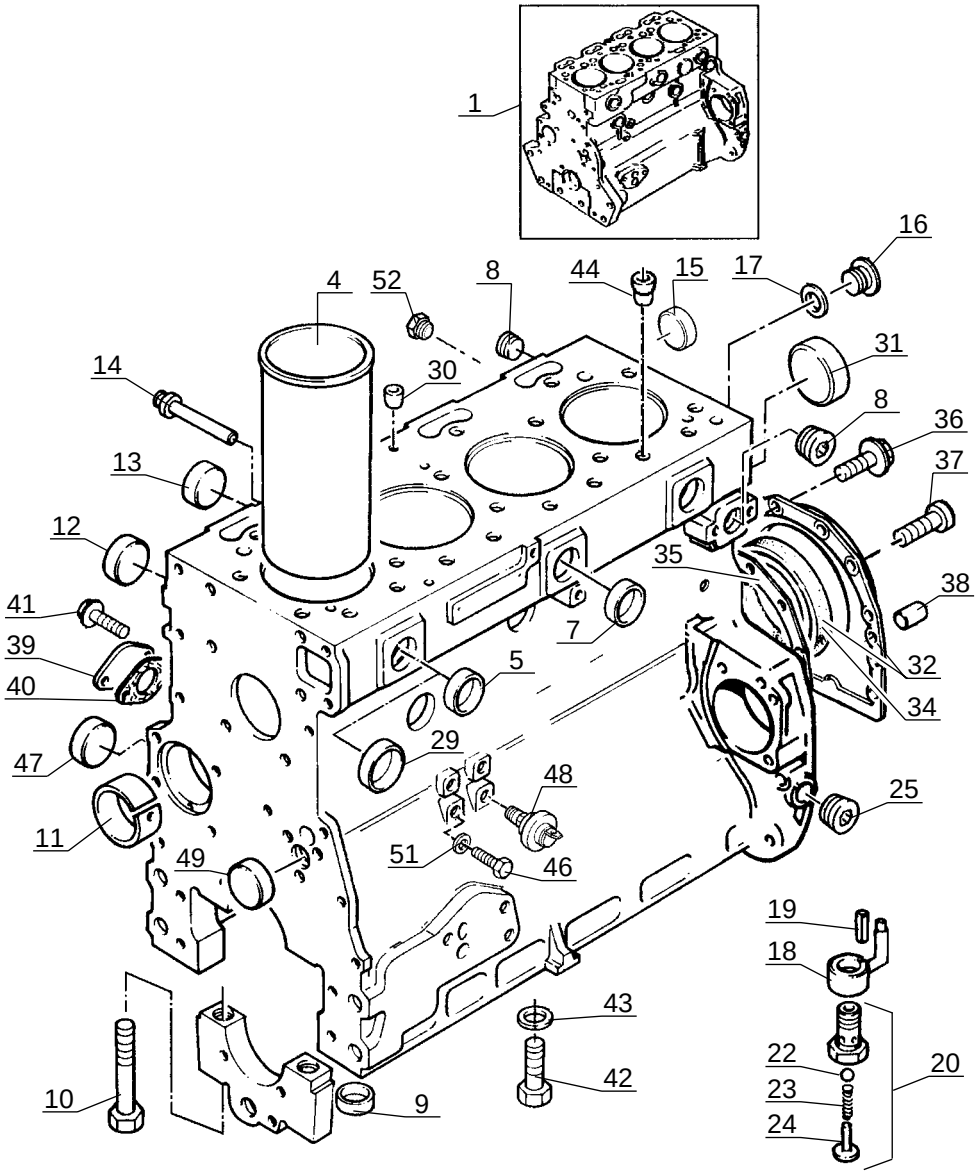
POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

BLOC CYLINDRE
ZYLINDERBLOCK
BLOQUE DE CILINDROS
CYLINDER BLOCK
MONOBLOCCO CILINDRO

MT 1645 H SL T M.U.





Catalogue : 547784

1

BLOC-CYLINDRES
ZYLINDERBLOCK
BLOQUE DE CILINDROS
CYLINDER BLOCK
MONOBLOCCO CILINDRO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 892 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	564555	Bloc cylindres - Zylinderblock Bloque de cilindros - Cylinder block Monoblocco cilindro -	1																			
4	563222	Chemise - Laufbüchse Camisa - Telaio anteriore Camicia -	4																			
4	565440	Chemise (+0,25 mm) - Laufbüchse Camisa - Telaio anteriore Camicia -	4																			
5	139365	Bouchon (D32) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	5																			
7	139365	Bouchon (D32) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
8	133655	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
9	133831	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	10																			
10	138222	Vis (5/8x 95) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	10																			
11	563223	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
12	474099	Bouchon (D38,1) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	4																			
13	551660	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	3																			

+

2

Catalogue : 547784

BLOC-CYLINDRES
ZYLINDERBLOCK
BLOQUE DE CILINDROS
CYLINDER BLOCK
MONOBLOCCO CILINDRO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 892 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14	108575	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
15	474099	Bouchon (D38,1) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
16	133653	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
17	603432	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
18	562588	Gicleur - Kraftstoffdüse Chicler - Fuel jet Spurzzatore -	4																			
19	562589	Goupille - Stift Pasador - Pin Spina -	1																			
20	109307	Soupape - Ventil Válvula - Valve Valvola -	4																			
22	475169	Bille - Kugel Bola - Ball Sfera -	1																			
23	475170	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			
24	475171	Reteneur - Haltering Retenedor - Retainer Fermo -	1																			
25	133655	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

BLOC-CYLINDRES
ZYLINDERBLOCK
BLOQUE DE CILINDROS
CYLINDER BLOCK
MONOBLOCCO CILINDRO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 892 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
29	550167	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
30	133813	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
31	474101	Bouchon (D50) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
32	549366	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
34	107330	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
35	477775	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
36	107363	Vis (8 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	12																			
37	550469	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
38	133630	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Perno di centraggio -	2																			
39	474103	Plaque - Platte Placa - Plate Piastra -	1																			
40	474104	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

BLOC-CYLINDRES
ZYLINDERBLOCK
BLOQUE DE CILINDROS
CYLINDER BLOCK
MONOBLOCCO CILINDRO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 892 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
41	473955	Vis (8 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
42	474106	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
43	474107	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	4																			
44	562453	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Perno di centraggio -	2																			
46	474041	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
47	551660	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
48	106389	Mano-contact pression huile moteur Ol motor druckschalter Mano contacto presión de aceite motor Engine oil pressure switch Interruttore pressione olio motore	1																			
49	474097	Bouchon (D26) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
50	563221	Bloc embiellé - Rumpfmotor Bloque embielado - Short engine Monoblocco cilindro -	1																			
51	603433	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
52	133803	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

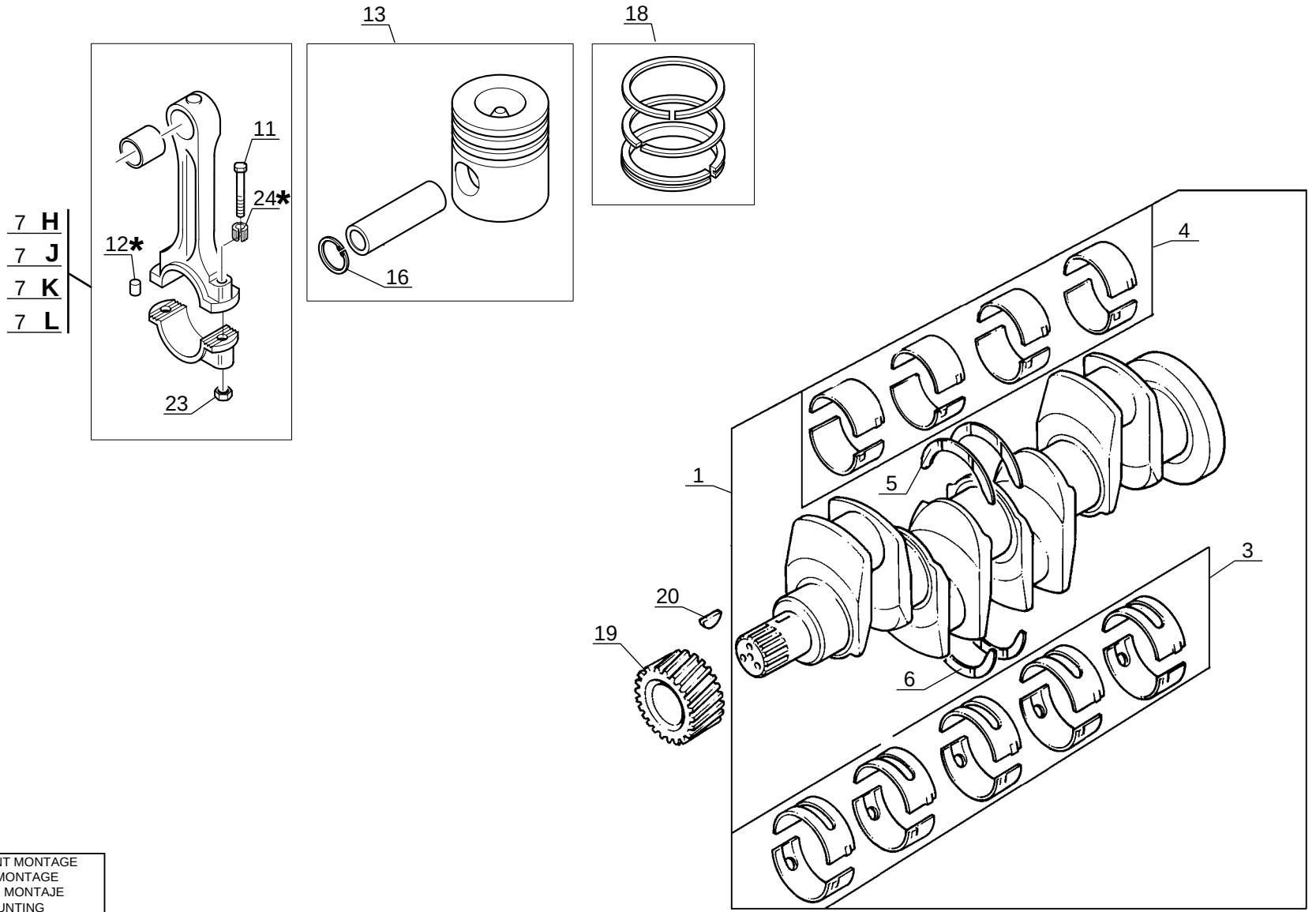
AP 893

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

PISTONS - BIELLES - VILEBREQUIN
KOLBEN - PLEUELSTANGE - KURBELWELLE
PISTONES - BIELAS - CIGUENAL
PISTONS - CONNECTING RODS - CRANK SHAFT
PISTONI - BIELLE - ALBERO A MANOVELLA

MT 1645 H SL T M.U.



* SUIVANT MONTAGE
NACH MONTAGE
SEGUN MONTAJE
AS MOUNTING
SECONDO MONTAGGIO

P.A.O. xp

28 / 06 / 02

Catalogue : 547784

1

PISTONS, BIELLES ET VILEBREQUIN
KOLBEN, PLEUELSTANGE UND KURBELWELLE
PISTONES, BIELAS Y CYGUE,AL
PISTONS, CONNECTING RODS AND CRANKSHAFT
PISTONI, BIELLE Y ALBERO A MANOVELLA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 893 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	550470	Vilebrequin - Kurbelwelle Cigue-al - Crankshaft Albero -	1																			
3	133582	Jeu de coussinets - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	1																			
3	133583	Jeu de coussinets (-0,25 mm) - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	X																			
3	133584	Jeu de coussinets (-0,50 mm) - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	X																			
3	133585	Jeu de coussinets (-0,75 mm) - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	X																			
4	475173	Jeu de coussinets - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	1																			
4	475174	Jeu de coussinets (-0,25 mm) - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	X																			
4	475175	Jeu de coussinets (-0,50 mm) - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	X																			
4	475176	Jeu de coussinets (-0,75 mm) - Lagersatz Juego cojinetes - Bearing kit Kit cuscinetto -	X																			
5	109834	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
5	133768	Rondelle (+0,19 mm) - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			

+

2

Catalogue : 547784

PISTONS, BIELLES ET VILEBREQUIN
KOLBEN, PLEUELSTANGE UND KURBELWELLE
PISTONES, BIELAS Y CYGUE,AL
PISTONS, CONNECTING RODS AND CRANKSHAFT
PISTONI, BIELLE Y ALBERO A MANOVELLA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 893 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6	109835	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
6	133770	Rondelle (+0,19 mm) - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	X																			
7	563515	Bielle (H) - Pleuelstange Biela - Connecting rod Biella -	4																			
7	563516	Bielle (J) - Pleuelstange Biela - Connecting rod Biella -	4																			
7	563517	Bielle (K) - Pleuelstange Biela - Connecting rod Biella -	4																			
7	563518	Bielle (L) - Pleuelstange Biela - Connecting rod Biella -	4																			
11	473554	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
12	564158	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Perno di centraggio -	2																			
13	563224	Piston - Kolben Pistón - Piston Pistone -	4																			
16	563226	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
18	563227	Jeu de segments de piston - Kolbenringsatz Juego de segmentos de pistón - Kit piston ring Kit fascie elastiche -	4																			

+

3

Catalogue : 547784

PISTONS, BIELLES ET VILEBREQUIN
KOLBEN, PLEUELSTANGE UND KURBELWELLE
PISTONES, BIELAS Y CYGUE,AL
PISTONS, CONNECTING RODS AND CRANKSHAFT
PISTONI, BIELLE Y ALBERO A MANOVELLA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **AP 893** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19	474094	Pignon - Zähnrad Piñón - Gear Ingranaggio -	1																			
20	133636	Clavette - Keil Chaveta - Key Chiavetta -	1																			
23	107335	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
24	562456	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			

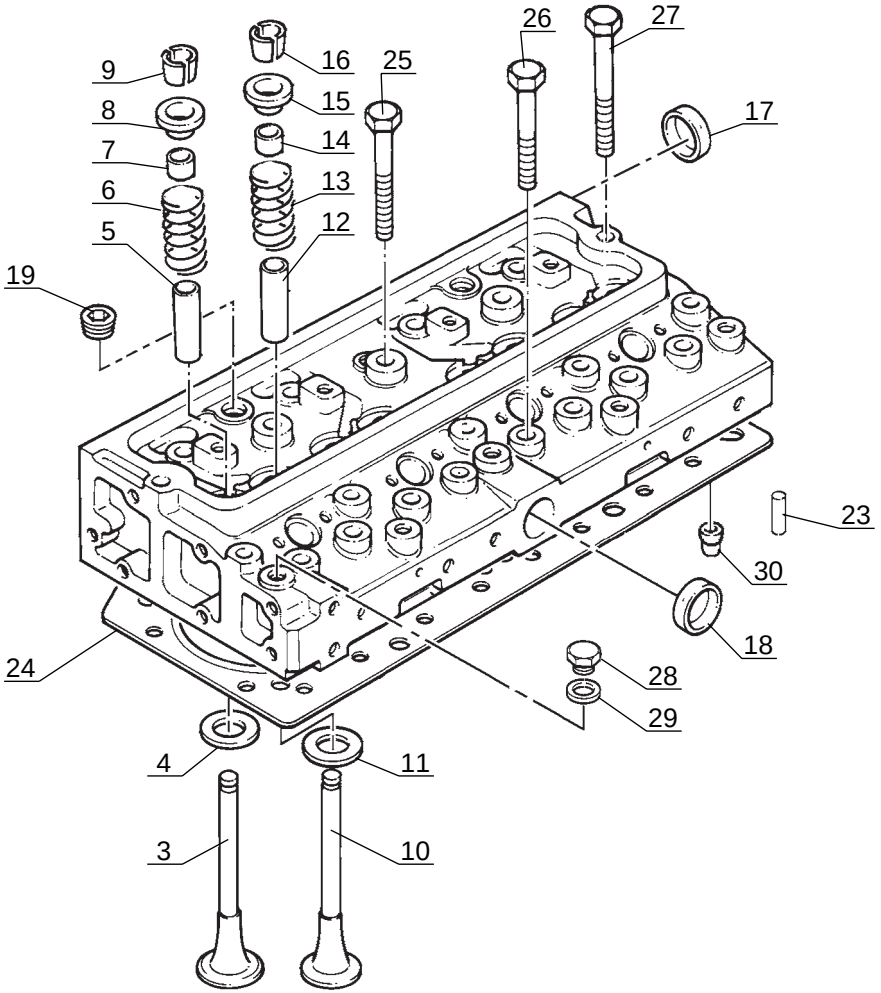
AP 894

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

CULASSE
ZYLINDERKOPF
CULATA
CYLINDER HEAD
TESTATA

MT 1645 H SL T M.U.



Catalogue : 547784

1

CULASSE
ZYLINDERKOPF
CULATA
CYLINDER HEAD
TESTATA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 894 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563228	Culasse complète - Kompletter Zylinderkopf Culata completa - Complete cylinder head Testata completa -	1																			
3	563229	Soupape admission - Einlassventil Valvula de admisión - Inlet valve Valvola aspirazione -	4																			
4	563232	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
5	563233	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	4																			
6	601831	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	4																			
7	563235	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	4																			
8	563236	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	4																			
9	563237	Demi-lune - Splint Chaveta - Cotter Spinotta -	8																			
10	563238	Soupape d'échappement - Auspuffventil Válvula de escape Flusing and boost pressure valve Valvola scarico -	4																			
11	563239	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
12	563241	Guide - Führungs Guía - Guide Guida -	4																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

2

CULASSE
ZYLINDERKOPF
CULATA
CYLINDER HEAD
TESTATA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 894 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	601831	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	4																			
14	563242	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	4																			
15	563236	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	4																			
16	563237	Demi-lune - Splint Chaveta - Cotter Spinotta -	8																			
17	474125	Bouchon (D35,2) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
18	139365	Bouchon (D32) - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
19	108215	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	4																			
23	564556	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Perno di centraggio -	2																			
24	603980	Joint de culasse - Zylinderkopf dichtung Junta de culata - Cylinder head gasket Guarnizióne testata -	1																			
25	109366	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
26	109367	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	12																			

+

1/07/2003

3

Catalogue : 547784

CULASSE
ZYLINDERKOPF
CULATA
CYLINDER HEAD
TESTATA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 894 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27	109368	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
28	133648	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
29	133731	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
30	562453	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Perno di centraggio -	2																			

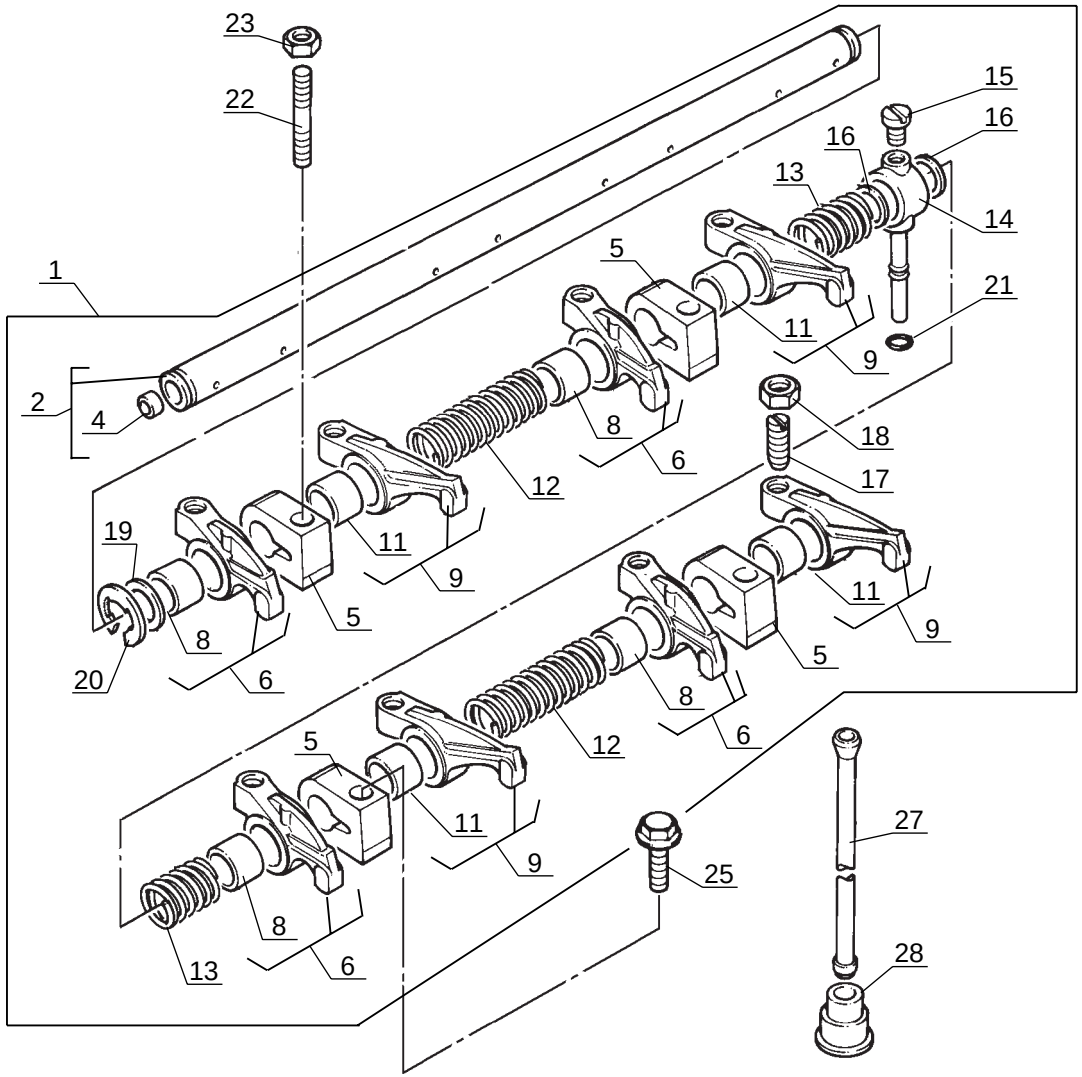
AP 895

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

RAMPE DES CULBUTEURS
KIPPHEBELWELLE
PERFIL DE BALANCIN
ROCKER ARM SHAFT
ASSE A BILANCIERI

MT 1645 H SL T M.U.



Catalogue : 547784

1

RAMPE DES CULBUTEURS
KIPPHEBELWELLE
PERFIL DE BALANCIN
ROCKER LEVER SHAFT
ASSE A BILANCIERI

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 895 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563243	Rampe des culbuteurs - Kipphebelwelle Perfil de balancín - Rocker lever shaft Asse a bilancieri -	1																			
2	563244	Arbre - Welle Arbol - Shaft Albero -	1																			
4	133650	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
5	473998	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	4																			
6	563245	Levier gauche - Link hebel Palanca izquierda - L.H. lever Leva sinistra -	4																			
8	563246	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
9	563247	Levier droit - Recht hebel Palanca derecha - R.H. lever Leva destro -	4																			
11	563246	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
12	133799	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	2																			
13	133798	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	2																			
14	476991	Tige de raccordement - Schubstange Varilla de conexión - Connecting rod Stelo di raccordo -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

RAMPE DES CULBUTEURS
KIPPHEBELWELLE
PERFIL DE BALANCIN
ROCKER LEVER SHAFT
ASSE A BILANCIERI

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 895 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15	476997	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
16	601576	Cale d'épaisseur - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	2																			
17	133658	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
18	133641	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
19	563248	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
20	133619	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
21	133852	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
22	475193	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	3																			
23	476011	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
25	476150	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
27	133793	Tige - Stange Vástago - Rod Stelo -	8																			

+

1/07/2003

3

Catalogue : 547784

RAMPE DES CULBUTEURS
KIPPHEBELWELLE
PERFIL DE BALANCIN
ROCKER LEVER SHAFT
ASSE A BILANCIERI

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **AP 895** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.										11-										
2-										12-										
3-										13-										
4-										14-										
5-										15-										
6-										16-										
7-										17-										
8-										18-										
9-										19-										
10-										20-										

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28	133792	Poussoir soupape - Ventilstössel Empuja válvula - Valve tappet Pulsante valvola -	8																			

PICTORIAL CONTENTS

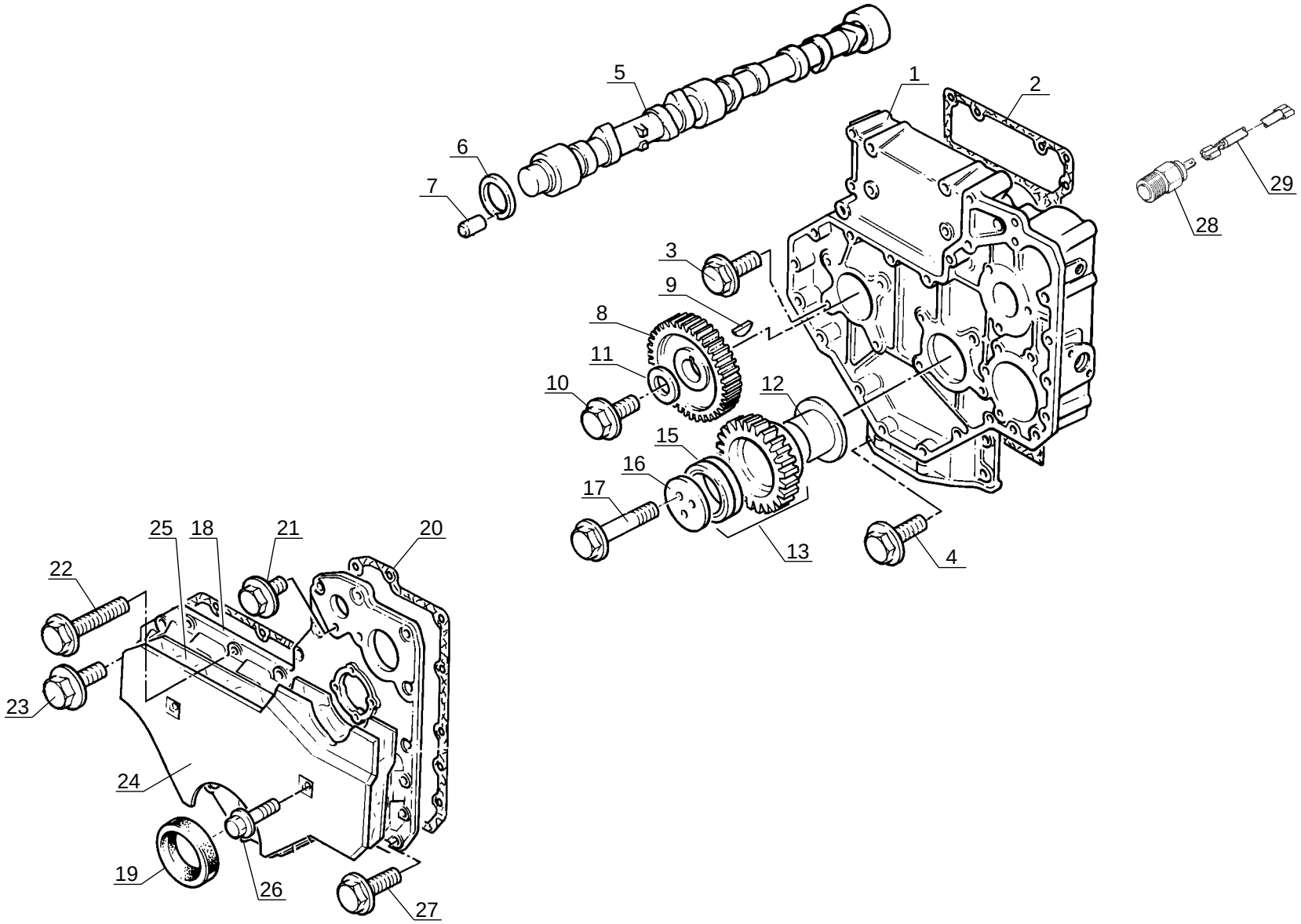
POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

AP 896

DISTRIBUTION ET ARBRE A CAMES
STEUERGETRIEBE UND NOCKENWELLE
DISTRIBUCION Y ARBOL DE LEVAS
TIMING GEAR AND CAMSHAFT
INGRANAGGI E ALBERO DELLA DISTRIBUZIONE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. xp

29 / 09 / 00

Catalogue : 547784

1

DISTRIBUTION ET ARBRE A CAMES
STEUERGETRIEBE UND NOCKENWELLE
DISTRIBUCION Y ARBOL DE LEVAS
TIMING GEAR AND CAMSHAFT
INGRANAGGI E ALBERO DELLA DISTRIBUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 896 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563540	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
2	477774	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
3	107363	Vis (8 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
4	474005	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
5	563250	Arbre à cames - Nockenwelle Arbol de levas - Camshaft Albero a camme -	1																			
6	133832	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
7	133714	Goupille - Stift Pasador - Pin Spina -	1																			
8	475196	Pignon - Zähnrad Piñón - Gear Ingranaggio -	1																			
9	133636	Clavette - Keil Chaveta - Key Chiavetta -	1																			
10	473297	Vis (12 x 40) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
11	474007	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

2

DISTRIBUTION ET ARBRE A CAMES
STEUERGETRIEBE UND NOCKENWELLE
DISTRIBUCION Y ARBOL DE LEVAS
TIMING GEAR AND CAMSHAFT
INGRANAGGI E ALBERO DELLA DISTRIBUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 896 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	133845	Moyeu - Nabe Cubo - Hub Mozzo -	1																			
13	474008	Pignon - Zähnrad Piñón - Gear Ingranaggio -	1																			
15	133574	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
16	133713	Plaque - Platte Placa - Plate Piastra -	1																			
17	473289	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
18	563542	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
19	107349	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
20	563543	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
21	474011	Vis (8 x 70) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
22	473982	Vis (8 x 30) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
23	473986	Vis (8 x 25) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

Catalogue : 547784

3

DISTRIBUTION ET ARBRE A CAMES
STEUERGETRIEBE UND NOCKENWELLE
DISTRIBUCION Y ARBOL DE LEVAS
TIMING GEAR AND CAMSHAFT
INGRANAGGI E ALBERO DELLA DISTRIBUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **AP 896** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	603254	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
25	603255	Insonorisant - Schalldämpfungmoos Insonorizador - Sound proofing foam Ammortizzatore -	1																			
26	474018	Vis (6 x 14) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
27	474005	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
28	563944	Sonde de température d'eau - Wasser temperatür transmitte Sonda de temperatura de agua - Water temperature sensor Sonda di temperatura acqua -	1																			
29	564557	Faisceau - Kabelbaum Haz - Wiring harness Fascio -	1																			

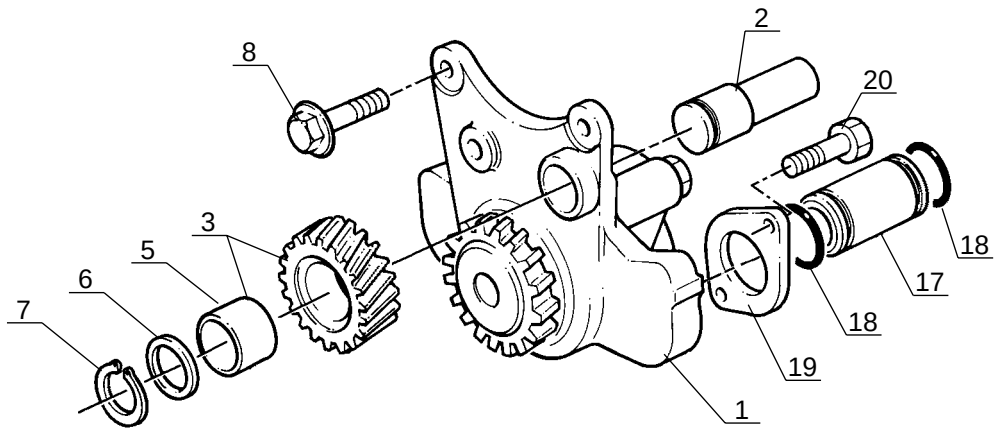
AP 897

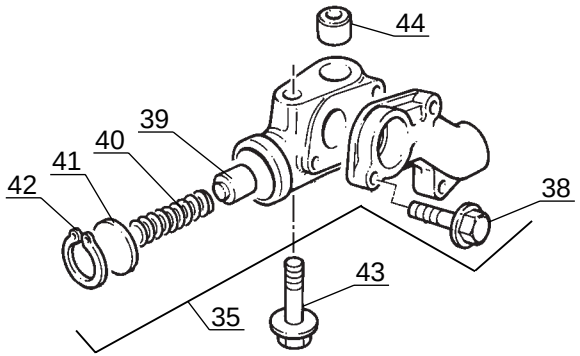
POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

POMPE A HUILE ET CLAPET DE DECHARGE
SCHMIEROLPUMPE UND ENTLASTUNGSVENTIL
BOMBA DE ACEITE Y VALVULA DE DESCARGA
LUBRICATING OIL PUMP AND RELIEF VALVE
POMPA LUBRIFICAZIONE E CARCASSA

MT 1645 H SL T M.U.





Catalogue : 547784

1

POMPE A HUILE ET CLAPET DE DECHARGE
SCHMIERÖlPUMPE UND ENTLASTUNGSVENTIL
BOMBA DE ACEITE Y VALVULA DE DESCARGA
LUBRICATING OIL PUMP AND DELIVERY VALVE
POMPA LUBRIFICAZIONE E CARCASSA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 897 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	475197	Pompe - Pumpe Bomba - Pump Pompa -	1																			
2	138225	Arbre - Welle Arbol - Shaft Albero -	1																			
3	473979	Pignon - Zähnrad Piñón - Gear Ingranaggio -	1																			
5	138174	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
6	473981	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
7	107694	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	1																			
8	473982	Vis (8 x 30) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
17	473983	Canalisation - Leitung Tubería - Pipe Spinotto -	1																			
18	473984	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
19	473985	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	1																			
20	473986	Vis (8 x 25) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

POMPE A HUILE ET CLAPET DE DECHARGE
SCHMIERÖlPUMPE UND ENTLASTUNGSVENTIL
BOMBA DE ACEITE Y VALVULA DE DESCARGA
LUBRICATING OIL PUMP AND DELIVERY VALVE
POMPA LUBRIFICAZIONE E CARCASSA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 897 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35	603981	Valve de décharge - Druckbegrenzungsventil Válvula alivio - Relief valve Valvola sicureza -	1																			
38	473991	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
39	473992	Plongeur - Tauchkolhen Embolo - Plunger Stantuffo -	1																			
40	603982	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			
41	473994	Chapeau - Deckel Tapadera - Cap Capello -	1																			
42	473995	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	1																			
43	473996	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
44	551649	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			

1/07/2003

PICTORIAL CONTENTS

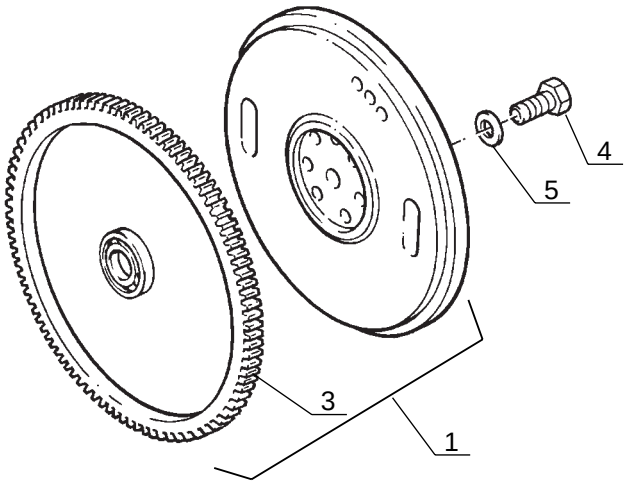
AP 898

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

CARTER VOLANT-MOTEUR
SCHWUNGRADGEHAUSE
CARTER VOLANTE-MOTOR
FLYWHEEL HOUSING
CARCASSA VOLANO

MT 1645 H SL T M.U.



1

Catalogue : 547784

CARTER VOLANT MOTEUR
SCHWUNGRADGEHAUSE
CARTER VOLANTE MOTOR
FLYWHEEL HOUSING
CARCASSA VOLANO MOTORINO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	AP 898	M
1- MT 1645 H SLT M.U.	11-	
2-	12-	
3-	13-	
4-	14-	
5-	15-	
6-	16-	
7-	17-	
8-	18-	
9-	19-	
10-	20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	564588	Volant moteur - Schwungrad Volante motor - Fly wheel Volano motore -	1																			
3	133632	Couronne - Zähnrad Corona - Gear Corona -	1																			
4	473299	Vis (1/2x 38) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	6																			
5	473303	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	6																			

PICTORIAL CONTENTS

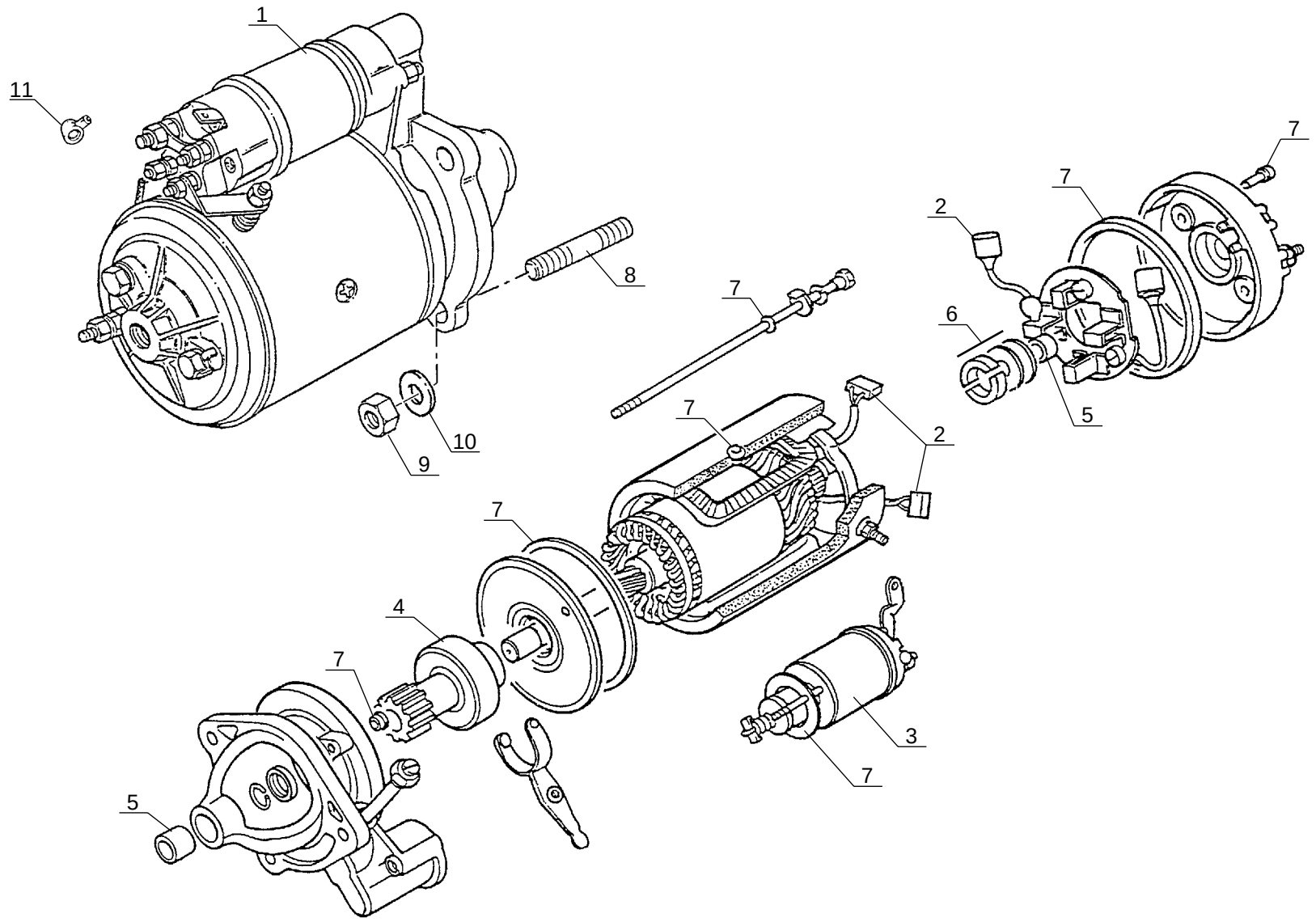
POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

AP 899

DEMARREUR
ANLASSER
MOTOR DE ARANQUE
STARTER MOTOR
MOTORINO AVVIAMENTO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.Oxp

29 / 09 / 00

Catalogue : 547784

1

DEMARREUR
ANLASSEUR
ARRANCADOR
STATER MOTOR
MOTORINO AVVIAMENTO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 899 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	107246	Démarreur - Anlasser Arrancador - Starter motor Motorino avviamento -	1																			
2	473565	Jeu de balai - Kohlebürstensatz Juego de escoba - Brush kit Spazzola -	1																			
3	473569	Solénoïde - Solenoid Solenoide - Solenoid Solenoide -	1																			
4	561375	Lanceur - Ritzel Lanzador - Pinion drive Lanciatore -	1																			
5	473399	Jeu de bague - Büchsensatz Juego de anillos - Bushing kit Kit anello -	1																			
6	473400	Rondelle frein - Sicherungscheibe Arandela freno - Lock washer Rondella sicurezza -	1																			
7	473404	Kit de joint d'étanchéité - Dichtungsring kit kit junta de estanqueidad - Seal kit Kit guarnizióni di tenuta -	1																			
8	473907	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	3																			
9	473969	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
10	133697	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
11	170884	Capuchon (rouge) - Kappe (rot) Capuchón (roja) - Cap (red) Cappuccio (rosso) -	1																			

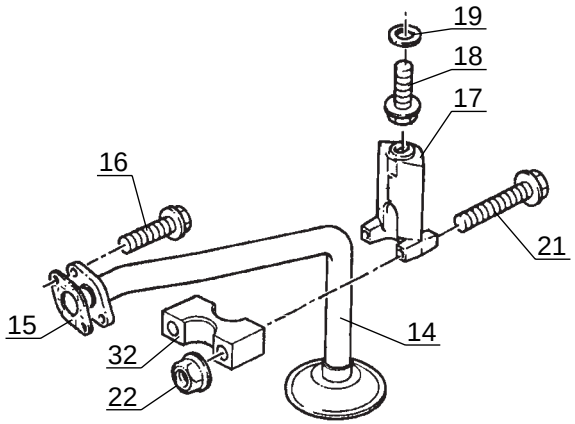
AP 900

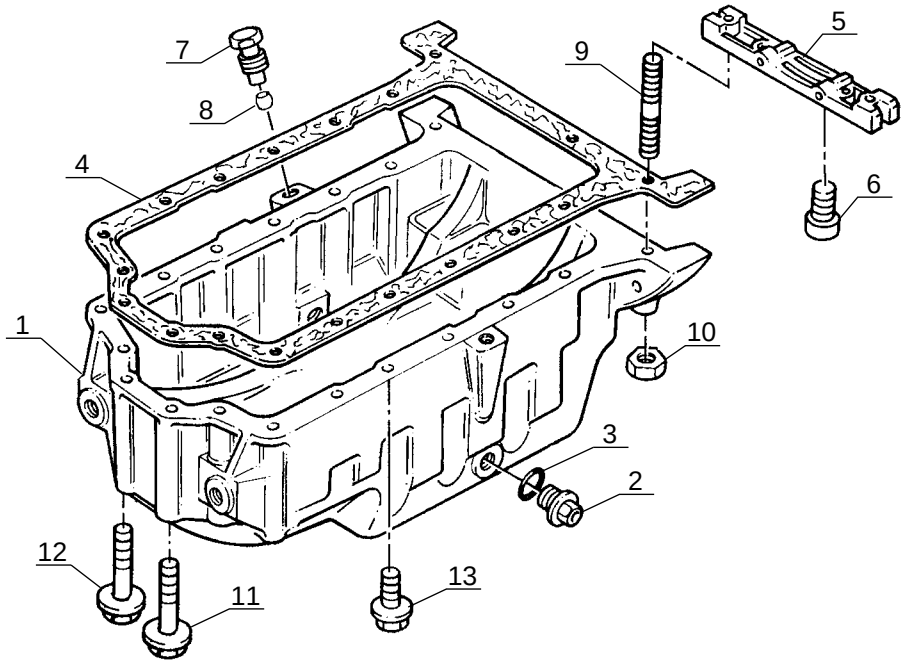
POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

CARTER D' HUILE
OLWANNE
CARTER DE ACEITE
OIL SUMP
COPPA OLIO

MT 1645 H SL T M.U.





Catalogue : 547784

1

CARTER D'HUILE
OLWANNE
CARTER DE ACEITE
OIL SUMP
CARTER D'OLIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 900 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	550479	Carter d'huile - Olwanne Carter de aceite - Oil sump Carter d'olio -	1																			
2	473309	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
3	474129	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
4	563271	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
5	475200	Traverse - Traverse Traviesa - Bridge piece Traversa ponte -	1																			
6	474056	Vis (6 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
7	548898	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
8	474060	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
9	563121	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	2																			
10	473939	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
11	550482	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CARTER D'HUILE
OLWANNE
CARTER DE ACEITE
OIL SUMP
CARTER D'OLIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 900 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	550483	Vis (8 x 140) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	5																			
13	474090	Vis (8 x 80) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	12																			
14	550484	Canalisation - Leitung Tubería - Pipe Spinotto -	1																			
15	477781	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
16	474028	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
17	476192	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
18	473986	Vis (8 x 25) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
19	107688	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
21	550485	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
22	550486	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
32	476193	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

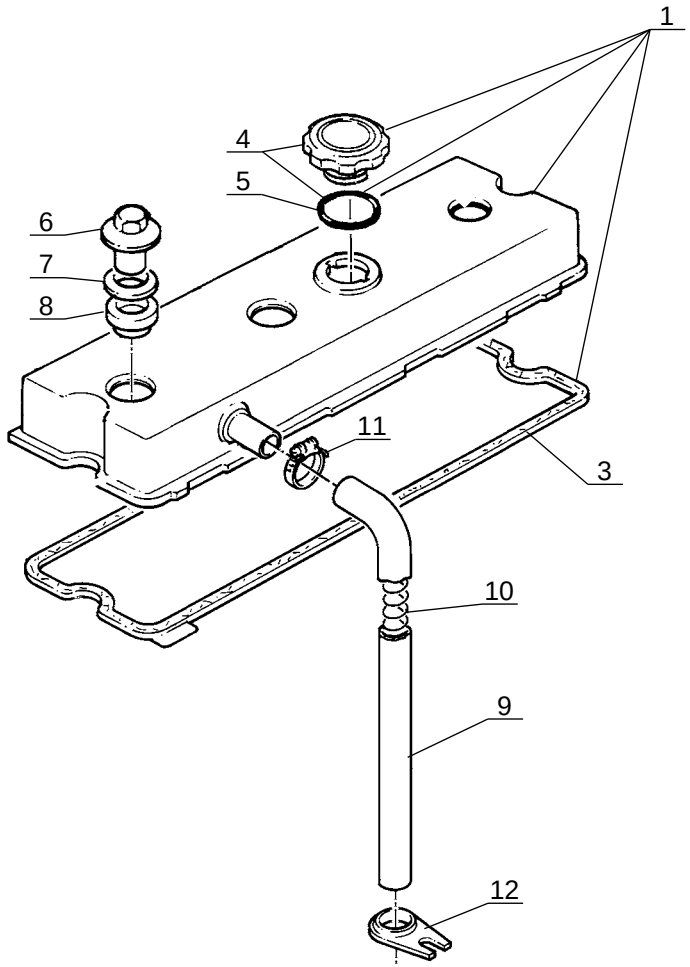
AP 901

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

CACHE CULBUTEUR ET RENIFLARD
KIPPHEBELDECKEL UND ENTLÜFTERROHR
TAPA DE BALANCIN Y RESPIRADERO
ROCKER LEVER COVER AND BREATHER
PARA-BILANCIERE E SFIATATOIO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. xp

Catalogue : 547784

1

CACHE-CULBUTEUR ET RENIFLARD
KIPPHEBELDECKEL UND ENTLÄFTERROHR
TAPA DE BALANCIN Y RESPIRADERO
ROCKER LEVER COVER AND BREATHER
PARA-BILANCIERE E SFIATATOIO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 901 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563277	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
3	602001	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
4	550493	Bouchon de remplissage - Einfüllverschluss Tapón de llenado - Filling plug Tappo di riempimento -	1																			
5	603891	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
6	478054	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
7	550570	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	3																			
8	138165	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	3																			
9	550491	Canalisation - Leitung Tubería - Pipe Spinotto -	1																			
10	563506	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			
11	550499	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
12	474124	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

AP 902

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

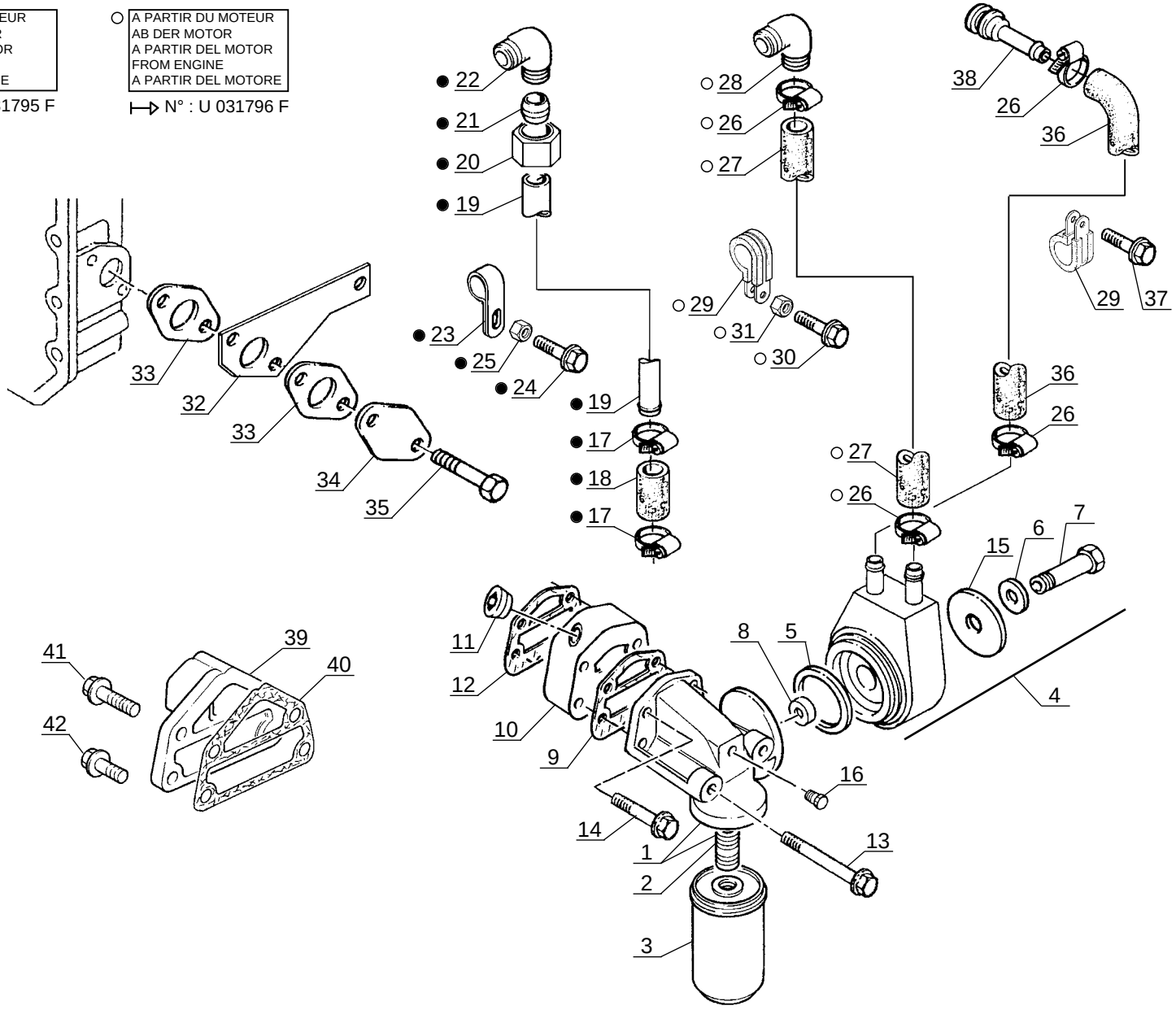
[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

FILTRE A HUILE ET REFROIDISSEUR D' HUILE
SCHMIER ÖLFILTER UND MOTORSEITIGER ÖLKUHLER
FILTRO Y ENFRIADOR INTEGRAL
LUBRICATING OIL FILTER AND INTEGRAL OIL COOLER
FILTRO OLIO E REFRIGERATORE

MT 1645 H SL T M.U.

● JUSQU' AU MOTEUR
BIS DER MOTOR
HASTA EL MOTOR
UP TO ENGINE
FINO LA MOTORE
→| N° : U 031795 F

○ A PARTIR DU MOTEUR
AB DER MOTOR
A PARTIR DEL MOTOR
FROM ENGINE
A PARTIR DEL MOTORE
|→ N° : U 031796 F



P.A.O. xp

02 / 10 / 00

Catalogue : 547784

1

FILTRE A HUILE ET REFROIDISSEUR D'HUILE
SCHMIER OLFILTER UND MOTORSEITIGER OLKUHLER
FILTRO Y ENFRIADOR INTEGRAL
LUBRICATING OIL FILTER AND INTEGRAL OIL COOLER
FILTRO OLIO E REFRIGERATORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 902 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	550506	Tête de filtre Cabeza de filtro Testa filtro	- Filter kopf - Filter head -	1																		
2	550507	Raccord Racor Raccordo	- Verschraubung - Connection -	1																		
3	476954	Filtre à huile moteur Filtro aceite motor Filtro olio motore	- Ol filter motor - Oil filter engine -	1																		
4	550508	Refroidisseur d'huile Enfriador de aceite Radiatore olio	- Olkühler - Oil cooler -	1																		
5	476810	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne	- Dichtungsring - Seal -	1																		
6	550510	Joint Junta Guarnizióne	- Dichtung - Seal -	1																		
7	550509	Vis Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	1																		
8	107918	Bague Anillo Anello	- Büchse - Bushing -	1																		
9	475202	Joint plat Junta plana Guarnizióne	- Dichtung - Gasket -	1																		
10	475204	Adaptateur Adaptador Adattatore	- Verbindung - Adaptor -	1																		
11	108215	Bouchon Tapón Tappo	- Stopfen - Plug -	1																		

2

Catalogue : 547784

FILTRE A HUILE ET REFROIDISSEUR D'HUILE
SCHMIER OLFILTER UND MOTORSEITIGER OLKUHLER
FILTRO Y ENFRIADOR INTEGRAL
LUBRICATING OIL FILTER AND INTEGRAL OIL COOLER
FILTRO OLIO E REFRIGERATORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 902 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	475202	Joint plat Junta plana Guarnizióne	1																			
13	550495	Vis Tornillo Vite	2																			
14	475203	Vis Tornillo Vite	2																			
15	552937	Chapeau Tapadera Capello	1																			
16	133656	Bouchon Tapón Tappo	1																			
17	550499	Collier Abrazadera Fascetta	2																			
18	475211	Durit Tubo flexible Manicotto	1																			
19	563281	Tube Tubo Tubo	1																			
20	109905	Ecrou Tuerca Dado	1																			
21	109906	Olive Oliva Oliva	1																			
22	550498	Raccord Racor Raccordo	1																			

+

Catalogue : 547784

3

FILTRE A HUILE ET REFROIDISSEUR D'HUILE
SCHMIER OLFILTER UND MOTORSEITIGER OLKUHLER
FILTRO Y ENFRIADOR INTEGRAL
LUBRICATING OIL FILTER AND INTEGRAL OIL COOLER
FILTRO OLIO E REFRIGERATORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 902 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	563282	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	1																			
24	473958	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
25	473969	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
26	550499	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
27	601648	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
28	601647	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
29	563042	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
30	474064	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
31	473969	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
32	550861	Plaque de fixation - Befestigung Platte Placa de fijación - Fastening plate Piastra di fissaggio -	1																			
33	550572	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

FILTRE A HUILE ET REFROIDISSEUR D'HUILE
SCHMIER OLFILTER UND MOTORSEITIGER OLKUHLER
FILTRO Y ENFRIADOR INTEGRAL
LUBRICATING OIL FILTER AND INTEGRAL OIL COOLER
FILTRO OLIO E REFRIGERATORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 902 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	477740	Plaque - Platte Placa - Plate Piastra -	1																			
35	473986	Vis (8 x 25) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
36	563041	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
37	474064	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
38	603984	Adaptateur - Verbindung Adaptador - Adaptor Adattatore -	1																			
39	476041	Adaptateur - Verbindung Adaptador - Adaptor Adattatore -	1																			
40	475202	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
41	474053	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
42	474054	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

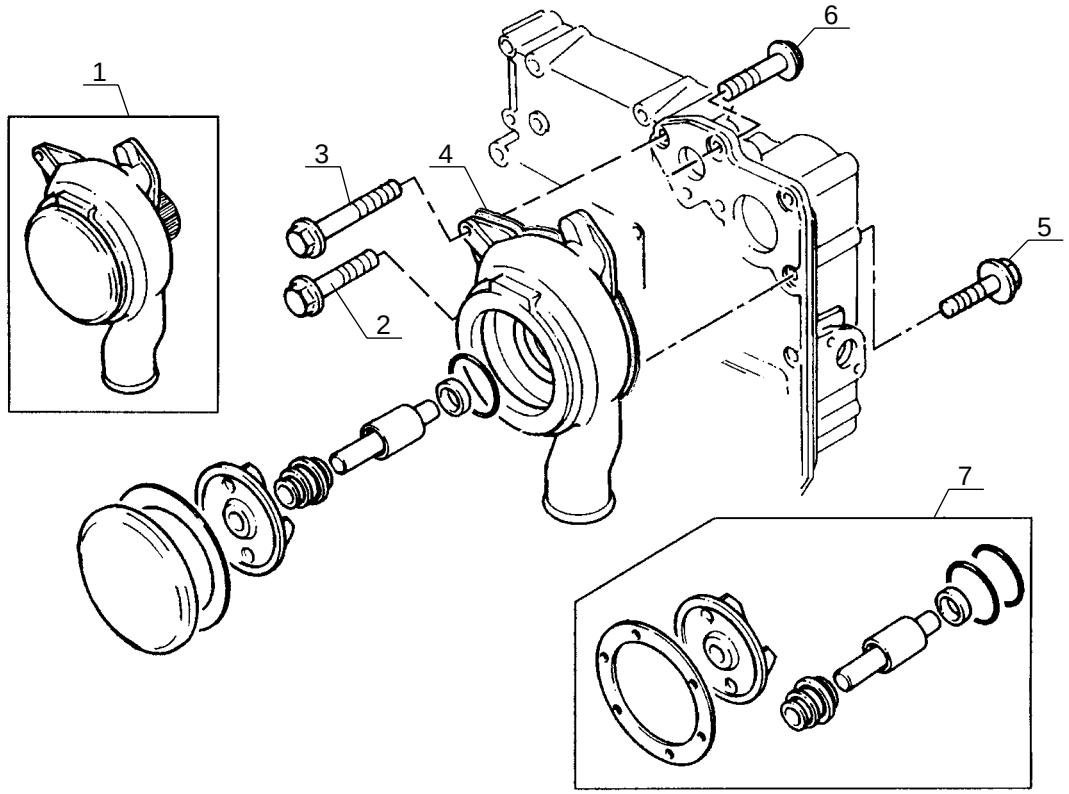
AP 903

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

POMPE A EAU
WASSER PUMPE
BOMBA DE AGUA
WATER PUMP
POMPA DELL' ACQUA

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. xp

04 / 10 / 00

Catalogue : 547784

1

POMPE A EAU
WASSER PUMPE
BOMBA DE AGUA
WATER PUMP
POMPA DELL'ACQUA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 903 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563285	Pompe à eau - Wasser pumpe Bomba de agua - Water pump Pompa dell'acqua -	1																			
2	474005	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
3	474032	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
4	563295	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
5	476074	Vis (8 x 65) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
6	475201	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
7	563286	Kit de réparation - Reparatursatz Kit de reparación - Repair kit Kit riparazione -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

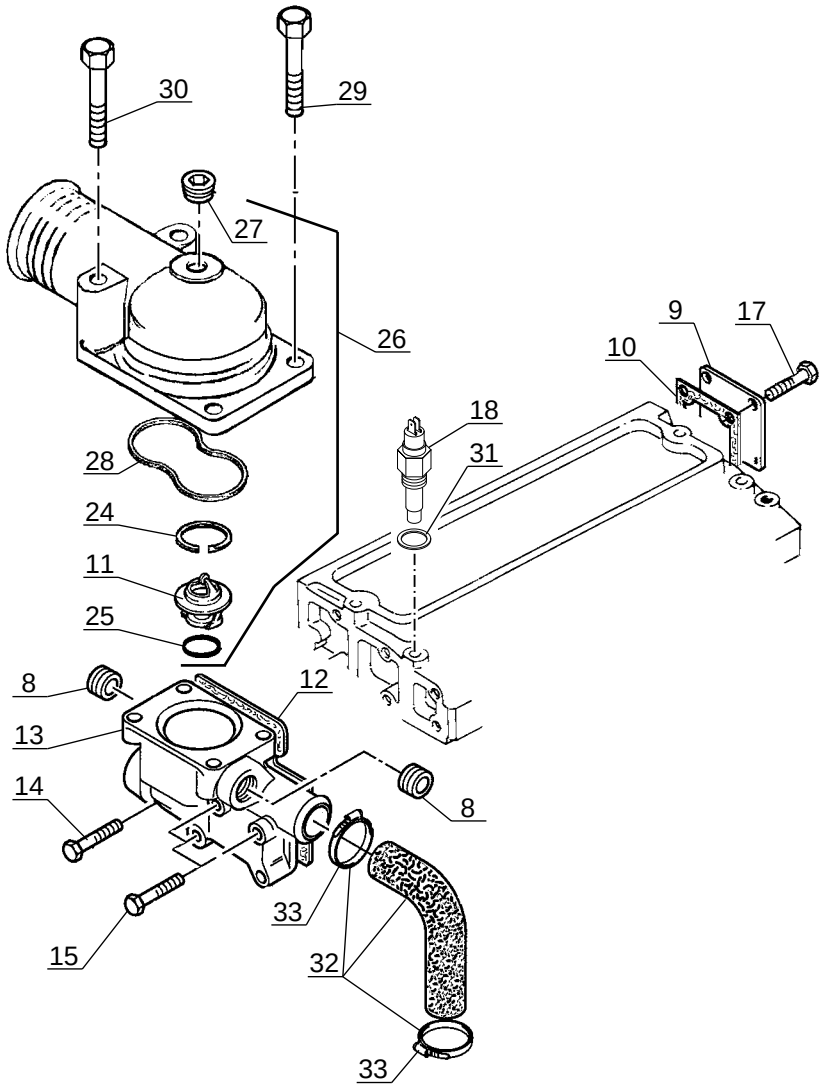
AP 904

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

COUVERCLE ARRIERE CULASSE ET CORPS D' ECHAPPEMENT D' EAU
HINTER ZYLINDERKOPFDECKEL UND KUELWASSERANSCHLUSS
TAPA TRASERA DE LA CULATA Y CUERPO DE SALIDA DE AGUA
CYLINDER HEAD REAR COVER AND WATER OUTLET CONNECTIONS
ENTRATA E USCITA DELL' ACQUA

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. xp

1

Catalogue : 547784

COUVERCLE ARRIERE CULASSE ET CORPS D'ECHAPPEMENT D'EAU
HINTER ZYLINDERKOPFDECKEL UN KUELWASSERANSCHLUSS
TAPA TRASERA DE LA CULATA Y CUERPO DE SALIDA DE AGUA
CYLINDER HEAD REAR COVER AND WATER OUTLET CONNECTIONS
COPERCHIO POSTERIORE TESTATA E CORPO SCARICO ACQUA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 904 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	133739	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	3																			
9	563287	Plaque - Platte Placa - Plate Piastra -	1																			
10	563288	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
11	563291	Thermostat - Thermostat Termostato - Thermostat Termostato -	1																			
12	563290	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
13	563289	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
14	476018	Vis (8 x 60) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
15	474031	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
17	474064	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
18	231199	Prise de température d'eau - Wasser temperaturschalter Toma de temperatura de agua - Water temperature switch Presa di temperatura acqua -	1																			
24	564334	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

COUVERCLE ARRIERE CULASSE ET CORPS D'ECHAPPEMENT D'EAU
HINTER ZYLINDERKOPFDECKEL UN KUELWASSERANSCHLUSS
TAPA TRASERA DE LA CULATA Y CUERPO DE SALIDA DE AGUA
CYLINDER HEAD REAR COVER AND WATER OUTLET CONNECTIONS
COPERCHIO POSTERIORE TESTATA E CORPO SCARICO ACQUA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 904 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	563294	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
26	564332	Connexion - Verbindung Union - Connection Connessione -	1																			
27	564341	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
28	564333	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
29	473986	Vis (8 x 25) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
30	476018	Vis (8 x 60) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
31	3140	??????????? - -	1																			
32	563292	Durit + Collier - Verbindung + Spannschelle Tubo flexible + Collar - Hose + Clamp Manicotto + Fascetta -	1																			
33	552936	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

AP 905

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

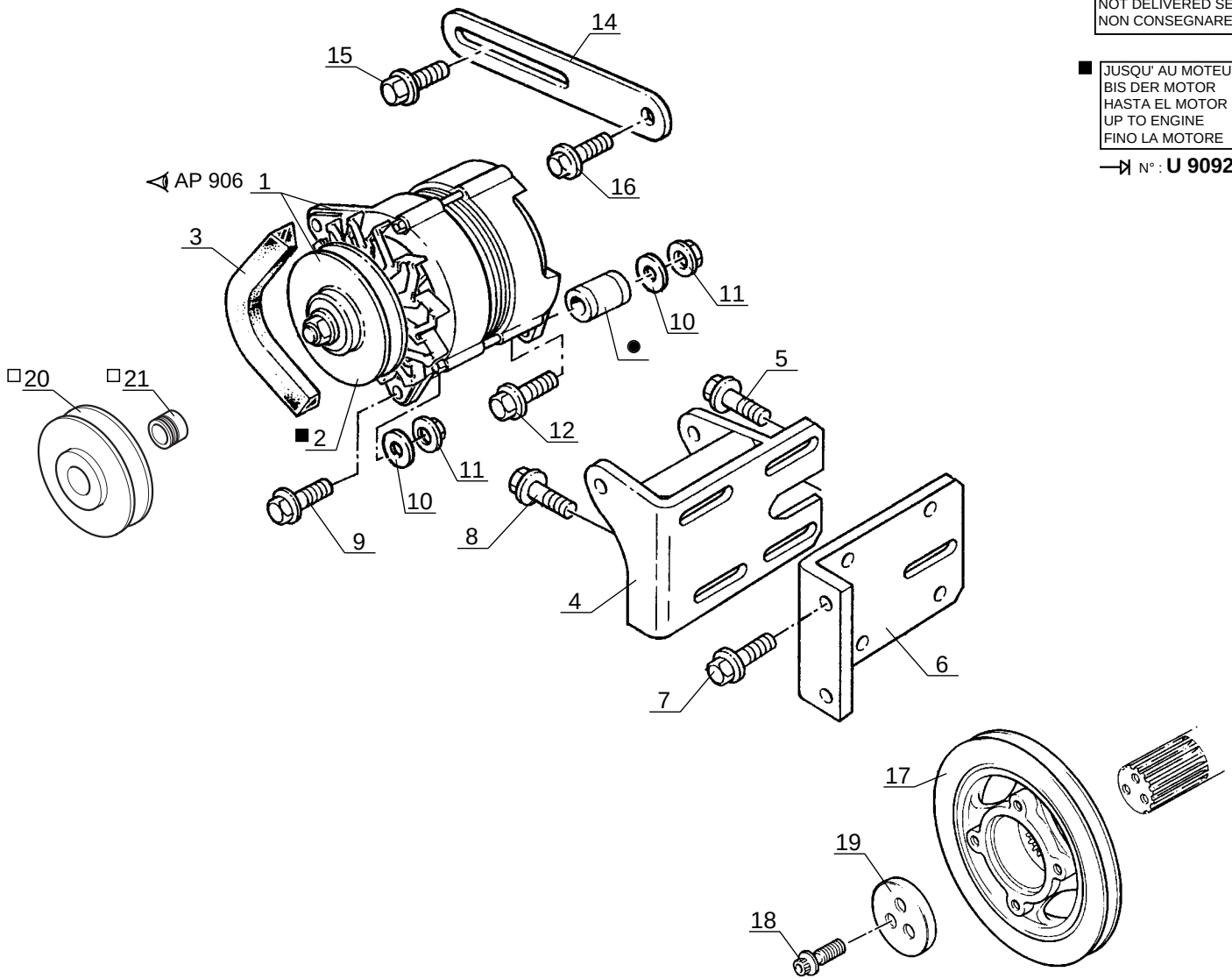
ALTERNATEUR - POULIE DE VILEBREQUIN
WECHSELSTROMGENERATOR - KURBELWELLE RIEMENSCHEIBE
ALTERNADOR - POLEA DE CIGUENAL
ALTERNATOR - CRANKSHAFT PULLEY
ALTERNATORE - PULEGGIA DI ALBERO COMITI

MT 1645 H SL T M.U.

● NON LIVRE SEPAREMENT (VOIR REP. 1)
NICHT GELIEFERT ALLEIN (SEHEN HINW. 1)
NO ENTREGADOS SOLO (VER FIG. 1)
NOT DELIVERED SEPARATELY (SEE ITEM. 1)
NON CONSEGNARE SEPARATAMENTE (VEDERE SEQUENZA 1)

■ JUSQU' AU MOTEUR
BIS DER MOTOR
HASTA EL MOTOR
UP TO ENGINE
FINO LA MOTORE
→| N° : **U 909221 D**

□ A PARTIR DU MOTEUR
AB DER MOTOR
A PARTIR DEL MOTOR
FROM ENGINE
A PARTIR DEL MOTORE
|→ N° : **U 909222 D**



P.A.Oxp

Catalogue : 547784

1

ALTERNATEUR - POULIE DE VILEBREQUIN
WECHSELSTROMGENERATOR - KURBELWELLE RIEMENSCHEIBE
ALTERNADOR - POLEA DE CIGUENAL
ALTERNATOR - CRANKSHAFT PULLEY
ALTERNATORE - PULEGGIA DI ALBERO A MANOVELLA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta **AP 905** **M**

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563547	Alternateur - Wechselstromgenerator Alternador - Alternator Alternatore -	1																			
2	476157	Poulie - Riemen Polea - Pulley Puleggia -	1																			
3	563270	Courroie d'alternateur - Wechselstromgeneratorriemen Correa de alternador - Alternator belt Cinghia di alternatore -	1																			
4	563298	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
5	473956	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
6	563299	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
7	474011	Vis (8 x 70) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
8	474064	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
9	473951	Vis (8 x 35) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
10	109358	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
11	551662	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

ALTERNATEUR - POULIE DE VILEBREQUIN
WECHSELSTROMGENERATOR - KURBELWELLE RIEMENSCHEIBE
ALTERNADOR - POLEA DE CIGUENAL
ALTERNATOR - CRANKSHAFT PULLEY
ALTERNATORE - PULEGGIA DI ALBERO A MANOVELLA

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 905 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	474031	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
14	563300	Levier - Hebel Palanca - Lever Leva -	1																			
15	473986	Vis (8 x 25) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
16	563301	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
17	474036	Poulie - Riemen Polea - Pulley Puleggia -	1																			
18	474038	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
19	474037	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
20	602649	Poulie - Riemen Polea - Pulley Puleggia -	1																			
21	602650	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

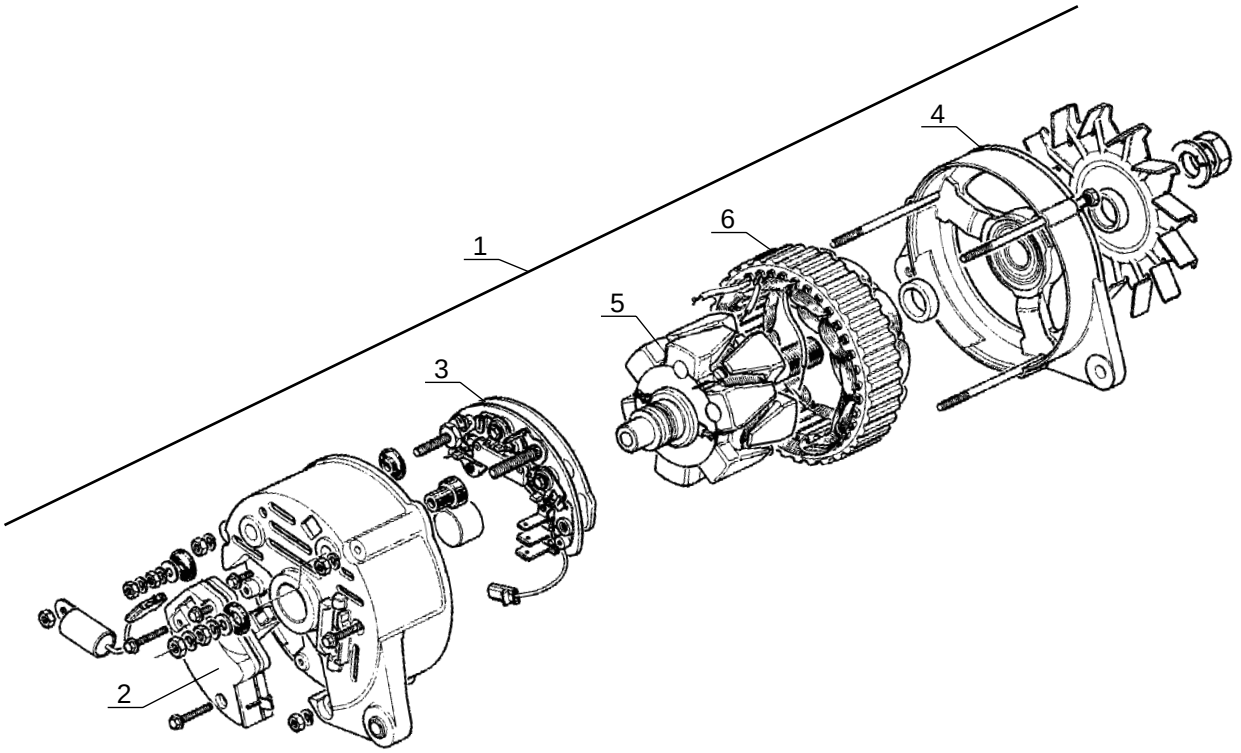
AP 906

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

ALTERNATEUR
WECHSELSTROMGENERATOR
ALTERNADOR
ALTERNATOR
ALTERNATORE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. xp

Catalogue : 547784

1

ALTERNATEUR
WECHSELSTROMGENERATOR
ALTERNADOR
ALTERNATOR
ALTERNATORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 906 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563547	Alternateur - Wechselstromgenerator Alternador - Alternator Alternatore -	1																			
2	475357	Régulateur - Regler Regulador - Regulator Regulatore -	1																			
3	475358	Pont de diodes - Gleichrichter Rectificador de corriente - Diode bridge Diodo -	1																			
4	475359	Flasque avant - Vorn Flansch Placa delantera - Front flange Flangia anteriore -	1																			
5	563548	Rotor - Rotor Rotor - Rotor Rotore -	1																			
6	563549	Stator - Stator Estator - Stator Statore -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

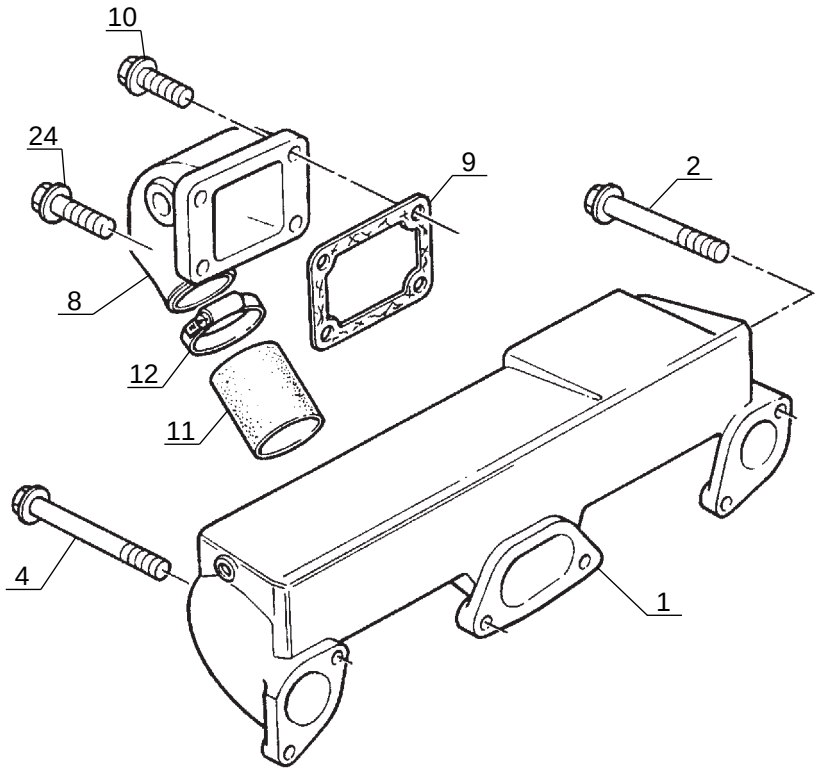
AP 907

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

COLLECTEUR D' ADMISSION
ANSAUGLEITUNG
COLECTOR DE ADMISION
INTAKE MANIFOLD
COLLETTORE DI ASPIRAZIONE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O. xp

Catalogue : 547784

1

COLLECTEUR D'ADMISSION
ANSAUGLEITUNG
COLECTOR DE ADMISION
INTAKE MANIFOLD
COLLETTORE AMMISSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 907 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563304	Collecteur d'admission - Ansaugleitung Colector de admision - Intake manifold Collettore di aspirazione -	1																			
2	561305	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
4	474032	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
8	563510	Courbe - Kurve Curva - Curve Gomito -	1																			
9	563306	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
10	474032	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
11	563307	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
12	474140	Collier - Spannschelle Abrazadera - Clamp Fascetta -	2																			
24	473986	Vis (8 x 25) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

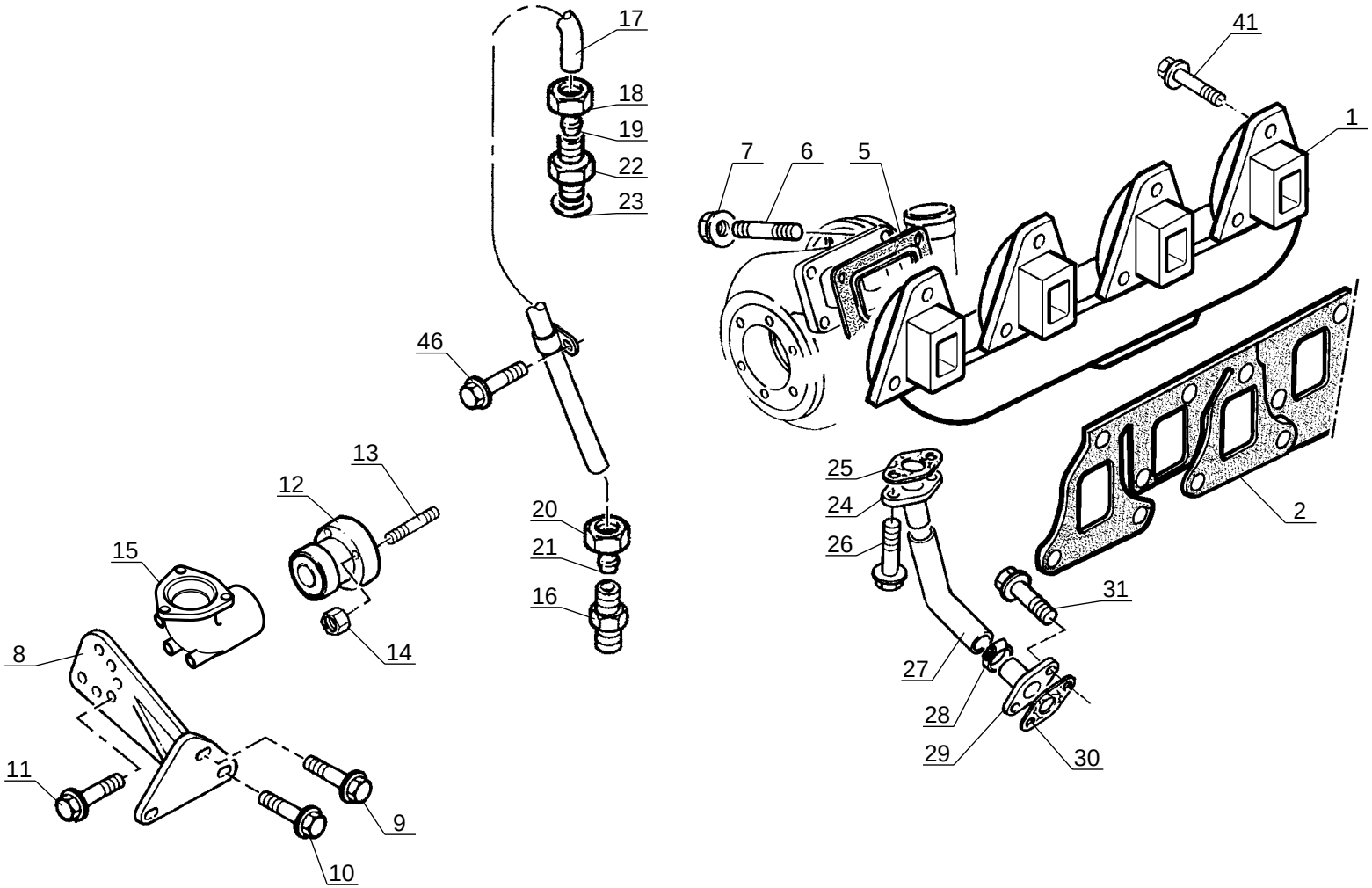
AP 908

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

COLLECTEUR DE REFROIDISSEMENT ET D' ECHAPPEMENT
KÜHLLEITUNG AUSPUFFSAMMELROHR
COLECTOR DE ENFRIAMIENTO Y DE ESCAPE
COOLING MANIFOLD AND EXHAUST
COLLETTORE E SCAMBIATORE ARIA, DI SCARICO

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.Oxp

05 / 10 / 00

Catalogue : 547784

1

COLLECTEUR DE REFROIDISSEMENT ET D'ECHAPPEMENT
KÜHLLEITUNG AUSPUFFSAMMELROHR
COLLECTOR DE ENFRIAMIENTO Y DE ESCAPE
COOLING MANIFOLD AND EXHAUST
COLLETTORE RAFFREDDAMENTO E SCARICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 908 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563308	Collecteur d'échappement - Auspuffsammelrohr Colector de escape - Exhaust manifold Collettore di scarico -	1																			
2	564690	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	2																			
5	601642	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			
6	563313	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	4																			
7	473908	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
8	563314	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
9	107363	Vis (8 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
10	473943	Vis (10 x 20) - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
11	473956	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
12	563315	Adaptateur - Verbindung Adaptador - Adaptor Adattatore -	1																			
13	563316	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	3																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

COLLECTEUR DE REFROIDISSEMENT ET D'ECHAPPEMENT
KÜHLLEITUNG AUSPUFFSAMMELROHR
COLLECTOR DE ENFRIAMIENTO Y DE ESCAPE
COOLING MANIFOLD AND EXHAUST
COLLETTORE RAFFREDDAMENTO E SCARICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 908 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14	552957	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	3																			
15	563317	Coude - Rohrbogen Codo - Bend Gomito -	1																			
16	563318	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
17	563319	Tube - Rohr Tubo - Tube Tubo -	1																			
18	563320	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
19	138140	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
20	563320	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
21	138140	Olive - Schneidring Oliva - Olive Oliva -	1																			
22	563321	Raccord - Verschraubung Racor - Connection Raccordo -	1																			
23	563322	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
24	563323	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	1																			

+

Catalogue : 547784

3

COLLECTEUR DE REFROIDISSEMENT ET D'ECHAPPEMENT
KÜHLLEITUNG AUSPUFFSAMMELROHR
COLLECTOR DE ENFRIAMIENTO Y DE ESCAPE
COOLING MANIFOLD AND EXHAUST
COLLETTORE RAFFREDDAMENTO E SCARICO

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 908 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	563324	Joint plat Junta plana Guarnizióne	- Dichtung - Gasket -	1																		
26	474067	Vis Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	2																		
27	563325	Durit Tubo flexible Manicotto	- Verbindung - Hose -	1																		
28	550499	Collier Abrazadera Fascetta	- Spannschelle - Clamp -	2																		
29	563326	Bride Brida Flangia	- Klammer - Flange -	1																		
30	474104	Joint plat Junta plana Guarnizióne	- Dichtung - Gasket -	1																		
31	473955	Vis (8 x 20) Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	2																		
41	563327	Vis Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	12																		
46	474064	Vis Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	1																		

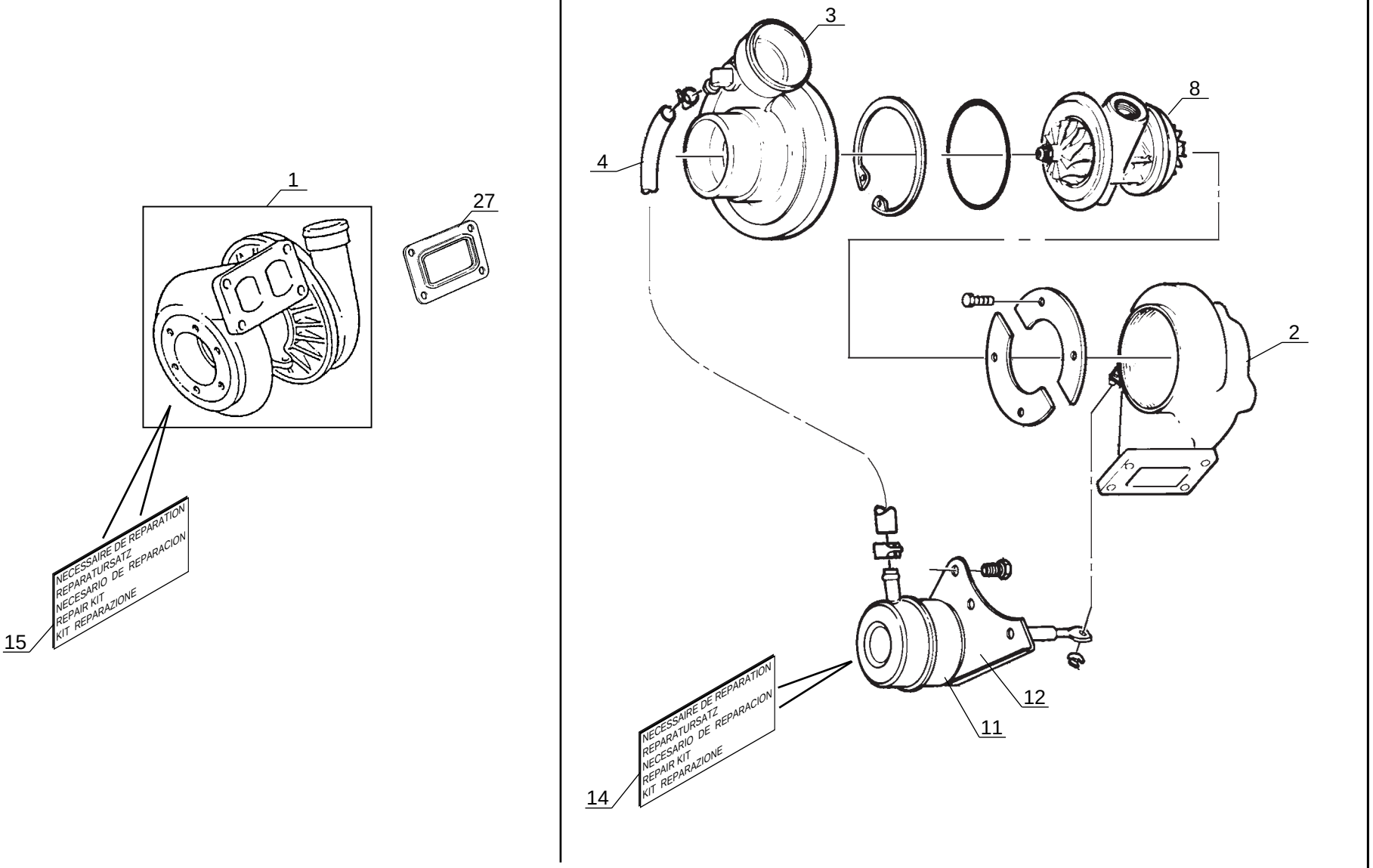
AP 909

POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

TURBO-COMPRESSEUR (Détails)
TURBOKOMPRESSOR (Einzelteile)
TURBOCOMPRESOR (Detalles)
TURBOCHARGER (Details)
TURBOCOMPRESSORE (Dettaglio)

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.Oxp

05 / 10 / 00

Catalogue : 547784

1

TURBO-COMPRESSEUR (Détails)
TURBOKOMPRESSOR (Einzelteile)
TURBOCOMPRESOR (Detalles)
TURBOCHARGER (Details)
TURBOCOMPRESSORE (Dettaglio)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 909 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	563302	Turbo-compresseur complet - Kompletter turbolader Turbo compresor completo - Complete turbocharger Turbocompressore completo -	1																			
2	564558	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
3	564559	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			
4	564560	Durit - Verbindung Tubo flexible - Hose Manicotto -	1																			
8	564561	Noyau - Kern Nucleo - Core Anima -	1																			
11	564562	Déclencheur - Schwenkzylinder Actuador - Actuator Azionatore -	1																			
12	602214	Support - Träger Soporte - Bracket Supporto -	1																			
14	564563	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			
15	564564	Nécessaire de réparation - Reparatursatz Necesario de reparación - Repair kit Kit reparazione -	1																			
27	601642	Joint plat - Dichtung Junta plana - Gasket Guarnizióne -	1																			

AP 910

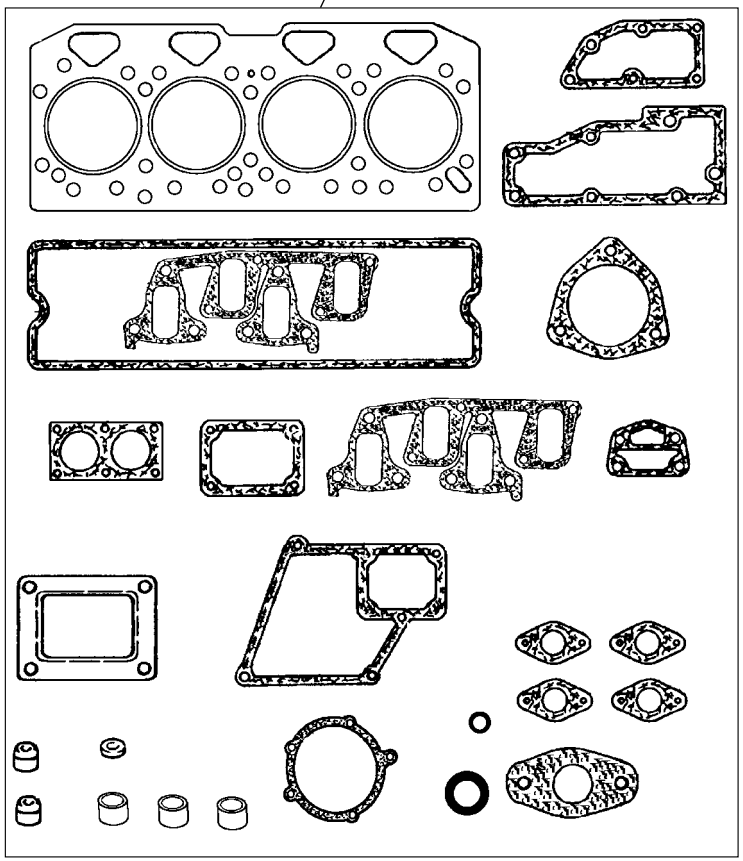
POUR MOTEUR
FUR MOTOR
PARA MOTOR
FOR ENGINE
PER MOTORE

[ ] Type : **AK 80920**
[ ] Ref : **231 203**

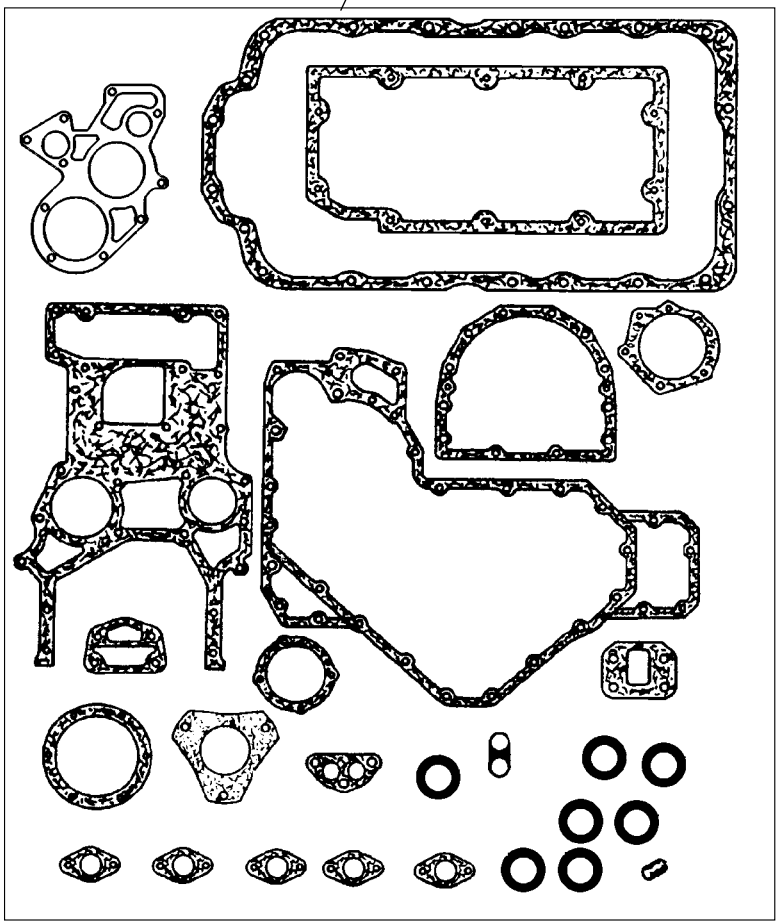
POCHETTE DE JOINTS (Sans amiante)
DICHTUNGSATZ (Ohne Asbest)
JUEGO DE JUNTAS (Sin amiento)
SEAL KIT (Without asbestos)
KIT GUARNIZIONE (Senza amianto)

MT 1645 H SL T M.U.

1



2



1

Catalogue : 547784

POCHETTE DE JOINTS (SANS AMIANTE)
DICHTUNGSATZ (OHNE ASBEST)
JUEGO DE JUNTAS (SIN AMIENTO)
SEAL KIT (WITHOUT ASBESTOS)
KIT GUARNIZIONE (SENZA AMIANTO)

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AP 910 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	564174	Pochette de joints (révision partie haute) Dichtungsatz (zylinderkopf montage) Juego de juntas (juego de servicio de culata) Seal kit (to service kit) Kit guarnizióne (superiore) -	1																			
2	563565	Pochette de joints (révision partie basse) Dichtungsatz (zylinder block montage) Juego de juntas (juego de servicio del bloque) Seal kit (bottom service kit) Kit guarnizióne (inferiore) -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

BOITIER REDUCTEUR - REDUKTIONSGETREIBE

REDUCTOR - REDUCTION GEAR

SCATOLA REDUZIONE

TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	357 / 111

REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	226 148

PICTORIAL CONTENTS

AX 1225

POUR BOITIER REDUCTEUR
FUR REDUKTIONSGETREIBE
PARA REDUCTOR
FOR REDUCTION GEAR
PER SCATOLA REDUZIONE

[ ] Type : **357 / 111**
[ ] Ref : **226 148**

BOITIER REDUCTEUR
REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR
REDUCTION GEAR
SCATOLA REDUZIONE

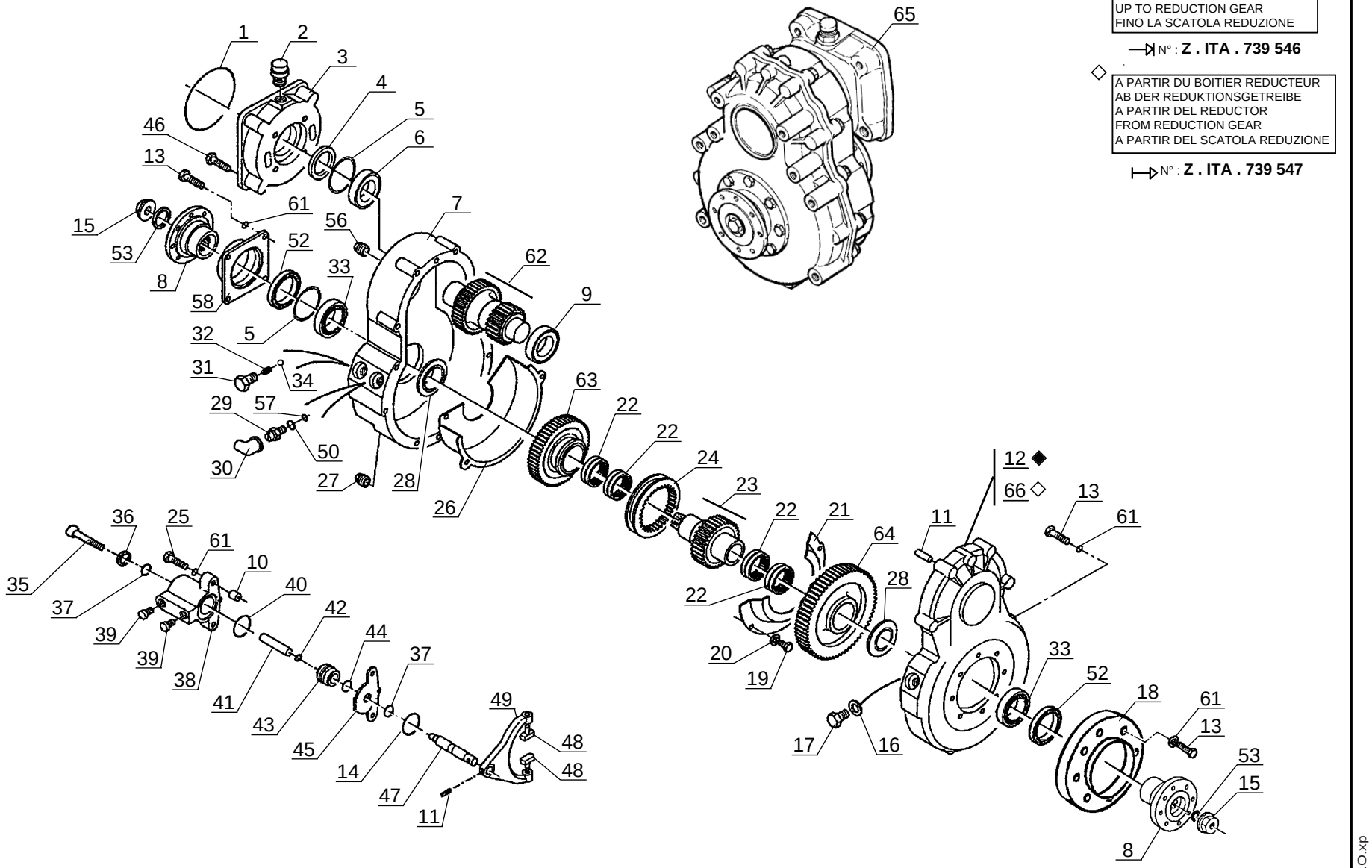
MT 1645 H SL T M.U.

◆ JUSQU' AU BOITIER REDUCTEUR
BIS DER REDUKTIONSGETREIBE
HASTA EL REDUCTOR
UP TO REDUCTION GEAR
FINO LA SCATOLA REDUZIONE

→| N° : **Z . ITA . 739 546**

◇ A PARTIR DU BOITIER REDUCTEUR
AB DER REDUKTIONSGETREIBE
A PARTIR DEL REDUCTOR
FROM REDUCTION GEAR
A PARTIR DEL SCATOLA REDUZIONE

|→ N° : **Z . ITA . 739 547**



P.A.O.xp

03 / 12 / 99

Catalogue : 547784

1

BOITIER REDUCTEUR
REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR
REDUCTION GEAR
SCATOLA REDUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1225 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	564073	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
2	552524	Reniflard - Entluftung Respiradero - Air breather Sfiato -	1																			
3	564076	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
4	552509	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
5	133136	Cale d'épaisseur 0,10 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
5	133138	Cale d'épaisseur 0,30 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
5	478022	Cale d'épaisseur 0,40 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
5	552515	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
5	562427	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
6	105101	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	1																			
7	563497	Carter - Gehäuse Cárter - Housing Carter -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

BOITIER REDUCTEUR
REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR
REDUCTION GEAR
SCATOLA REDUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1225 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	564248	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	2																			
9	105491	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	1																			
10	564223	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
11	552518	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Spina -	3																			
12	600593	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
13	106842	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	24																			
14	475059	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
15	562485	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
16	552514	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	1																			
17	552522	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
18	600595	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			

+

3

Catalogue : 547784

BOITIER REDUCTEUR
REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR
REDUCTION GEAR
SCATOLA REDUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	AX 1225	M
1- MT 1645 H SLT M.U.	11-	
2-	12-	
3-	13-	
4-	14-	
5-	15-	
6-	16-	
7-	17-	
8-	18-	
9-	19-	
10-	20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19	105131	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
20	133118	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
21	552538	Carter de protection - Schutz gehaüse Cárter de protección - Protective housing Carter di protezione -	1																			
22	552513	Roulement à aiguilles - Rollenlager Rodamiento de agujas - Roller bearing Cuscinetto -	4																			
23	600596	Arbre de sortie - Ausgangs welle Arbol de salida - Out put shaft Albero di uscita -	1																			
24	601983	Manchon de commande - Schaltmuffe Manguito de mando - Change selector Manicotto -	1																			
25	133177	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
26	552537	Carter de protection - Schutz gehaüse Cárter de protección - Protective housing Carter di protezione -	1																			
27	133296	Bouchon magnétique - Magnetischstopfen Tapón magnetico - Magnetic plug Tappo magnetico -	1																			
28	552531	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	2																			
29	477475	Contacteur sécurité - Sicherheitschalter Contactor seguridad - Safety system switch Contattore di sicurezza -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

4

BOITIER REDUCTEUR
REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR
REDUCTION GEAR
SCATOLA REDUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1225 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30	477476	Capuchon - Kappe Capuchón - Cap Cappuccio -	1																			
31	564250	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
32	561947	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			
33	133055	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	2																			
34	133131	Bille - Kugel Bola - Ball Sfera -	1																			
35	133187	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
36	552512	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
37	563502	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
38	564245	Corps de vérin - Zylinder körper Cuerpo de cilindro - Cylinder body Camicia del cilindro -	1																			
39	564226	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
40	564215	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			

+

5

Catalogue : 547784

BOITIER REDUCTEUR
REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR
REDUCTION GEAR
SCATOLA REDUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1225 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
41	564247	Tige de vérin Vástago de cilindro Stelo del cilindro	- Zylinder stange - Cylinder rod -	1																		
42	564216	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	1																		
43	564246	Piston de vérin Pistón de cilindro Pistone del cilindro	- Zylinderkolben - Cylinder piston -	1																		
44	564214	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	1																		
45	563501	Plaque de protection Placa de protección Piastra di protezione	- Schützplatte - Protection plate -	1																		
46	106842	Vis Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	4																		
47	564243	Tringle Varilla Bacchetta	- Stange - Rod -	1																		
48	552523	Patin Patin Pattino	- Schuh - Slide block -	2																		
49	552532	Fourchette Horquilla Forcella	- Gabel - Fork -	1																		
50	477474	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne	- Dichtungsring - Seal -	1																		
52	552510	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne	- Dichtungsring - Seal -	2																		

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

6

BOITIER REDUCTEUR
REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR
REDUCTION GEAR
SCATOLA REDUZIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1225 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
53	133027	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
56	133276	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
57	477473	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
58	552528	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			
61	108556	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	22																			
62	600598	Arbre d'entrée - Antriebswelle Arbol de entrada - Input shaft Albero di entrato -	1																			
63	600600	Pignon - Zähnrad Piñón - Gear Ingranaggio -	1																			
64	600599	Pignon - Zähnrad Piñón - Gear Ingranaggio -	1																			
65	226148	Boîtier réducteur complet - Kompletter reduktionsgetrieb Reductor completo - Complete reduction gear Scatola reduzione completo -	1																			
66	600594	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

ESSIEU AVANT - VORNACHSE
EJE DELANTERO - FRONT AXLE
PONTE ANTERIORE

TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	212 - 231

REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	230 812

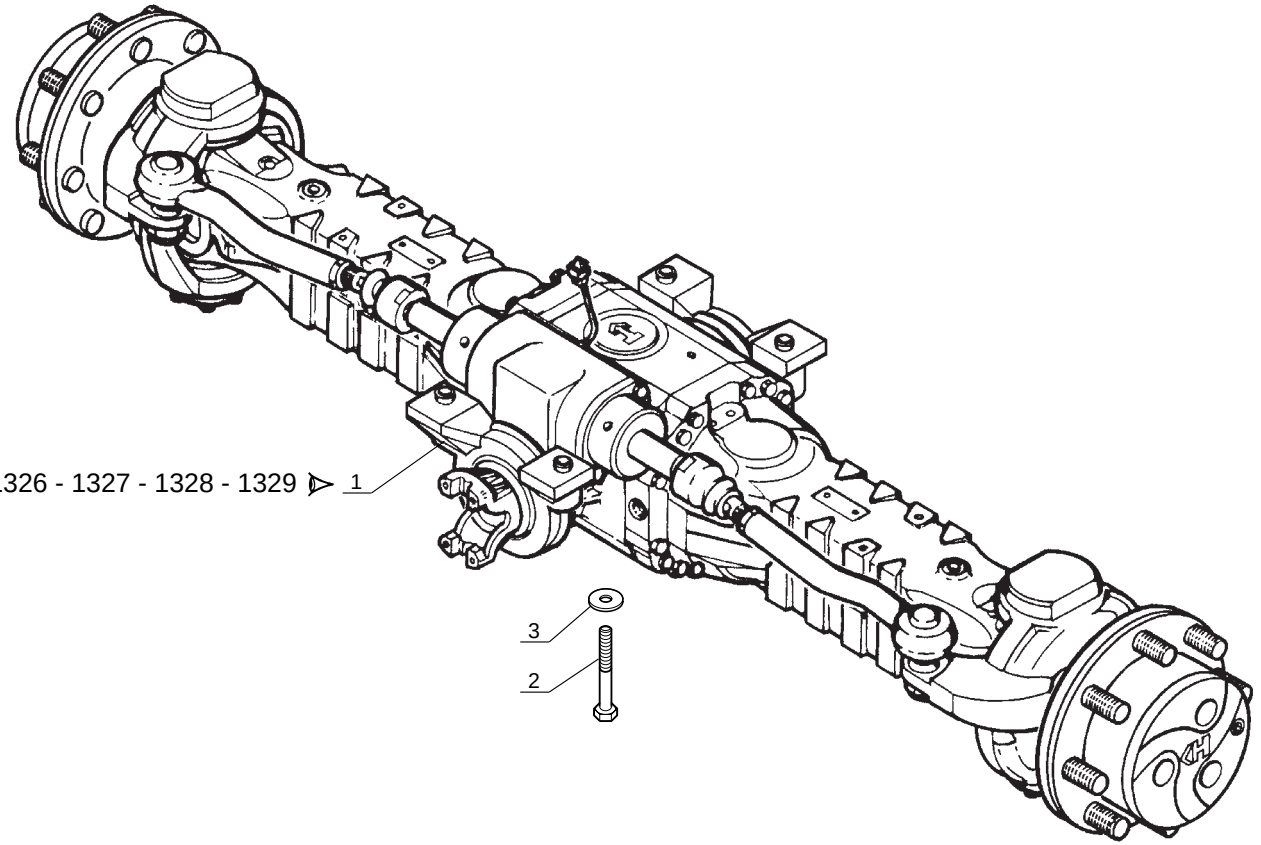
AX 1323

POUR ESSIEU AVANT
FUR VORNACHSE
PARA EJE DELANTERO
FOR FRONT AXLE
PER PONTE ANTERIORE

[ ] Type : **212 / 231**
[ ] Ref : **230 812**

ESSIEU AVANT
VORNACHSE
EJE DELANTERO
FRONT AXLE
PONTE ANTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

ESSIEU AVANT
VORNACHSE
EJE DELANTERO
FRONT AXLE
PONTE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	AX 1323	M
1- MT 1645 H SLT M.U.	11-	
2-	12-	
3-	13-	
4-	14-	
5-	15-	
6-	16-	
7-	17-	
8-	18-	
9-	19-	
10-	20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	230812	Essieu avant - Vornachse Eje delantero - Front axle Assale anteriore -	1																			
2	197378	Vis H,M20-120-10.9-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
3	196460	Rondelle Z20 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			

PICTORIAL CONTENTS

AX 1324

POUR ESSIEU AVANT
FUR VORNACHSE
PARA EJE DELANTERO
FOR FRONT AXLE
PER PONTE ANTERIORE

[ ] Type : **212 / 231**
[ ] Ref : **230 812**

CARTER ESSIEU AVANT
VORNACHSE GEHAÜSE
CARTER EJE DELANTERO
FRONT AXLE CASING
CARTER ASSALE ANTERIORE

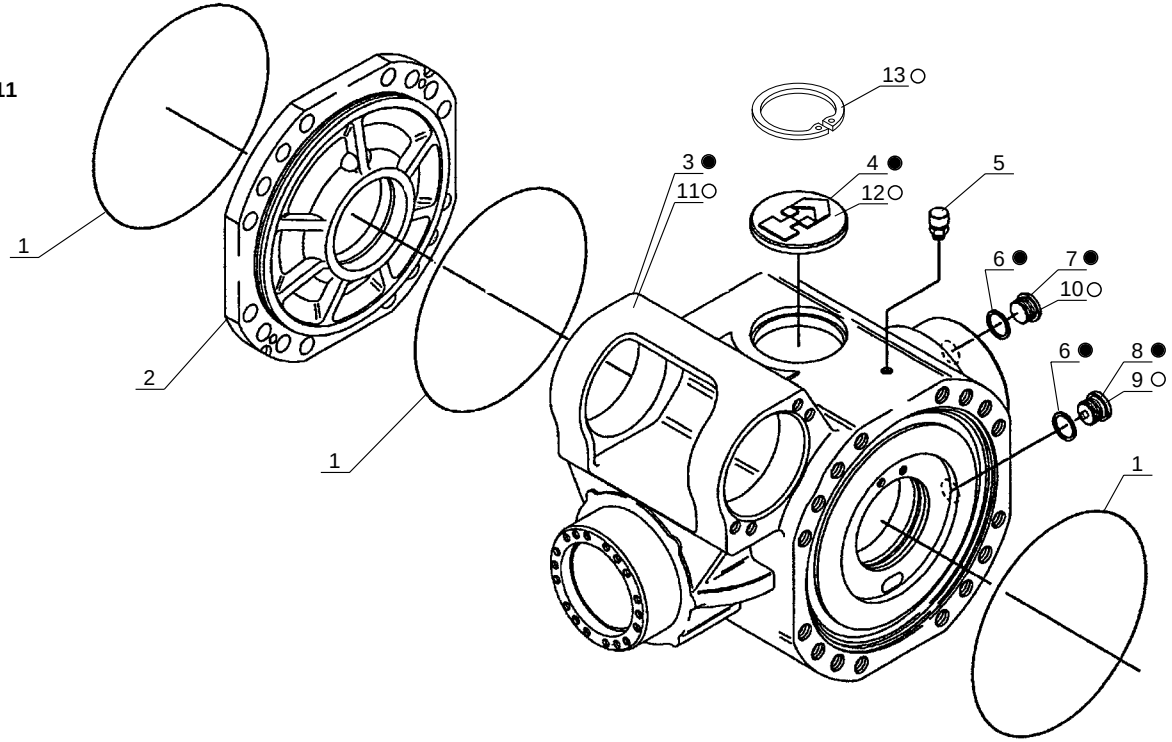
MT 1645 H SLT M.U.

JUSQU' A L' ESSIEU
BIS DER ACHSE
HASTA EL EJE
UP TO AXLE
FINO PONTE

●—▷| N° : **C. ITA. 715410**

A PARTIR DE L' ESSIEU
AB DER ACHSE
A PARTIR DEL EJE
FROM AXLE
A PARTIR DEL PONTE

○|—▷ N° : **C. ITA. 715411**



P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

CARTER ESSIEU AVANT
VORNACHSE GEHAUSE
CARTER EJE DELANTERO
FRONT AXLE CASING
CARTER ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1324 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	106533	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	3																		
2	562531	Carter Cárter Carter	- Gehäuse - Housing -	1																		
3	563215	Carter central Cárter central Carter centrale	- Zentralgehaüse - Central casing -	1																		
4	600549	Couvercle Tapadera Coperchio	- Deckel - Cover -	1																		
5	562470	Reniflard Respiradero Sfiato	- Entluftung - Air breather -	1																		
6	106585	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne	- Dichtungsring - Seal -	2																		
7	106586	Bouchon Tapón Tappo	- Stopfen - Plug -	1																		
8	562471	Bouchon magnétique Tapón magnetico Tappo magnetico	- Magnetischstopfen - Magnetic plug -	1																		
9	603639	Bouchon magnétique Tapón magnetico Tappo magnetico	- Magnetischstopfen - Magnetic plug -	1																		
10	603638	Bouchon Tapón Tappo	- Stopfen - Plug -	1																		
11	603821	Carter Cárter Carter	- Gehäuse - Housing -	1																		

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CARTER ESSIEU AVANT
VORNACHSE GEHAUSE
CARTER EJE DELANTERO
FRONT AXLE CASING
CARTER ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1324 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	602293	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
13	133044	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	1																			

1/07/2003

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

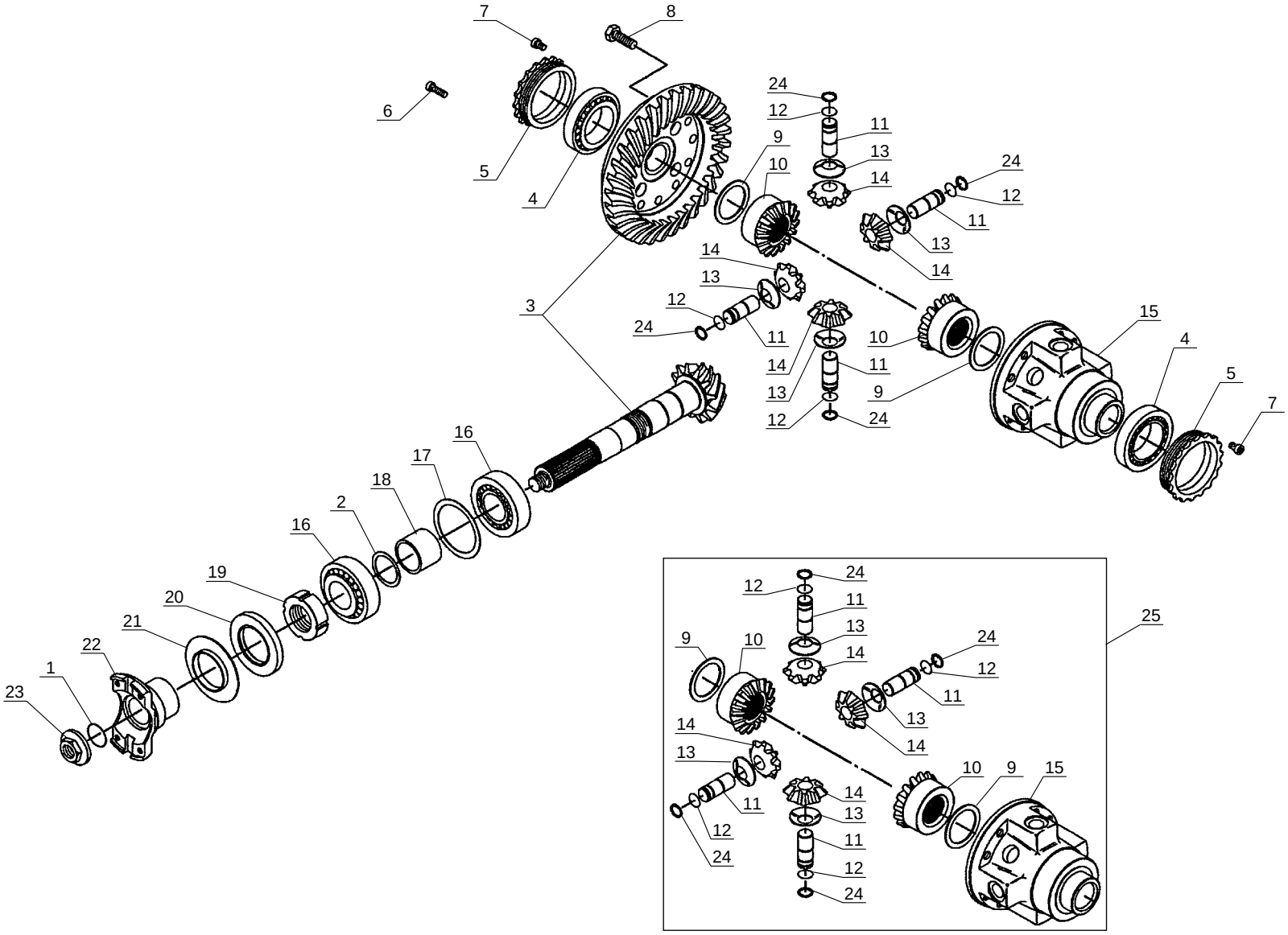
AX 1325

POUR ESSIEU AVANT
FUR VORNACHSE
PARA EJE DELANTERO
FOR FRONT AXLE
PER PONTE ANTERIORE

[ ] Type : **212 / 231**
[ ] Ref : **230 812**

DIFFERENTIEL ESSIEU AVANT
VORNACHSEDIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE DELANTERO
FRONT AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE ANTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



P.A.O.xp

27 / 10 / 00

Catalogue : 547784

1

DIFFERENTIEL ESSIEU AVANT
VORNACHSE DIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE DELANTERO
FRONT AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1325 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	562472	Joint torique Junta tórica Anello OR	1																			
2	550555	Cale d'épaisseur 0,10 mm Cala de espesor Spessore	X																			
2	550556	Cale d'épaisseur 0,15 mm Cala de espesor Spessore	X																			
2	550557	Cale d'épaisseur 0,20 mm Cala de espesor Spessore	X																			
2	551616	Cale d'épaisseur 0,40 mm Cala de espesor Spessore	X																			
2	552517	Cale d'épaisseur 0,50 mm Cala de espesor Spessore	X																			
3	600664	Couple conique Par conica Coppia conica	1																			
4	106550	Roulement Rodamiento Cuscinetto	2																			
5	562474	Ecrou Tuerca Dado	2																			
6	133186	Vis Tornillo Vite	4																			
7	109912	Vis Tornillo Vite	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

DIFFERENTIEL ESSIEU AVANT
VORNACHSE DIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE DELANTERO
FRONT AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1325 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	601243	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	12																			
9	562476	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
10	562477	Planétaire - Ausgleichswellenrad Planetario - Planetary Planetario -	2																			
11	562478	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	4																			
12	562479	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	4																			
13	562480	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
14	562481	Satellite - Planetenrad Satélite - Planet wheel Satellite -	4																			
15	562482	Carter différentiel - Differentialgehäuse Cárter diferencial - Differential housing Scatola differenziale -	1																			
16	133069	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	2																			
17	474298	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
17	474300	Cale d'épaisseur 0,30 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

1/07/2003

Catalogue : 547784

3

DIFFERENTIEL ESSIEU AVANT
VORNACHSE DIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE DELANTERO
FRONT AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1325 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17	551615	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
17	552516	Cale d'épaisseur 0,10 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
18	562483	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
19	133570	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
20	107293	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
21	107294	Tôle de protection - Schutzblech Chapa de protección - Cover plate Lamiera di protezione -	1																			
22	563904	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	1																			
23	562485	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
24	562486	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	4																			
25	600552	Différentiel essieu arrière - Hinterachsedifferential Diferencial eje trasero - Rear axle differential Differeziale assale posteriore-	1																			

PICTORIAL CONTENTS

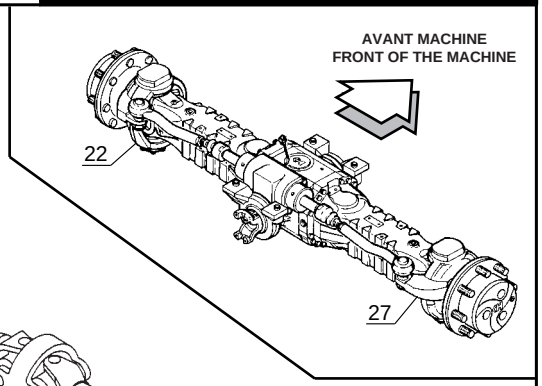
AX 1326

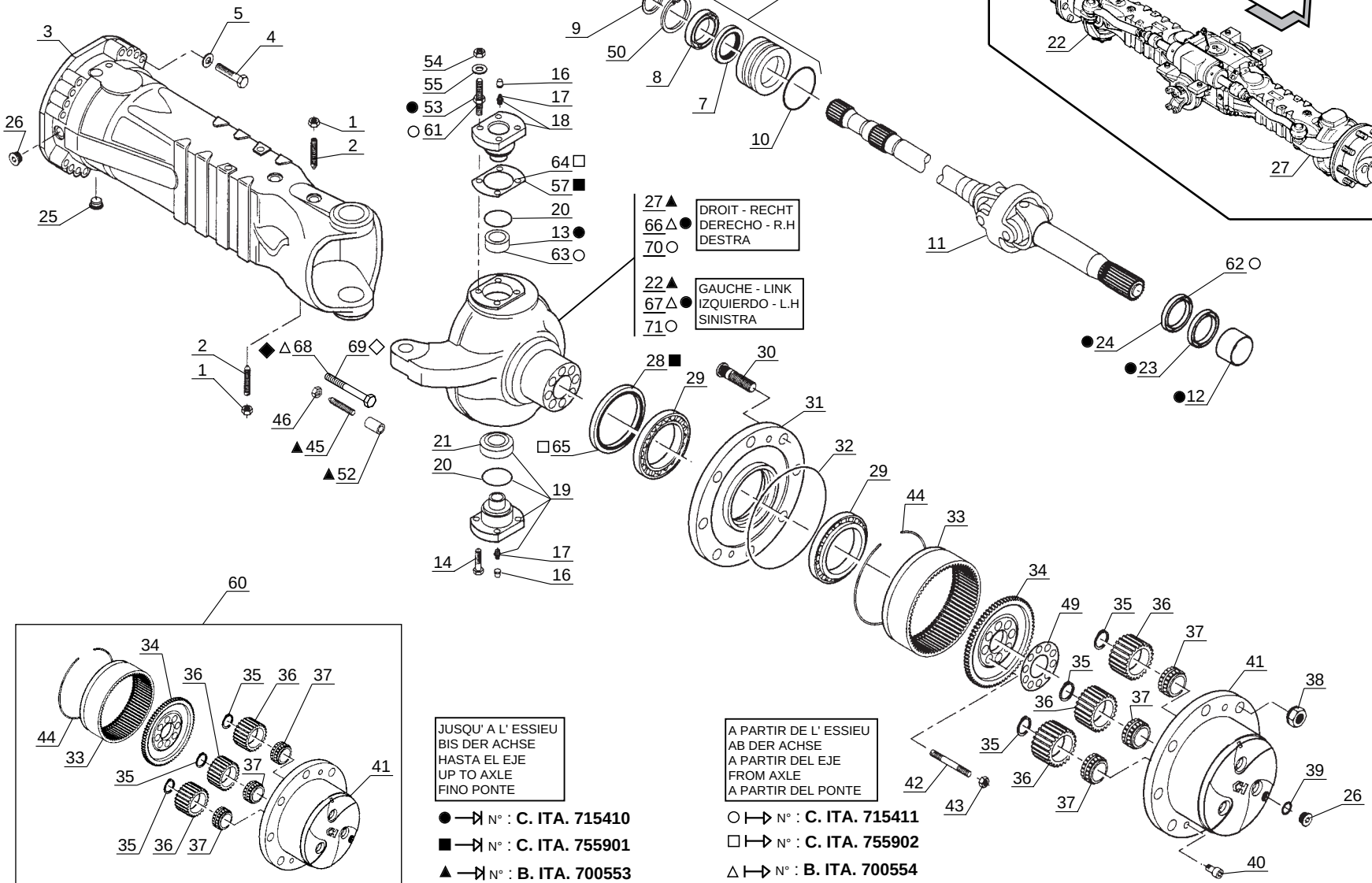
POUR ESSIEU AVANT
FUR VORNACHSE
PARA EJE DELANTERO
FOR FRONT AXLE
PER PONTE ANTERIORE

[ ] Type : **212 / 231**
[ ] Ref : **230 812**

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
RIDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.





JUSQU' A L' ESSIEU
BIS DER ACHSE
HASTA EL EJE
UP TO AXLE
FINO PONTE

- ● ⟶| N° : **C. ITA. 715410**
- ■ ⟶| N° : **C. ITA. 755901**
- ▲ ⟶| N° : **B. ITA. 700553**
- ◆ ⟶| N° : **B. ITA. 731074**

A PARTIR DE L' ESSIEU
AB DER ACHSE
A PARTIR DEL EJE
FROM AXLE
A PARTIR DEL PONTE

- ○ |⟶ N° : **C. ITA. 715411**
- □ |⟶ N° : **C. ITA. 755902**
- △ |⟶ N° : **B. ITA. 700554**
- ◇ |⟶ N° : **B. ITA. 731075**

P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1326 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.										11-										
2-										12-										
3-										13-										
4-										14-										
5-										15-										
6-										16-										
7-										17-										
8-										18-										
9-										19-										
10-										20-										

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	133090	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
2	562750	Pointeau - Nadelventil Punzón - Needle valve Puntalino -	4																			
3	600679	Carter latéral - Seitlichgehäuse Cárter lateral - Lateral axle case Carter laterale -	2																			
4	600666	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	32																			
5	562490	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	32																			
6	563903	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	2																			
7	108100	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
8	105101	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	2																			
9	105424	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
10	562752	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
11	600680	Cardan - Kardan Cardán - Cardan Cardano -	2																			

+

2

Catalogue : 547784

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1326 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	477847	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
13	562494	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
14	562475	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			
16	107796	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	4																			
17	133103	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	4																			
18	564678	Pivot de direction - Lenkung zapfen Pivote de dirección - Pivot pin Perno di sterzo -	2																			
19	564898	Pivot de direction - Lenkung zapfen Pivote de dirección - Pivot pin Perno di sterzo -	2																			
20	562499	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
21	562500	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
22	600668	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
23	477846	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			

+

Catalogue : 547784

3

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1326 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	477845	Bague anti-poussière Anillo antipolvo Anello raschiapolvere	- Anti-staubbüchse - Dust excluder -	2																		
25	562471	Bouchon magnétique Tapón magnetico Tappo magnetico	- Magnetischstopfen - Magnetic plug -	2																		
26	106586	Bouchon Tapón Tappo	- Stopfen - Plug -	4																		
27	600667	Boîtier de direction Cárter de dirección Scatola di sterzo	- Lenkunggehaüse - Steering case -	1																		
28	562503	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne	- Dichtungsring - Seal -	2																		
29	562504	Roulement Rodamiento Cuscinetto	- Läger - Bearing -	4																		
30	474283	Goujon de roue Espárrago de rueda Prigioniero	- Stiftschraube - Wheel stud -	20																		
31	600669	Moyeu de roue Cubo de rueda Mozzo ruota	- Radnabe - Wheel hub -	2																		
32	477465	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	2																		
33	564133	Couronne dentée (70 dents) Corona dentada Corona dentata	- Zahnkranz - Gear ring -	2																		
34	565998	Support porte couronne Soporte portacorona Supporto porta corona	- Zahnkranz träger - Ring gear bracket -	2																		

+

Catalogue : 547784

4

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1326 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
35	562508	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	8																			
36	562509	Satellite (27 dents) - Planetenrad Satélite - Planet wheel Satellite -	8																			
37	562510	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	8																			
38	109480	Ecrou de roue - Radmutter Tuerca de rueda - Wheel nut Dado ruota -	20																			
39	106585	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	6																			
40	600670	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
41	600671	Support satellites - Planetenrad träger Soporte satélite - Planet wheel bracket Supporto satelliti -	2																			
42	562512	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	16																			
43	562513	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	16																			
44	562514	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
45	600571	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	2																			

+

2/10/2003

5

Catalogue : 547784

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1326 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
46	474313	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
49	562515	Tôle de sécurité - Sicherungsblech Chapa de seguridad - Locking plate Lamiera di sicurezza -	2																			
50	133044	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
52	600122	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	4																			
53	563218	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	8																			
54	600681	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	8																			
55	600682	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	8																			
57	564679	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
57	564680	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
57	564681	Cale d'épaisseur 0,50 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
60	600672	Kit support satellites - Planetenrad träger kit Kit soporte satélite - Planet wheel bracket kit Kit supporto satelliti -	2																			

+

Catalogue : 547784

6

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1326 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
61	603976	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	8																			
62	603653	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	2																			
63	603651	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
64	604854	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
64	702059	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
64	702060	Cale d'épaisseur 0,50 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
65	604656	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	2																			
66	702497	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
67	702498	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
68	600769	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	4																			
69	602219	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	4																			

+

7

Catalogue : 547784

REDUCTEUR ESSIEU AVANT
VORNACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE DELANTERO
FRONT AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	AX	1326	M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70	702499	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
71	702500	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			

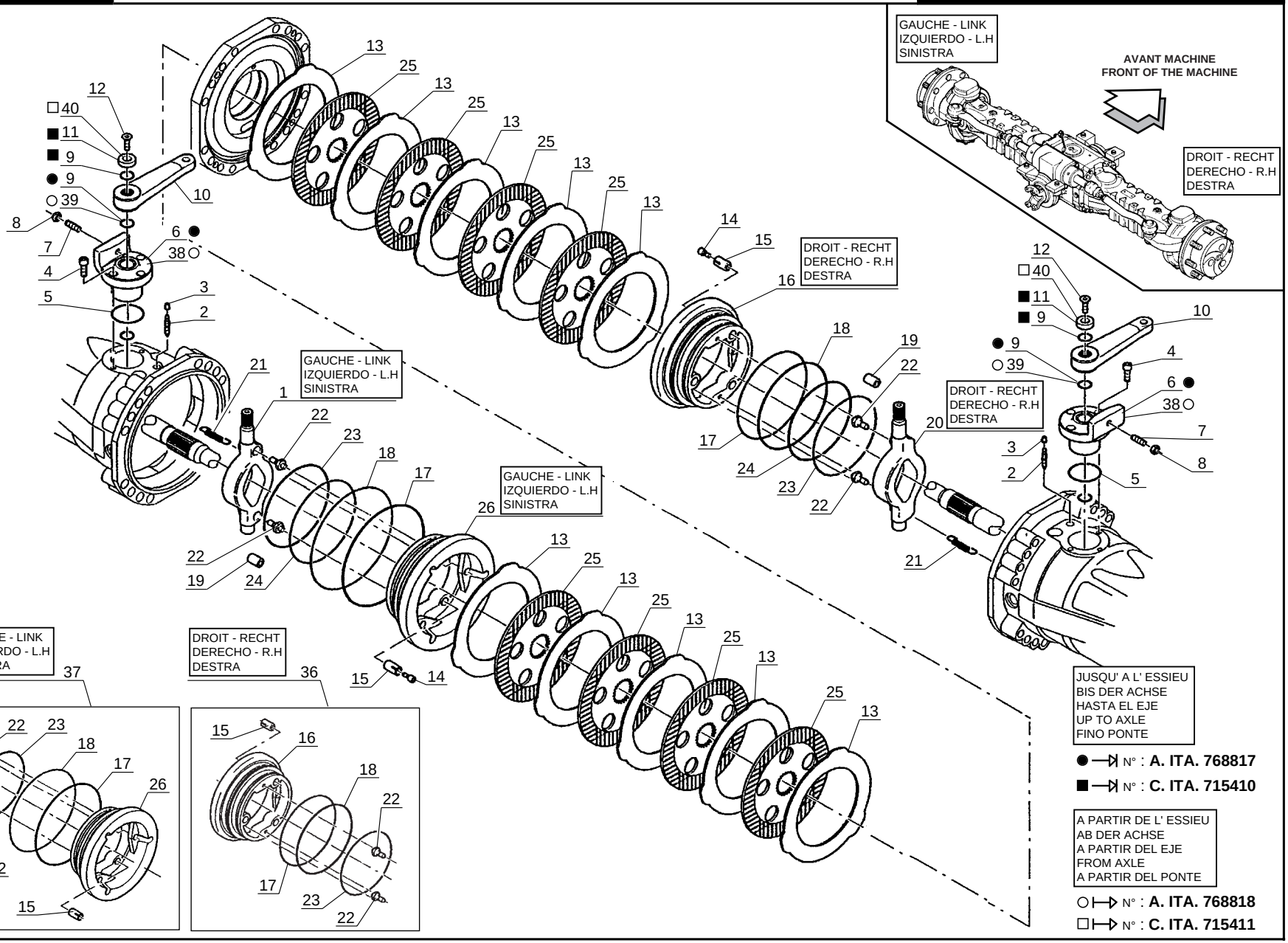
AX 1327

POUR ESSIEU AVANT
FUR VORNACHSE
PARA EJE DELANTERO
FOR FRONT AXLE
PER PONTE ANTERIORE

[ ] Type : **212 / 231**
[ ] Ref : **230 812**

FREIN A DISQUE A BAIN D' HUILE - ESSIEU AVANT
ÖLBADSCHEIBENBREMSE - VORNACHSE
FRENO DE DISCO A BANO DE ACEITE - EJE DELANTERO
OIL BATH DISC BRAKE - FRONT AXLE
FRENO A DISCO IN BAGNO D'OLIO ASSALE ANTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



P.A.O.xp

01 / 07 / 03

Catalogue : 547784

1

FREIN A DISQUE A BAIN D'HUILE - ESSIEU AVANT
ÖLBADSCHEIBENBREMSE - VORNACHSE
FRENO DE DISCO A BANO DE ACEITE - EJE DELANTERO
OIL BATH DISC BRAKE - FRONT AXLE
FRENO A DISCO IN BAGNO D'OLIO - ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1327 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	562547	Levier Palanca Leva	- Hebel - Lever -	1																		
2	106010	Vis de purge Tornillo de purga Vite spurgo	- Entlüftungsschraube - Bleeder screw -	2																		
3	107796	Bouchon Tapón Tappo	- Stopfen - Plug -	2																		
4	562548	Vis Tornillo Vite	- Schraube - Screw -	6																		
5	475059	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	2																		
6	564231	Manchon de réduction Manguito de reducción Manicotto riduttore	- Reduktionsbüchse - Reduction bush -	2																		
7	562550	Pointeau Punzón Puntalino	- Nadelventil - Needle valve -	2																		
8	133088	Ecrou Tuerca Dado	- Mutter - Nut -	2																		
9	476289	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	4																		
10	105988	Levier de commande Palanca de mando Leva di comando	- Schalthebel - Change lever -	2																		
11	476290	Rondelle Arandela Rondella	- Unterlegscheibe - Washer -	2																		

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

FREIN A DISQUE A BAIN D'HUILE - ESSIEU AVANT
ÖLBADSCHEIBENBREMSE - VORNACHSE
FRENO DE DISCO A BANO DE ACEITE - EJE DELANTERO
OIL BATH DISC BRAKE - FRONT AXLE
FRENO A DISCO IN BAGNO D'OLIO - ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1327 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	133199	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			
13	562525	Disque intermédiaire - Zwischenscheihe Disco intermediario - Intermediate disc Disco intermediaro -	10																			
14	564234	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	6																			
15	562518	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	6																			
16	563905	Piston - Kolben Pistón - Piston Pistone -	1																			
17	562521	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	2																			
18	562522	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
19	107751	Pion de centrage - Zentrierstift Espiga de centraje - Centering pin Perno di centraggio -	2																			
20	562554	Levier - Hebel Palanca - Lever Leva -	1																			
21	562520	Ressort - Feder Muelle - Spring Molla -	6																			
22	107286	Pointeau - Nadelventil Punzón - Needle valve Puntalino -	4																			

+

1/07/2003

3

Catalogue : 547784

FREIN A DISQUE A BAIN D'HUILE - ESSIEU AVANT
ÖLBADSCHEIBENBREMSE - VORNACHSE
FRENO DE DISCO A BANO DE ACEITE - EJE DELANTERO
OIL BATH DISC BRAKE - FRONT AXLE
FRENO A DISCO IN BAGNO D'OLIO - ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1327 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	562523	Joint anti-extrusion - Abstützdichtung Junta antiextrusión - Anti-extrusion seal Guarnizióne anti estrusione -	2																			
24	562524	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
25	562516	Disque de frein - Scheibenbremse Disco de freno - Brake disc Disco freno -	8																			
26	563906	Piston - Kolben Pistón - Piston Pistone -	1																			
36	600582	Kit piston - Kolben kit Kit pistón - Piston kit Kit pistone -	1																			
37	600558	Kit piston - Kolben kit Kit pistón - Piston kit Kit pistone -	1																			
38	602218	Manchon de réduction - Reduktionsbüchse Manguito de reducción - Reduction bush Manicotto riduttore -	2																			
39	602007	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
40	106567	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

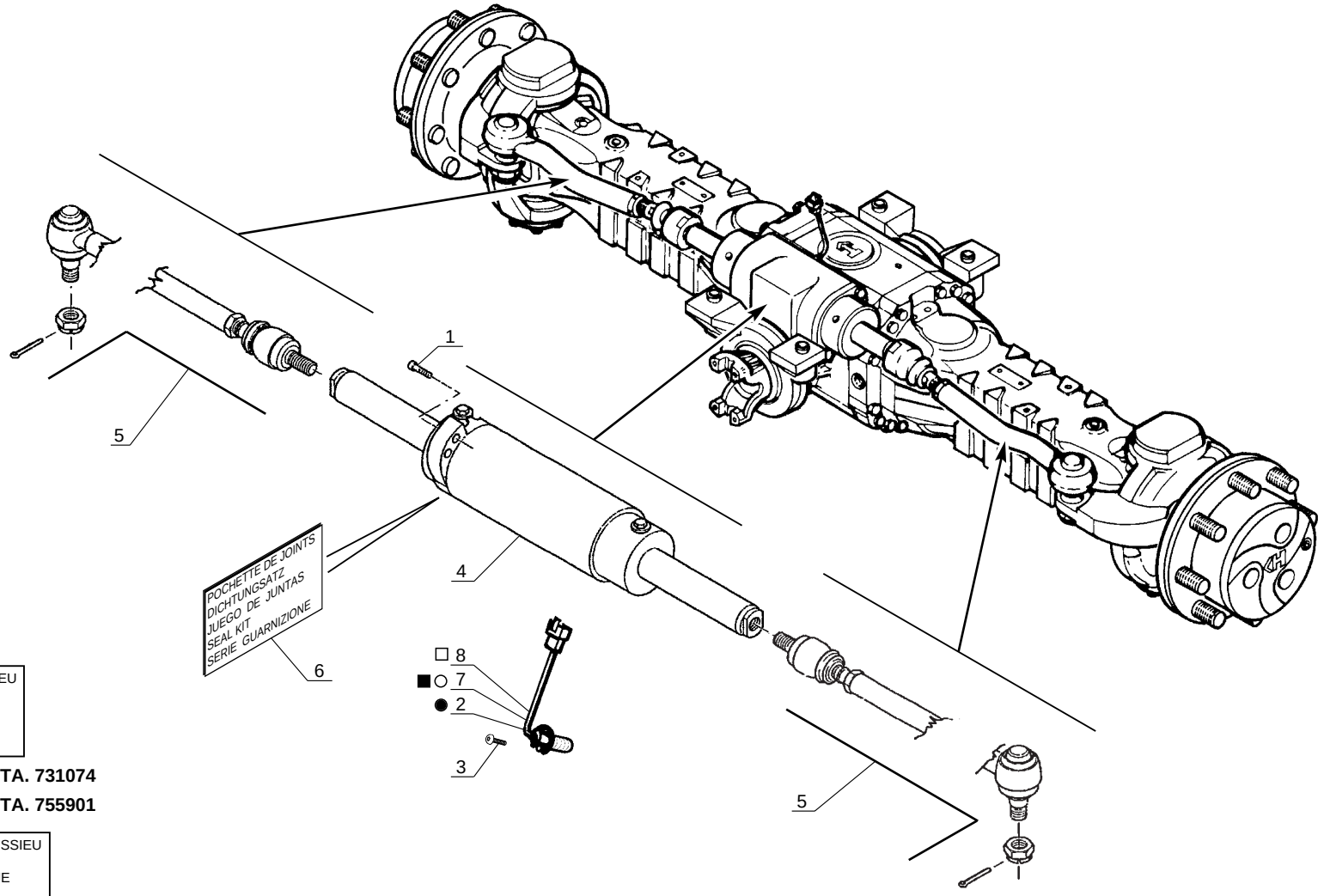
AX 1328

POUR ESSIEU AVANT
FUR VORNACHSE
PARA EJE DELANTERO
FOR FRONT AXLE
PER PONTE ANTERIORE

[ ] Type : **212 / 231**
[ ] Ref : **230 812**

SYSTEME DE DIRECTION ESSIEU AVANT
VORNACHSE LENKSYSTEM
SISTEMA DE DIRECCION EJE DELANTERO
FRONT AXLE STEERING SYSTEM
SISTEMA DI STERZO ASSALE ANTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



JUSQU' A L' ESSIEU
BIS DER ACHSE
HASTA EL EJE
UP TO AXLE
FINO PONTE

● N° : **B. ITA. 731074**
■ N° : **C. ITA. 755901**

A PARTIR DE L' ESSIEU
AB DER ACHSE
A PARTIR DEL EJE
FROM AXLE
A PARTIR DEL PONTE

○ N° : **B. ITA. 731075**
□ N° : **C. ITA. 755902**

P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

SYSTEME DE DIRECTION ESSIEU AVANT
VORNACHSE LENKSYSTEM
SISTEMA DE DIRECCION EJE DELANTERO
FRONT AXLE STEERING SYSTEM
SISTEMA DI STERZO ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1328 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	562526	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
2	562527	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
3	477861	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
4	564138	Vérin de direction - Lenkungzylinder Cilindro de dirección - Steering cylinder Cilindro di sterzo -	1																			
5	600673	Barre d'accouplement articulée- Gelenkte Spurstange Barra acoplamiento articulada - Linked tie-rod Barra de accoppiamento -	2																			
6	563007	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Serie guarnizióne -	1																			
7	602866	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
8	603872	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			

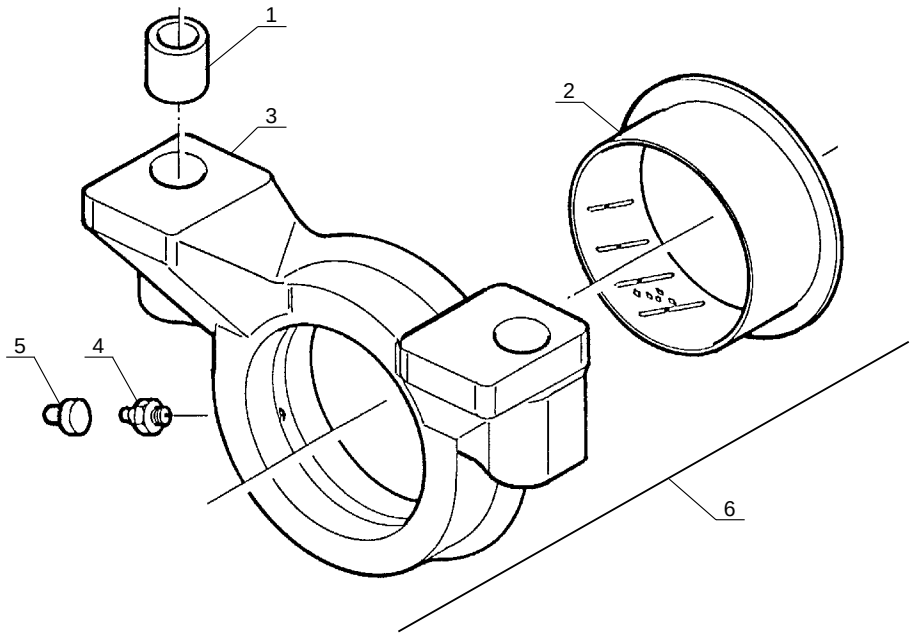
AX 1329

POUR ESSIEU AVANT
FUR VORNACHSE
PARA EJE DELANTERO
FOR FRONT AXLE
PER PONTE ANTERIORE

[ ] Type : **212 / 231**
[ ] Ref : **230 812**

SUPPORT ESSIEU AVANT
VORNACHSE TRÄGER
SOPORTE EJE DELANTERO
FRONT AXLE BRACKET
SUPPORTO PONTE ANTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

SUPPORT ESSIEU AVANT
VORNACHSE TRÄGER
SOPORTE EJE DELANTERO
FRONT AXLE BRACKET
SUPPORTO PONTE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	AX	1329	M

1- MT 1645 H SLT M.U.		11-	
2-		12-	
3-		13-	
4-		14-	
5-		15-	
6-		16-	
7-		17-	
8-		18-	
9-		19-	
10-		20-	

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	477964	Manchon - Muffe Manguito - Coupling Manicotto -	4																			
2	477538	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
3	564693	Support essieu - Achse träger Soporte eje - Axle bracket Supporto assale -	2																			
4	133103	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	2																			
5	107796	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
6	601561	Support essieu - Achse träger Soporte eje - Axle bracket Supporto assale -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

ESSIEU ARRIERE - HINTERACHSE
EJE TRASERO - REAR AXLE
PONTE POSTERIORE

TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	212 - 232

REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	230 813

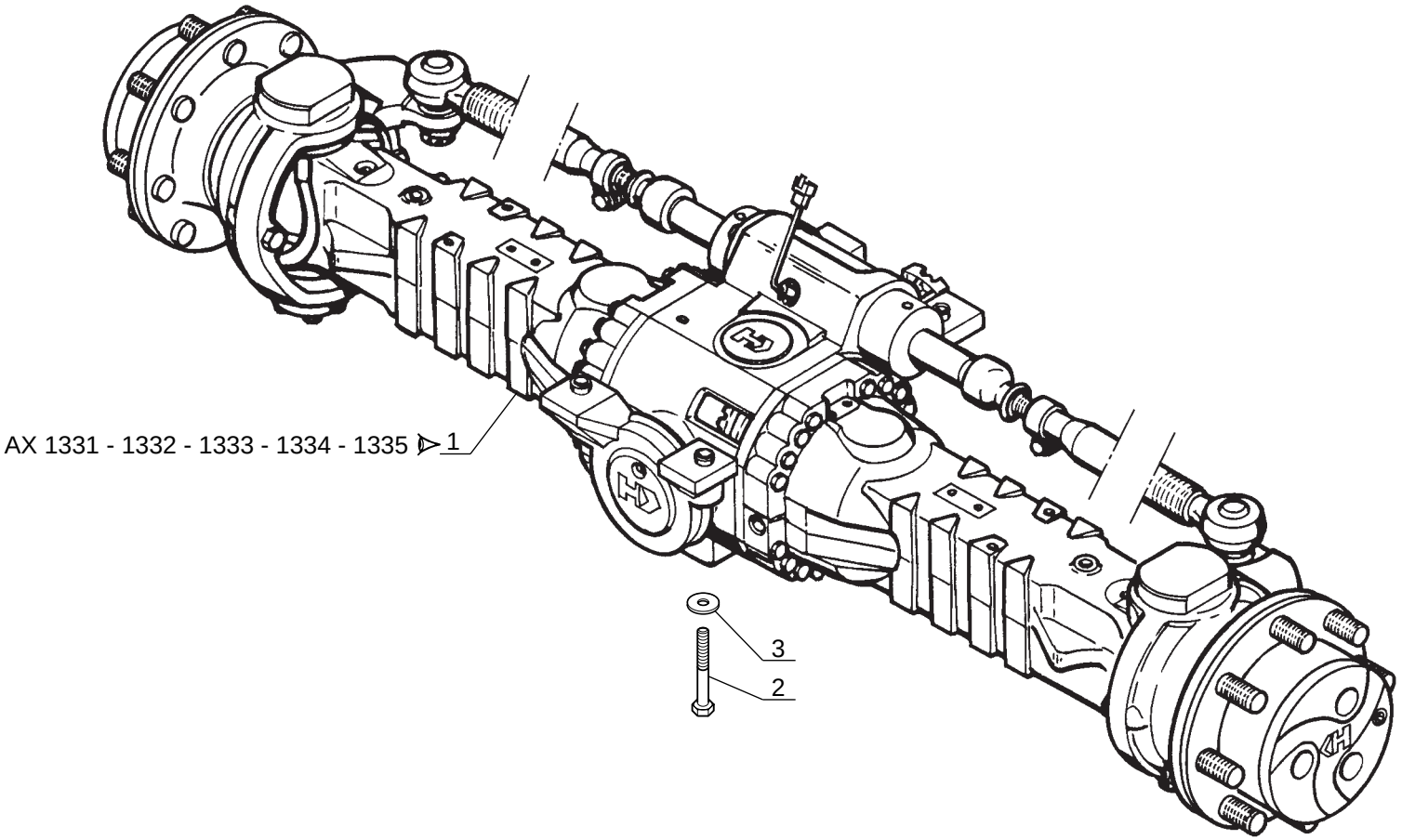
POUR ESSIEU ARRIERE
FUR HINTERACHSE
PARA EJE TRASERO
REAR FRONT AXLE
PER PONTE POSTERIORE

AX 1330

[ ] Type : **212 / 232**
[ ] Ref : **230 813**

ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE
EJE TRASERO
REAR AXLE
PONTE POSTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE
EJE TRASERO
REAR AXLE
PONTE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1330 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	230813	Essieu arrière - Hinterachse Eje trasero - Rear axle Assale posteriore -	1																			
2	197378	Vis H,M20-120-10.9-ZN8/C - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
3	196460	Rondelle Z20 ZN 160HV - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			

AX 1331

POUR ESSIEU ARRIERE
FUR HINTERACHSE
PARA EJE TRASERO
REAR FRONT AXLE
PER PONTE POSTERIORE

[ ] Type : **212 / 232**
[ ] Ref : **230 813**

CARTER ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE GEHAÜSE
CARTER EJE TRASERO
REAR AXLE CASING
CARTER ASSALE POSTERIORE

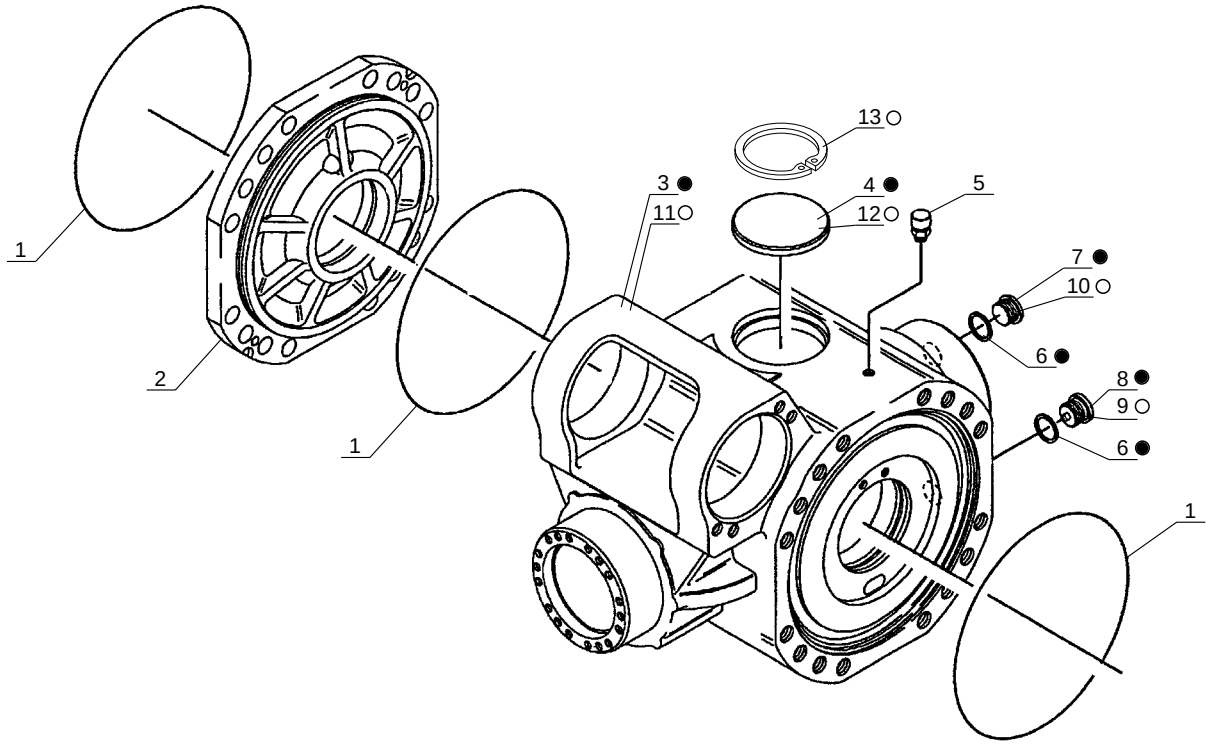
MT 1645 H SLT M.U.

JUSQU' A L' ESSIEU
BIS DER ACHSE
HASTA EL EJE
UP TO AXLE
FINO PONTE

●⟶⋈ N° : **C. ITA. 715416**

A PARTIR DE L' ESSIEU
AB DER ACHSE
A PARTIR DEL EJE
FROM AXLE
A PARTIR DEL PONTE

○⟼ N° : **C. ITA. 715417**



P.A.O.xp

Catalogue : 547784

1

CARTER ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE GEHAÄSE
CARTER EJE TRASERO
REAR AXLE CASING
CARTER ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1331 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	106533	Joint torique Junta tórica Anello OR	- "0" ring - "0" ring -	3																		
2	562531	Carter Cárter Carter	- Gehäuse - Housing -	1																		
3	563215	Carter central Cárter central Carter centrale	- Zentralgehaüse - Central casing -	1																		
4	600549	Couvercle Tapadera Coperchio	- Deckel - Cover -	1																		
5	562470	Reniflard Respiradero Sfiato	- Entluftung - Air breather -	1																		
6	106585	Joint d'étanchéité Junta de estanqueidad Guarnizióne	- Dichtungsring - Seal -	2																		
7	106586	Bouchon Tapón Tappo	- Stopfen - Plug -	1																		
8	562471	Bouchon magnétique Tapón magnetico Tappo magnetico	- Magnetischstopfen - Magnetic plug -	1																		
9	603639	Bouchon magnétique Tapón magnetico Tappo magnetico	- Magnetischstopfen - Magnetic plug -	1																		
10	603638	Bouchon Tapón Tappo	- Stopfen - Plug -	1																		
11	603821	Carter Cárter Carter	- Gehäuse - Housing -	1																		

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

CARTER ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE GEHAÄSE
CARTER EJE TRASERO
REAR AXLE CASING
CARTER ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1331 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	602293	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	1																			
13	133044	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

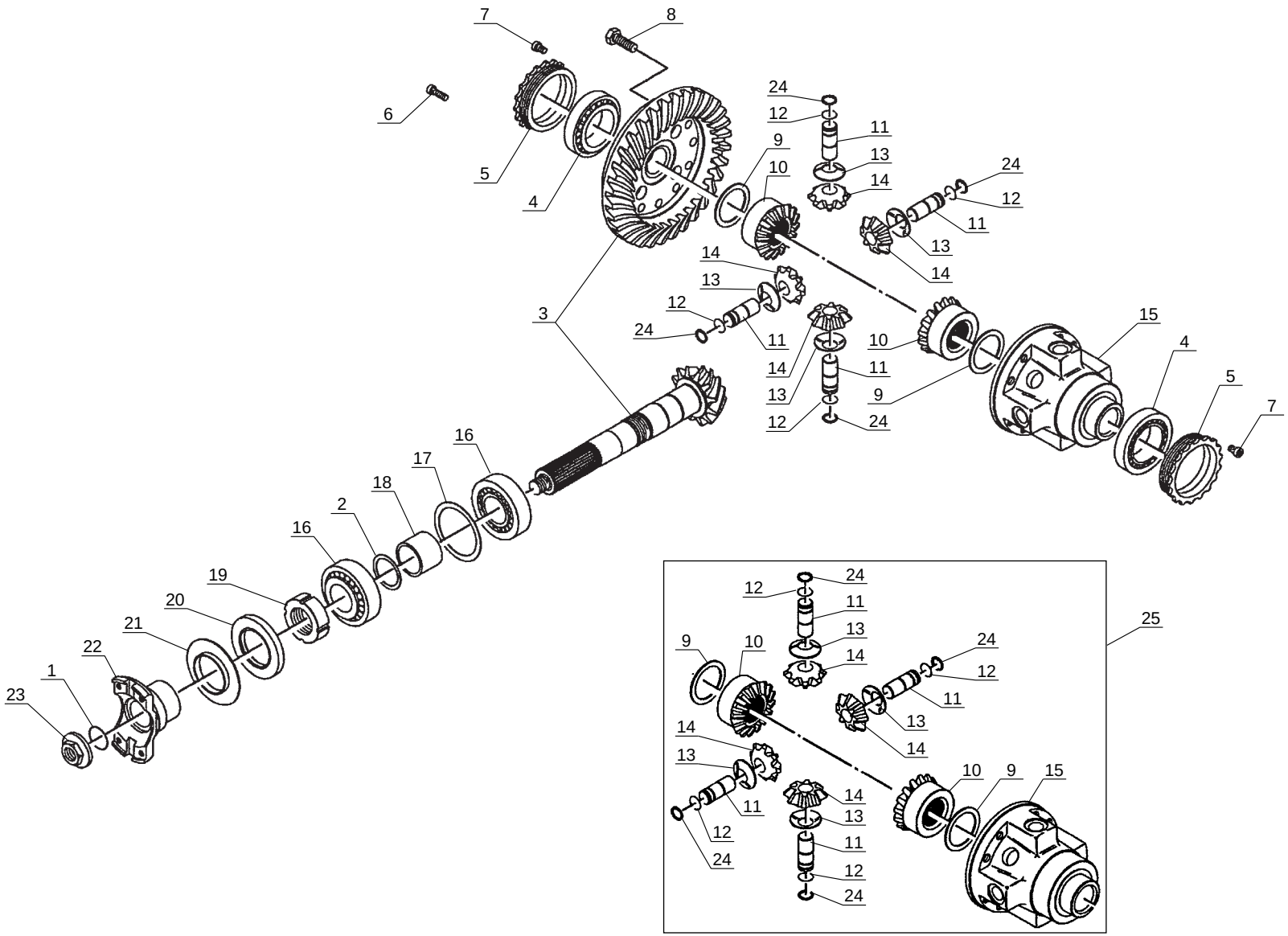
AX 1332

POUR ESSIEU ARRIERE
FUR HINTERACHSE
PARA EJE TRASERO
REAR FRONT AXLE
PER PONTE POSTERIORE

[ ] Type : **212 / 232**
[ ] Ref : **230 813**

DIFFERENTIEL ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSEDIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE TRASERO
REAR AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE POSTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



1

Catalogue : 547784

DIFFERENTIEL ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSEDIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE TRASERO
REAR AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1332 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	562472	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
2	550555	Cale d'épaisseur 0,10 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
2	550556	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
2	550557	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
2	551616	Cale d'épaisseur 0,40 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
2	552517	Cale d'épaisseur 0,50 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
3	601818	Couple conique - Kegel paar Par conica - Bevel drive gear Coppia conica -	1																			
4	106550	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	2																			
5	562474	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
6	133186	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
7	109912	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

DIFFERENTIEL ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSEDIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE TRASERO
REAR AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1332 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	601243	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	12																			
9	562476	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	2																			
10	562477	Planétaire - Ausgleichswellenrad Planetario - Planetary Planetario -	2																			
11	562478	Axe - Achse Eje - Axle Perno -	4																			
12	562479	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	4																			
13	562480	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	4																			
14	562481	Satellite - Planetenrad Satélite - Planet wheel Satellite -	4																			
15	562482	Carter différentiel - Differentialgehäuse Cárter diferencial - Differential housing Scatola differenziale -	1																			
16	133069	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	2																			
17	474298	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
17	474300	Cale d'épaisseur 0,30 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			

+

1/07/2003

3

Catalogue : 547784

DIFFERENTIEL ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSEDIFFERENTIAL
DIFERENCIAL EJE TRASERO
REAR AXLE DIFFERENTIAL
DIFFERENZIALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta	AX	1332	M

1- MT 1645 H SLT M.U.										11-										
2-										12-										
3-										13-										
4-										14-										
5-										15-										
6-										16-										
7-										17-										
8-										18-										
9-										19-										
10-										20-										

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17	551615	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
17	552516	Cale d'épaisseur 0,10 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
18	562483	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	1																			
19	133570	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
20	107293	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
21	107294	Tôle de protection - Schutzblech Chapa de protección - Cover plate Lamiera di protezione -	1																			
22	563904	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	1																			
23	562485	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
24	562486	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	4																			
25	600552	Différentiel essieu arrière - Hinterachsedifferential Diferencial eje trasero - Rear axle differential Differeziale assale posteriore-	1																			

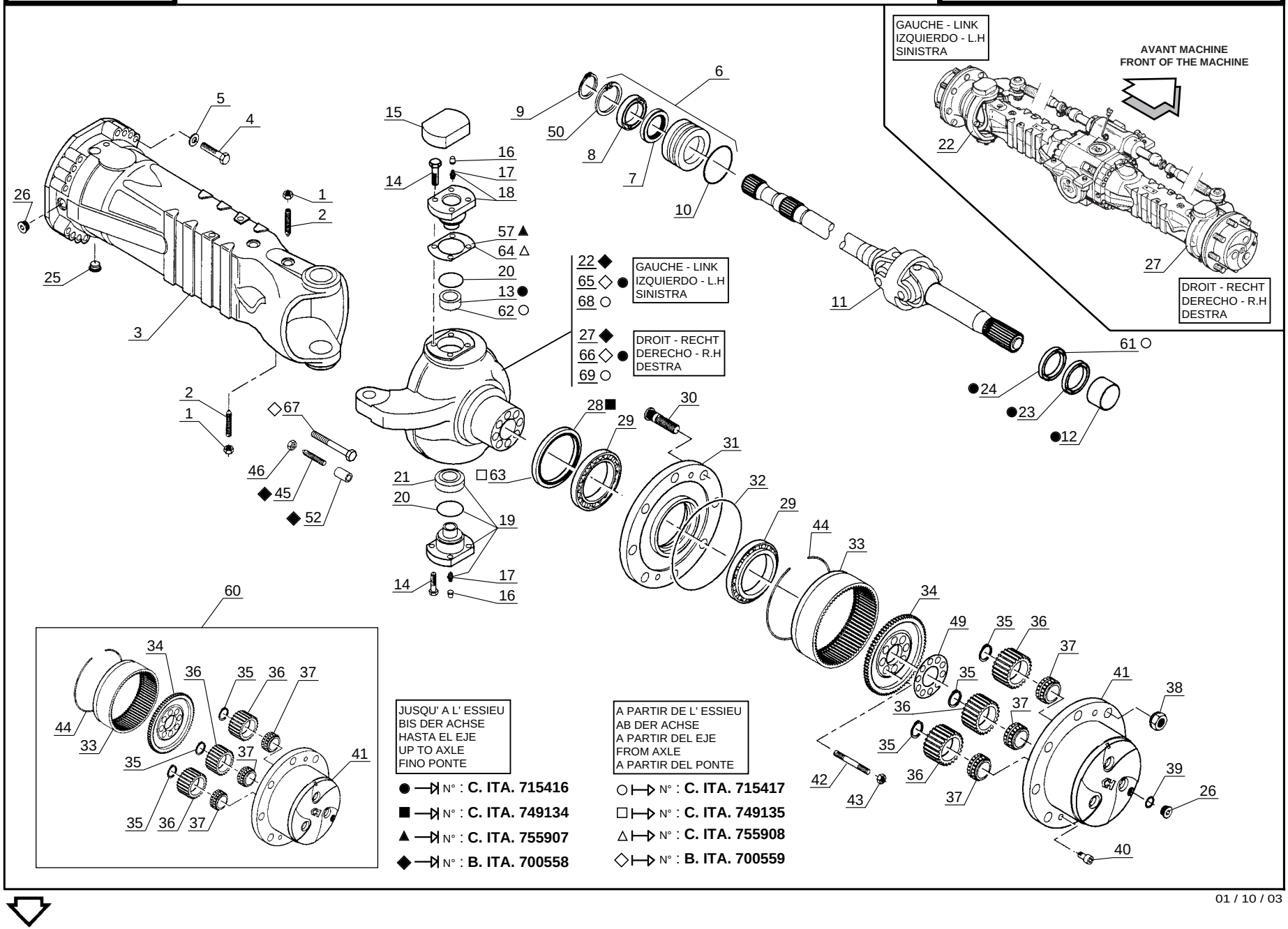
AX 1333

POUR ESSIEU ARRIERE
FUR HINTERACHSE
PARA EJE TRASERO
REAR FRONT AXLE
PER PONTE POSTERIORE

[ ] Type : **212 / 232**
[ ] Ref : **230 813**

REDUCTEUR ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE REDUKTIONSGETREIBE
REDUCTOR EJE TRASERO
REAR AXLE REDUCTION GEAR
RIDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE POSTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



P.A.O.xp

01 / 10 / 03

Catalogue : 547784

1

REDUCTEUR ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE TRASERO
REAR AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1333 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	133090	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	2																			
2	562750	Pointeau - Nadelventil Punzón - Needle valve Puntalino -	2																			
3	600665	Carter latéral - Seitlichgehäuse Cárter lateral - Lateral axle case Carter laterale -	2																			
4	600666	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	32																			
5	562490	Rondelle - Unterlegscheibe Arandela - Washer Rondella -	32																			
6	563903	Bride - Klammer Brida - Flange Flangia -	2																			
7	108100	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
8	105101	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	2																			
9	105424	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
10	562752	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
11	600680	Cardan - Kardan Cardán - Cardan Cardano -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

REDUCTEUR ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE TRASERO
REAR AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1333 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	477847	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
13	562494	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
14	562475	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	16																			
15	600559	Couvercle - Deckel Tapadera - Cover Coperchio -	2																			
16	107796	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	4																			
17	133103	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	4																			
18	564903	Pivot de direction - Lenkung zapfen Pivote de dirección - Pivot pin Perno di sterzo -	2																			
19	564898	Pivot de direction - Lenkung zapfen Pivote de dirección - Pivot pin Perno di sterzo -	2																			
20	562499	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	4																			
21	562500	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
22	600667	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			

+

Catalogue : 547784

3

REDUCTEUR ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE TRASERO
REAR AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1333 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	477846	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
24	477845	Bague anti-poussière - Anti-staubbüchse Anillo antipolvo - Dust excluder Anello raschiapolvere -	2																			
25	562471	Bouchon magnétique - Magnetischstopfen Tapón magnetico - Magnetic plug Tappo magnetico -	2																			
26	106586	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	4																			
27	600668	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
28	562503	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	2																			
29	562504	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	4																			
30	474283	Goujon de roue - Stiftschraube Espárrago de rueda - Wheel stud Prigioniero -	20																			
31	600669	Moyeu de roue - Radnabe Cubo de rueda - Wheel hub Mozzo ruota -	2																			
32	477465	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	2																			
33	564133	Couronne dentée (70 dents) - Zahnkranz Corona dentada - Gear ring Corona dentata -	2																			

+

4

Catalogue : 547784

REDUCTEUR ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE TRASERO
REAR AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1333 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	565998	Support porte couronne - Zahnkranz träger Soporte portacorona - Ring gear bracket Supporto porta corona -	2																			
35	562508	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	6																			
36	562509	Satellite (27 dents) - Planetenrad Satélite - Planet wheel Satellite -	6																			
37	562510	Roulement - Läger Rodamiento - Bearing Cuscinetto -	6																			
38	109480	Ecrou de roue - Radmutter Tuerca de rueda - Wheel nut Dado ruota -	20																			
39	106585	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	6																			
40	600670	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
41	600671	Support satellites - Planetenrad träger Soporte satélite - Planet wheel bracket Supporto satelliti -	2																			
42	562512	Goujon - Stiftschraube Espárrago - Stud-bolt Prigioniero -	16																			
43	562513	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	16																			
44	562514	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			

+

1/07/2003

5

Catalogue : 547784

REDUCTEUR ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE TRASERO
REAR AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1333 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	600571	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	4																			
46	474313	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	4																			
49	562515	Tôle de sécurité - Sicherungsblech Chapa de seguridad - Locking plate Lamiera di sicurezza -	2																			
50	133044	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
52	600122	Entretoise - Querstrebe Separador - Spacer Distanziale -	4																			
57	564679	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
57	564680	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
57	564681	Cale d'épaisseur 0,50 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
60	600672	Kit support satellites - Planetenrad träger kit Kit soporte satélite - Planet wheel bracket kit Kit supporto satelliti -	2																			
61	603653	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	2																			
62	603651	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

Catalogue : 547784

6

REDUCTEUR ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE REDUKTIONSGETRIEBE
REDUCTOR EJE TRASERO
REAR AXLE REDUCTION GEAR
REDUZIONE EPICICLOIDALE ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1333 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
63	604656	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne di tenuta -	1																			
64	604854	Cale d'épaisseur 0,15 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
64	702059	Cale d'épaisseur 0,20 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
64	702060	Cale d'épaisseur 0,50 mm - Ausgleichscheibe Cala de espesor - Shim Spessore -	X																			
65	702497	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
66	702498	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
67	602219	Vis de réglage - Stellschraube Tornillo de regulación - Adjusting screw Vite di regolaggio -	4																			
68	702499	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			
69	702500	Boîtier de direction - Lenkunggehaüse Cárter de dirección - Steering case Scatola di sterzo -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

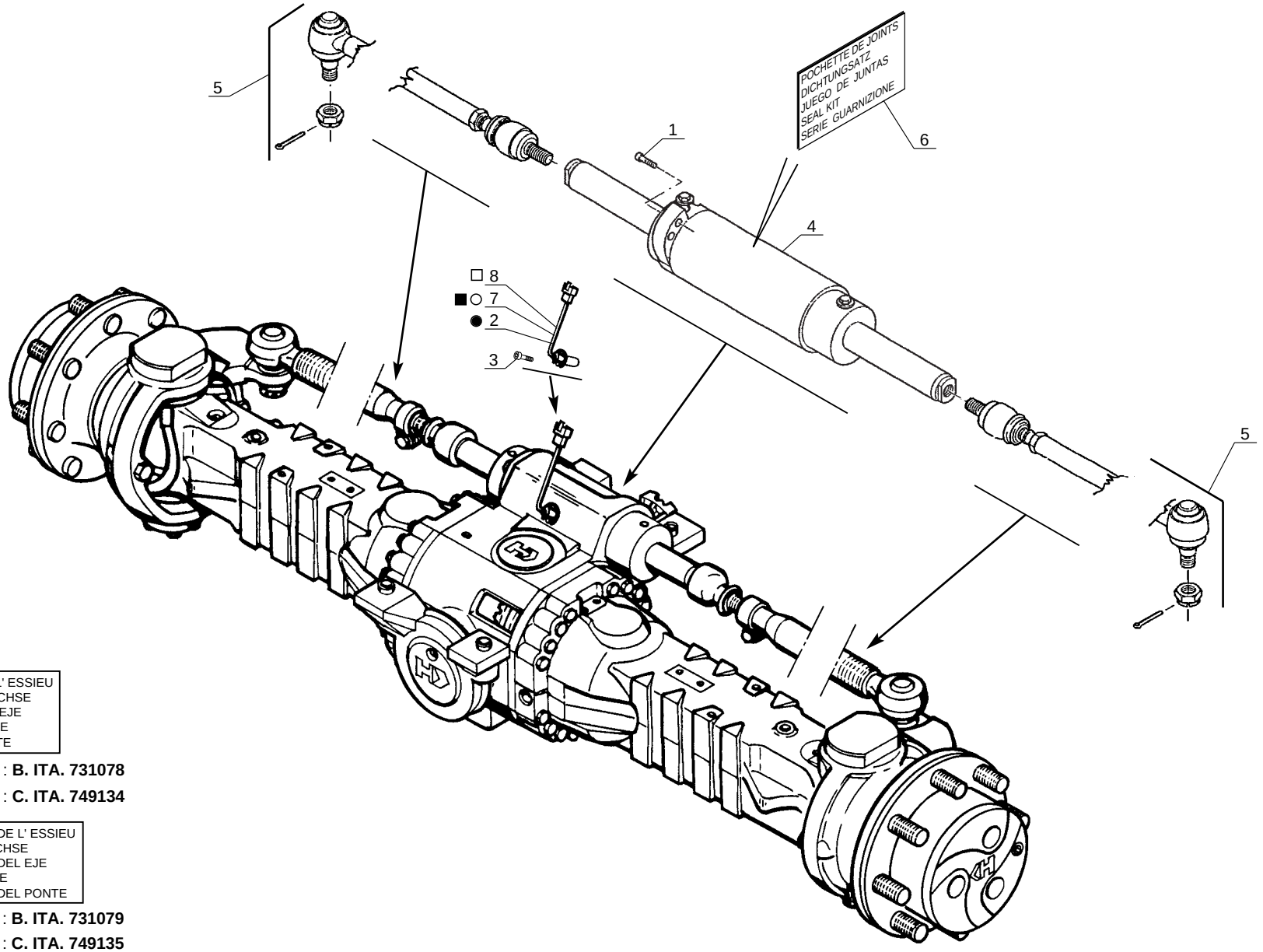
AX 1334

POUR ESSIEU ARRIERE
FUR HINTERACHSE
PARA EJE TRASERO
REAR FRONT AXLE
PER PONTE POSTERIORE

[ ] Type : **212 / 232**
[ ] Ref : **230 813**

SYSTEME DE DIRECTION ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE LENKSYSTEM
SISTEMA DE DIRECCION EJE TRASERO
REAR AXLE STEERING SYSTEM
SISTEMA DI STERZO ASSALE POSTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



JUSQU' A L' ESSIEU
BIS DER ACHSE
HASTA EL EJE
UP TO AXLE
FINO PONTE

● ⟶▷| N° : **B. ITA. 731078**
■ ⟶▷| N° : **C. ITA. 749134**

A PARTIR DE L' ESSIEU
AB DER ACHSE
A PARTIR DEL EJE
FROM AXLE
A PARTIR DEL PONTE

○ |⟶▷ N° : **B. ITA. 731079**
□ |⟶▷ N° : **C. ITA. 749135**

P.A.O.xp

01 / 07 / 03

Catalogue : 547784

1

SYSTEME DE DIRECTION ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE LENKSYSTEM
SISTEMA DE DIRECCION EJE TRASERO
REAR AXLE STEERING SYSTEM
SISTEMA DI STERZO ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1334 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	562526	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	4																			
2	562527	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
3	477861	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	3																			
4	564138	Vérin de direction - Lenkungzylinder Cilindro de dirección - Steering cylinder Cilindro di sterzo -	1																			
5	600673	Barre d'accouplement articulée- Gelenkte Spurstange Barra acoplamiento articulada - Linked tie-rod Barra de accoppiamento -	2																			
6	563007	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Serie guarnizióne -	1																			
7	602866	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			
8	603872	Contacteur alignement de roue - Schalter ausrichten rad Contactor alineamiento rueda - Wheel alignment switch Contattore di allineamento delle ruote	1																			

PICTORIAL CONTENTS

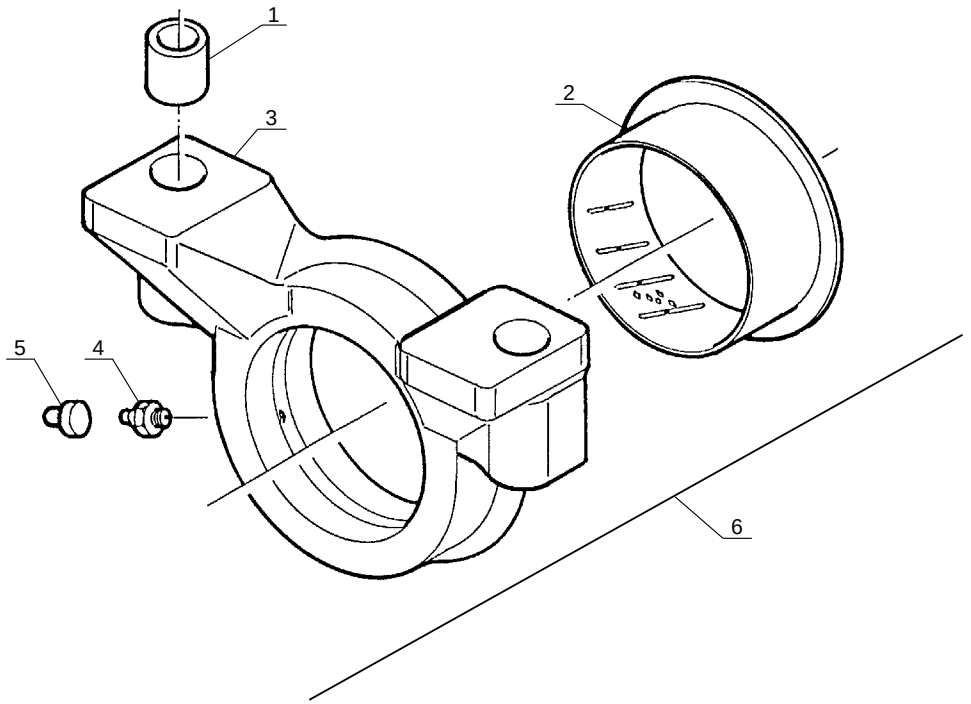
AX 1335

POUR ESSIEU ARRIERE
FUR HINTERACHSE
PARA EJE TRASERO
REAR FRONT AXLE
PER PONTE POSTERIORE

[ ] Type : **212 / 232**
[ ] Ref : **230 813**

SUPPORT ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE TRÄGER
SOPORTE EJE TRASERO
REAR AXLE BRACKET
SUPPORTO PONTE POSTERIORE

MT 1645 H SLT M.U.



P.A.O.xp

1

Catalogue : 547784

SUPPORT ESSIEU ARRIERE
HINTERACHSE TRAGER
SOPORTE EJE TRASERO
REAR AXLE BRACKET
SUPPORTO PONTE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | AX 1335 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	477964	Manchon - Muffe Manguito - Coupling Manicotto -	4																			
2	477538	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	2																			
3	564693	Support essieu - Achse träger Soporte eje - Axle bracket Supporto assale -	2																			
4	133103	Graisseur - Schmiernippel Engrasador - Greaser Ingrassatore -	2																			
5	107796	Bouchon - Stopfen Tapón - Plug Tappo -	2																			
6	601561	Support essieu - Achse träger Soporte eje - Axle bracket Supporto assale -	2																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

POMPE A CYLINDREE VARIABLE

VERSTELLPUMPE

BOMBA DE CILINDRADA VARIABLE

VARIABLE DISPLACEMENT PUMP

POMPA CILINDRATA VARIABILE

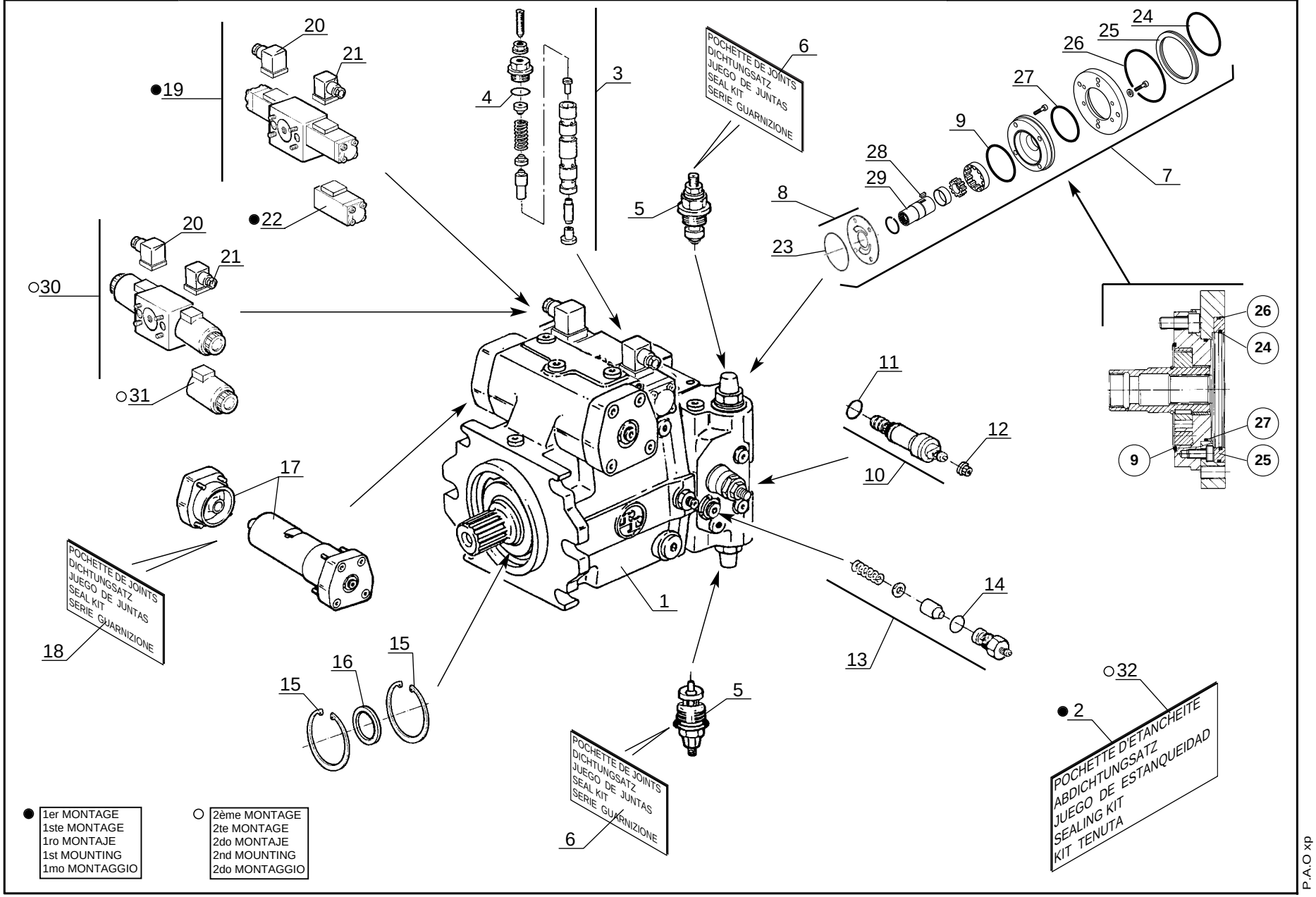
TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	A4VG71DA1 D7/32RNZF02F041S

REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	226 165

BC 119

POMPE A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLPUMPE
BOMBA DE CILNDRADA VARIABLE
VARIABLE DISPLACEMENT PUMP
POMPA CILINDRATA VARIABILE

MT 1645 H SL T M.U.



P.A.O xp

29 / 03 / 01

1

Catalogue : 547784

POMPE A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLPUMPE
BOMBA DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE DISPLACEMENT PUMP
POMPA CILINDRATA VARIABILE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BC 119 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226165	Pompe complète - Kompletter Pumpe Bomba completa - Complete Pump Pompa completa -	1																			
2	600606	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
3	199363	Valve (DR) - Druckabschneidung Válvula (DR) - Pressure cut-off Valvola -	1																			
4	201149	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
5	565433	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	2																			
6	565434	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
7	600677	Pompe de gavage - Hilfspumpe Bomba - Boost pump Pompa -	1																			
8	563900	Plaque d'usure - Verschleissplatte Placa de desgaste - Friction lining side Piastra du usura -	1																			
9	199333	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
10	458502	Cartouche de régulation - Regelventil Cartucho de regulación - Control valve Cartuccia di regulazione -	1																			
11	401831	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

POMPE A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLPUMPE
BOMBA DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE DISPLACEMENT PUMP
POMPA CILINDRATA VARIABILE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BC 119 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	409248	Ecrou - Mutter Tuerca - Nut Dado -	1																			
13	199362	Limiteur de pression - Druckbegrenzunventil Reguladores de presíon - Relief valve Limitatore di pressione -	1																			
14	56903	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
15	600518	Circlips - Sicherungsring Aro retén - Circlips Anello elastico -	2																			
16	600519	Joint - Dichtung Junta - Seal Guarnizióne -	1																			
17	565436	Réglage hydraulique - Hydraulischer verstellung Regulación hidraulico - Hydraulic control Regolazione idraulico -	1																			
18	565437	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
19	551532	Distributeur - Kommandosteuerventil Distribuidor - Valve bank Distributore -	1																			
20	58112	Prise de connexion - Gerätesteckdose Toma de conexión - Connection test Presa di connessione -	1																			
21	58113	Prise de connexion - Gerätesteckdose Toma de conexión - Connection test Presa di connessione -	1																			
22	200012	Solénoïde - Solenoid Solenoide - Solenoid Solenoide -	2																			

+

3

Catalogue : 547784

POMPE A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLPUMPE
BOMBA DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE DISPLACEMENT PUMP
POMPA CILINDRATA VARIABILE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BC 119 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	199333	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
24	474783	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
25	561255	Bague - Büchse Anillo - Bushing Anello -	1																			
26	600528	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
27	408887	Joint torique - "0" ring Junta tórica - "0" ring Anello OR -	1																			
28	600525	Clavette - Keil Chaveta - Key Chiavetta -	1																			
29	600527	Manchon - Muffe Manguito - Coupling Manicotto -	1																			
30	602063	Distributeur - Kommandosteuerventil Distribuidor - Valve bank Distributore -	1																			
31	602064	Solénoïde - Solenoid Solenoide - Solenoid Solenoide -	2																			
32	602341	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

MOTEUR A CYLINDREE VARIABLE

VERSTELLMOTOR

MOTOR DE CILINDRADA VARIABLE

VARIABLE DISPLACEMENT MOTOR

MOTORE A CILINDRATA VARIABILE

TYPE - TYPEN TIPO - TYPE TIPO	A6VM107DA2/63W - VZB017B

REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	230 947

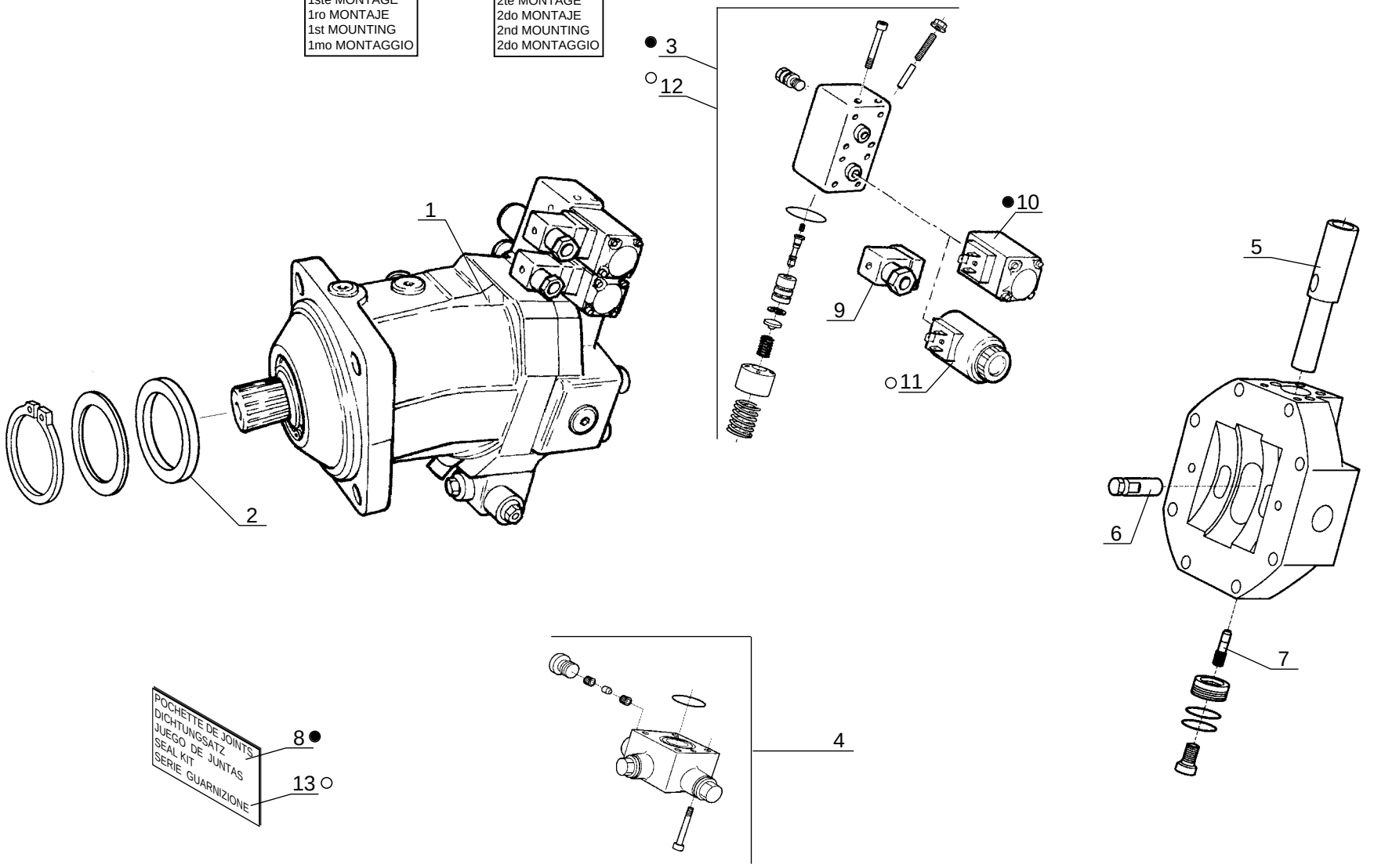
BC 129

MOTEUR A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLMOTOR
MOTOR DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE DISPLACEMENT MOTOR
MOTORE A CILINDRATA VARIABILE

MT 1645 H SL T M.U.

● 1er MONTAGE
1ste MONTAGE
1ro MONTAJE
1st MOUNTING
1mo MONTAGGIO

○ 2ème MONTAGE
2te MONTAGE
2do MONTAJE
2nd MOUNTING
2do MONTAGGIO



Catalogue : 547784

1

MOTEUR A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLMOTOR
MOTOR DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE MOTOR
MOTORE A CILINDRATA VARIABILE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BC 129 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	230947	Moteur hydrostatique complet - Kompletter hydrostatik motor Motor hidrostatico completo - Complete hydrostatic motor Motore idrostatico completo -	1																			
2	561198	Joint d'arbre - Dichtung Junta - Seal Guarnizióne -	1																			
3	601815	Ensemble des pièces de commande Steureteile blattfeder Conjunto bloque de mando - Control parts assy Kit pezzi di ricambio -	1																			
4	552608	Soupape de balayage et de gavage Speisung und spülung ventil Valvula de barrido y de cebado Supercharging and scavenging valve Valvola -	1																			
5	562317	Piston de commande - Kolben Pistón - Piston Pistone -	1																			
6	562318	Pivot - Zapfen Pivote - Pin Perno -	1																			
7	562319	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	1																			
8	602336	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			
9	58112	Prise de connexion - Gerätesteckdose Toma de conexión - Connection test Presa di connessione -	2																			
10	200012	Solénoïde - Solenoid Solenoide - Solenoid Solenoide -	2																			

+

PICTORIAL CONTENTS

2

Catalogue : 547784

MOTEUR A CYLINDREE VARIABLE
VERSTELLMOTOR
MOTOR DE CILINDRADA VARIABLE
VARIABLE MOTOR
MOTORE A CILINDRATA VARIABILE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BC 129 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	601687	Solénoïde - Solenoid Solenoide - Solenoid Solenoide -	2																			
12	601814	Ensemble des pièces de commande Steureteile blattfeder Conjunto bloque de mando - Control parts assy Kit pezzi di ricambio -	1																			
13	602337	Pochette de joints - Dichtungsatz Juego de juntas - Seal kit Kit guarnizióne -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

REDUCTEUR DE PRESSION

DRUCKMINDERVENTIL

REDUCTOR DE PRESION

PRESSURE REDUCING VALVE

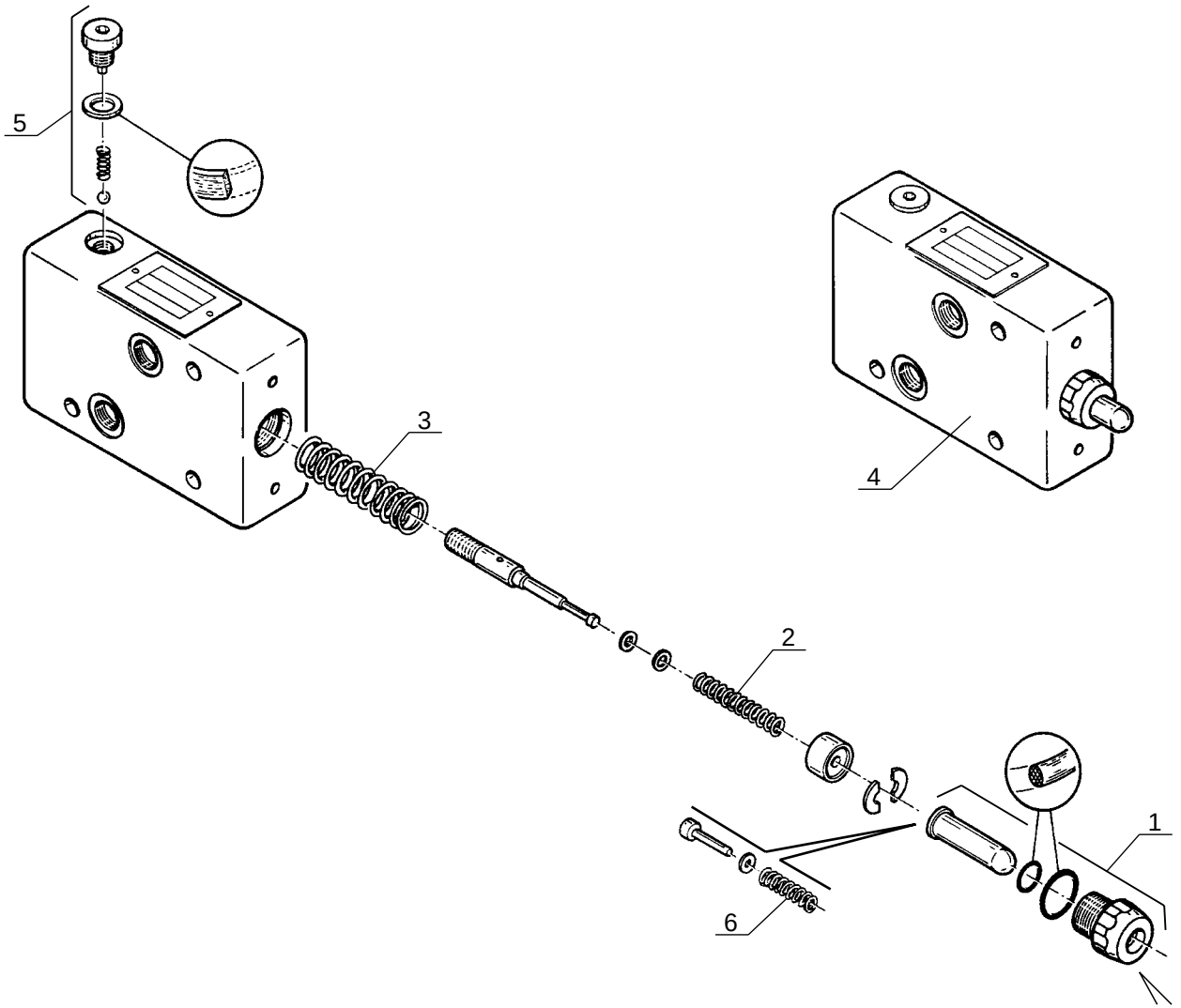
REDUTTORE DI PRESSIONE

REFERENCE - NUMMER NUMERO - NUMBER RIFERIMENTO	75 498

BC 50

REDUCTEUR DE PRESSION
DRUCKMINDERVENTIL
REDUCTOR DE PRESION
PRESSURE REDUCING VALVE
REDUTTORE DI PRESSIONE

MT 1645 H SL T M.U.



COUPLE DE SERRAGE: 3m. daN
ANZIEHDREHMOMENTE: 3m. daN
PAR DE APRIETE: 3m. daN
TIGHTENING TORQUES: 3m. daN
COPPIA DI SERRAGGIO : 3m. daN

P.A.O xp

1

Catalogue : 547784

REDUCTEUR DE PRESSION
DRUCKMINDERVENTIL
REDUCTOR DE PRESION
PRESSURE REDUCING VALVE
RIDUTTORE DI PRESSIONE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BC 50 M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	403429	Ensemble guide et poussoir - Fadenführer mit drücker Conjunto guiá con cebador - Pusher with its guide Kit guida e spintore -	1																			
2	403430	Ressort de tarage - Feder Resorte per la determinación de la tara Spring taring Molla -	1																			
3	403431	Ressort de rappel - Feder Resorte de llamada - Return spring Molla -	1																			
4	75498	Réducteur de pression complet - Komplette inching ventil Valvulá de inching completa - Complete inching valve Riduttore di pressione completo	1																			
5	404484	Clapet anti-retour - Gegendruckventil Válvula antiretorno - Back pressure valve Valvola anti-ritorno -	1																			
6	403432	Ressort additionnel - Feder Muelle - Spring Molla -	1																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

CARDAN DE TRANSMISSION

KARDANKUPPLUNG

CARDAN DE TRANSMISION

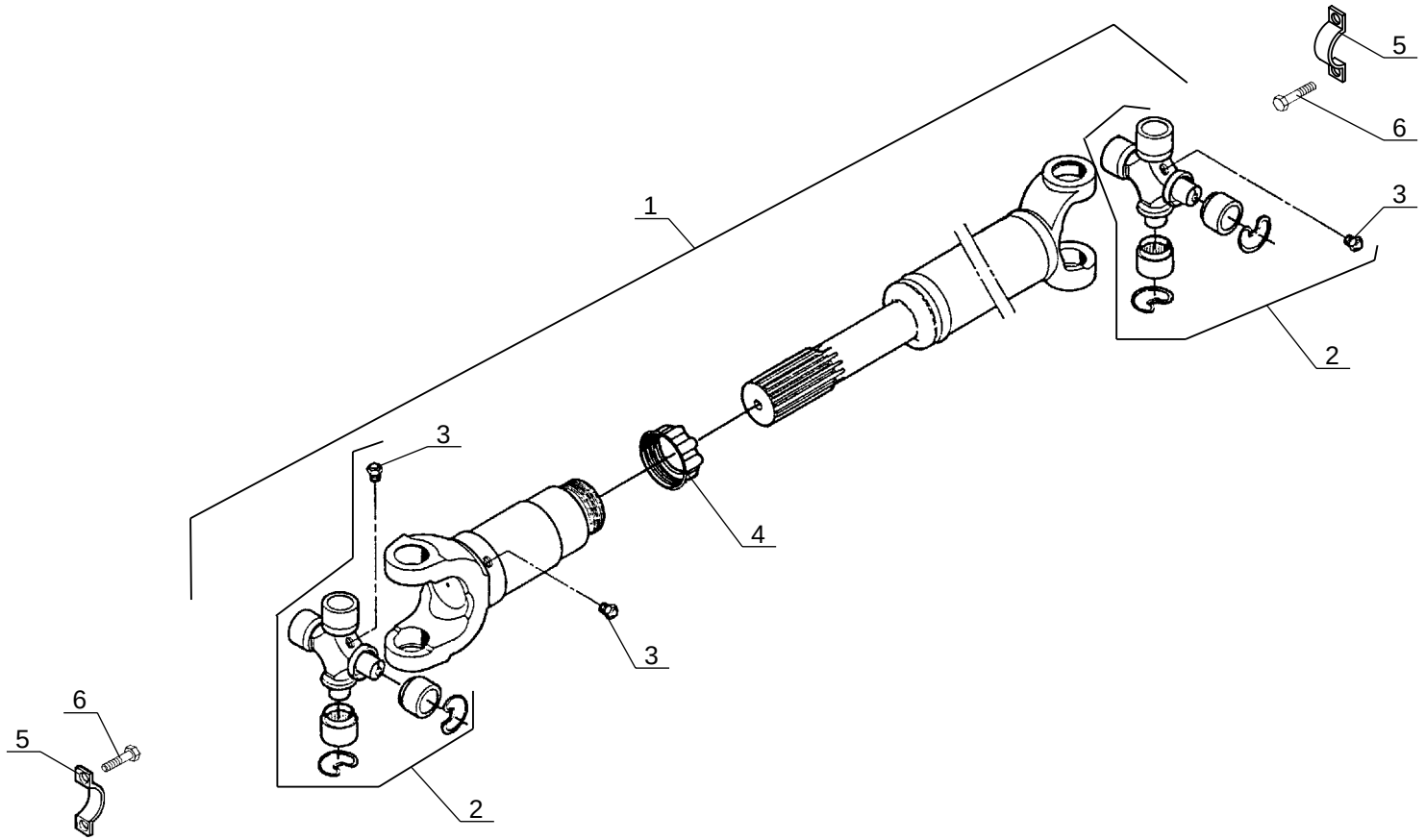
CARDAN COUPLING

ALBERO DI TRASMISSIONE

BP 154

CARDAN DE TRANSMISSION BOITIER REDUCTEUR - ESSIEU ARRIERE
KARDANKUPPLUNG REDUKTIONGETREIBE - HINTERACHSE
CARDAN DE TRANSMISION REDUCTOR - EJE TRASERO
CARDAN COUPLING REDUCTION GEAR - REAR AXLE
CARDANO DI TRASMISSIONE SCATLA REDUZIONE - PONTE POSTERIORE

MT 1645 H SL T M.U.



Catalogue : 547784

1

CARDAN DE TRANSMISSION BOITIER REDUCTEUR - ESSIEU ARRIERE
KARDANKUPPLUNG REDUKTIONGETREIBE - HINTERACHSE
CARDAN DE TRANSMISION REDUCTOR - EJE TRASERO
CARDAN COUPLING REDUCTION GEAR - REAR AXLE
CARDANO DI TRASMISSIONE SCATOLA REDUZIONE -ASSALE POSTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BP 154 | M

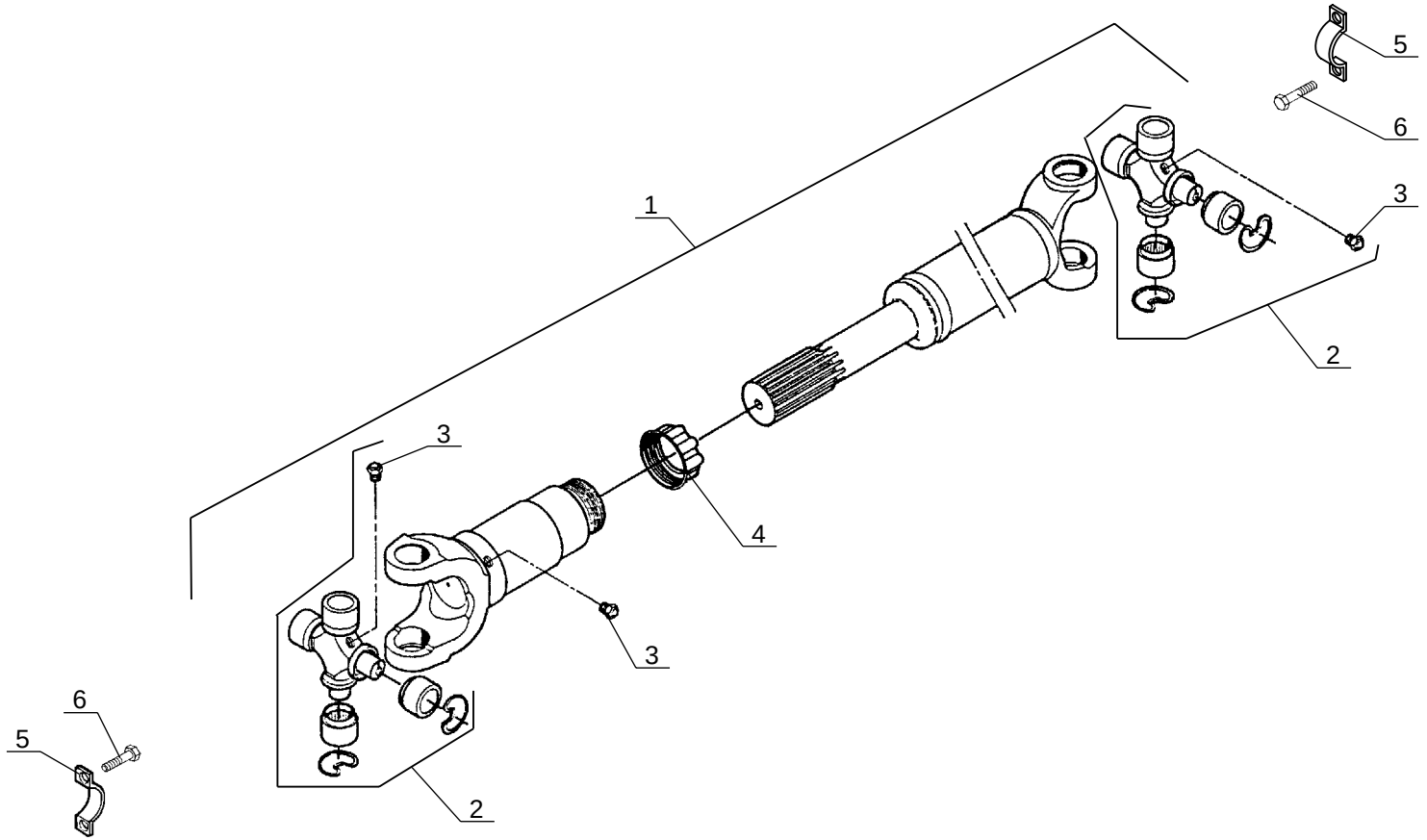
1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226151	Cardan de transmission - Kardankupplung Cardán de transmisión - Cardan coupling Albero completo -	1																			
2	109753	Croisillon - Querholz Cruceta - Cross piece Crocera -	2																			
3	109754	Graisseur droit - Gerade schmiernippel Engrasador recto - Straight greaser Ingrassatore destro -	3																			
4	109755	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
5	109751	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			
6	109752	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			

BP 164

CARDAN DE TRANSMISSION BOITIER REDUCTEUR - ESSIEU AVANT
KARDANKUPPLUNG REDUKTIONGETREIBE - VORNACHSE
CARDAN DE TRANSMISION REDUCTOR - EJE DELANTERO
CARDAN COUPLING REDUCTION GEAR - FRONT AXLE
CARDANO DI TRASMISSIONE SCATLA REDUZIONE - PONTE ANTERIORE

MT 1645 H SL T M.U.



Catalogue : 547784

1

CARDAN DE TRANSMISSION BOITIER REDUCTEUR - ESSIEU AVANT
KARDANKUPPLUNG REDUKTIONGETREIBE -VORNACHSE
CARDAN DE TRANSMISION REDUCTOR - EJE DELANTERO
CARDAN COUPLING REDUCTION GEAR - FRONT AXLE
CARDANO DI TRASMISSIONE SCATOLA REDUZIONE - ASSALE ANTERIORE

Qté-Menge-Cant-Qty-Q.ta | BP 164 | M

1- MT 1645 H SLT M.U.
2-
3-
4-
5-
6-
7-
8-
9-
10-
11-
12-
13-
14-
15-
16-
17-
18-
19-
20-

Rep Hinw Fig Item Rif	Numéro Teil-Nr Numero Part-Nr Part-Nr	Désignation Bezeichnung Descripcion Description Descrizione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	226847	Cardan de transmission - Kardankupplung Cardán de transmisión - Cardan coupling Cardano di trasmissione -	1																			
2	109753	Croisillon - Querholz Cruceta - Cross piece Crocera -	2																			
3	109754	Graisseur droit - Gerade schmiernippel Engrasador recto - Straight greaser Ingrassatore destro -	3																			
4	109755	Joint d'étanchéité - Dichtungsring Junta de estanqueidad - Seal Guarnizióne -	1																			
5	109751	Demi-collier - Halb-klemme Media abrazadera - Half-clamp Fascetta -	4																			
6	109752	Vis - Schraube Tornillo - Screw Vite -	8																			

PICTORIAL CONTENTS

PICTORIAL CONTENTS

INDEX NUMERIQUE
NUMERISCH INDEX
INDICE NUMERICO
NUMERICAL INDEX
INDICE NUMERICO



PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
1071	10	AA	253	5	5804	10	BA	111	25	25713	10	AE	283	22	29437	10	AA	253
1195	10	CF	14	15	5804	11	CB	267	69	25713	11	CB	267	13	29441	8	AB	406
1479	5	BA	132	15	5804	11	CB	267	82	25713	11	CB	267	38	29445	6	AA	131
1479	5	BA	132	33	5818	4	AB	50	69	25714		AP	2010	37	29468	9	AA	107
1479	5	BA	132	38	5863	10	AA	254	14	25714		AP	2051	37	29468	10	AG	108
1479	5	BA	132	69	5966	5	BA	132	114	25714		AP	2052	37	29469		AP	2010
2057	4	AA	199	35	6193	10	CB	16	11	25714	4	AB	51	16	29469		AP	2051
2417	6	BA	90	34	6193	10	CB	36	11	25714	4	AB	51	41	29469		AP	2052
2417	6	BA	143	24	6193	10	CC	44	14	25714	4	AB	92	16	29469	5	BA	132
3140		AP	904	31	6193	10	CF	30	15	25714	4	AB	92	41	29469	5	BA	132
3212	6	BA	90	8	6193	10	CF	32	15	25714	5	BA	247	21	29469	5	BA	247
3212	6	BA	90	11	6224	4	AB	51	13	25714	6	BB	68	13	29469	6	BB	68
3212	6	BA	143	30	6224	4	AB	92	13	25714	6	BB	68	42	29469	6	BB	68
3212	6	BA	143	34	6224	5	BA	132	137	25714	8	AA	166	17	29469	6	BB	68
3212	10	AA	254	6	6224	10	AE	283	20	25714	8	AB	406	2	29469	8	AA	165
3212	10	AA	254	55	6224	10	AE	284	18	25714	8	AB	406	20	29469	8	AB	404
3411	4	AC	74	23	9047	10	AE	285	30	25714	10	AA	255	9	29469	8	AB	406
3411	4	AC	74	106	9142	10	AG	57	10	25714	10	AE	282	8	29469	8	AB	406
3411	4	AC	143	23	9297	4	AB	51	71	25714	11	CB	267	15	29469	8	AB	406
3411	4	AC	143	106	9297	4	AB	92	71	25714	11	CB	267	27	29469	8	AB	406
3411	4	AC	144	23	9859	4	AC	74	8	25714	11	CB	267	47	29469	10	AA	254
3411	4	AC	144	106	9859	4	AC	143	8	25714	11	CB	267	61	29469	10	AE	282
3411	6	BA	90	52	9859	4	AC	144	8	25758		AP	2010	18	29469	11	CB	267
3411	6	BA	143	55	9999	10	AE	282	46	25758		AP	2051	18	29469	11	CB	267
3411	10	AA	253	17	9999	10	AE	285	20	25758		AP	2052	18	29481	5	BA	247
3420	4	AA	199	31	9999	10	AE	285	25	25758	6	BA	143	7	29483	8	AB	405
3420	4	AA	199	38	12109	6	BA	90	31	25758	6	BB	68	9	29483	8	AB	405
4040	10	CF	14	17	12109	6	BA	143	23	25758	8	AA	165	53	30327	10	BA	111
4040	10	CF	37	17	17974	10	AG	57	19	25758	8	AB	405	31	30327	10	EA	87
4555	6	BA	90	3	18422	4	AA	144	9	25758	11	CA	34	8	31003	9	AA	108
4555	6	BA	143	40	18787	4	AC	74	109	25758	11	CB	267	9	31120	2	AA	45
4586	10	CB	16	15	18787	4	AC	143	109	25758	11	CB	267	19	31120	2	AA	45
4586	10	CB	36	15	18787	4	AC	144	109	25758	11	CB	267	36	31120	6	BB	68
5045	10	CB	16	17	18804	10	AA	253	21	26957	10	AE	284	43	31120	9	AA	106
5045	10	CB	36	17	18805	10	AA	253	75	27188	4	AB	50	28	31120	11	CB	267
5045	10	CF	30	8	20125	11	AA	371	15	27188	10	AA	253	56	31120	11	CB	267
5045	10	CF	32	12	20125	11	AA	694	15	27188	10	AA	253	76	31120	11	CB	267
5093	10	CA	137	20	20125	11	CB	267	20	28959	8	AB	405	10	31468	4	AC	74
5093	10	CA	138	20	21980	10	AA	253	35	28959	8	AB	405	16	31468	4	AC	143
5160	6	BA	90	33	21980	10	AE	283	42	28959	10	EA	87	12	31468	4	AC	144
5160	6	BA	143	25	21980	10	AE	284	33	28959	10	EA	87	16	31468	6	BA	90
5239	10	CD	30	20	21980	10	AE	287	31	28959	11	CA	34	33	31468	6	BA	143
5240	10	CA	137	13	21980	10	BA	111	64	28959	11	CB	267	52	32963	6	AA	131
5240	10	CA	138	13	21981	4	AB	50	23	28959	11	CC	69	3	35000	6	BB	68
5240	10	CF	14	11	24653	12	AA	184	11	28987		AP	2010	17	37506	4	AA	199
5241	10	CA	137	11	25026	10	EA	87	3	28987		AP	2051	17	41562	4	AA	199
5241	10	CA	138	11	25713		AP	2010	35	28987		AP	2052	17	41562	4	AB	50
5241	10	CF	14	10	25713		AP	2051	35	28987	6	BB	68	10	42231	4	AA	198
5241	10	CF	37	10	25713		AP	2052	35	28987	8	AB	405	33	42231	4	AA	373
5308	10	CC	65	30	25713	5	BA	247	18	28987	11	CB	267	8	42231	4	AB	50
5323	11	CC	69	2	25713	6	BA	90	6	28988	5	BA	132	123	42231	6	BA	90
5642		AP	1306	31	25713	6	BA	143	38	28988	6	BA	143	6	42231	6	BA	143
5642		AP	2052	41	25713	6	BB	68	15	28988	8	AB	405	32	42231	10	AA	253
5642	11	CD	41	3	25713	6	BB	68	31	29437		AP	2010	27	42231	10	AA	253
5804	4	AC	74	20	25713	9	AA	106	35	29437		AP	2051	27	42231	11	CB	499
5804	4	AC	143	20	25713	9	AA	106	42	29437		AP	2052	27	42232	6	BB	68
5804	4	AC	144	20	25713	9	AA	106	44	29437	9	AA	107	3	42232	10	AE	285
5804	10	AA	253	2	25713	10	AA	254	10	29437	9	AA	108	24	42232	10	BA	111

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	------PAGE-LIGNE---		
42316	4	AB	50	8	42347	6	BA	143	8	51534	5	BA	132	7	55581	9	AA	107
42316	4	AB	50	54	42347	6	BB	68	40	51534	5	BA	132	107	55714	6	BB	68
42316	4	AB	51	40	42347	9	AA	107	28	51534	6	AA	131	26	55852	5	BA	247
42316	5	BA	247	17	42347	9	AA	108	7	51534	10	AG	56	10	55940	8	AA	166
42316	6	BA	90	18	42347	10	AA	253	12	51534	10	AG	108	29	55940	9	AA	107
42316	6	BA	143	43	42347	10	AA	253	69	51981	10	CD	30	13	56354	4	AB	51
42316	6	BB	68	32	42347	10	AA	254	7	54230	11	CA	34	34	56354	4	AB	92
42316	8	AA	165	47	42347	10	AA	254	39	54232	11	CA	34	35	56354	9	AA	108
42316	8	AA	166	16	42347	10	AA	254	52	54232	11	CB	267	53	56903		BC	119
42316	8	AB	406	19	42347	10	AE	282	54	54232	11	CB	267	106	57045	4	AB	92
42322	4	AA	144	5	42347	11	AA	371	16	54232	11	CC	69	4	57345	10	AG	108
42322	4	AB	50	42	42347	11	AA	371	34	54242	4	AA	198	32	57446	4	AA	199
42322	8	AB	405	9	42347	11	AA	694	16	54242	4	AA	198	40	57446	4	AC	74
42325	4	AB	51	14	42347	11	AA	694	34	54242	4	AA	373	39	57446	4	AC	143
42325	4	AB	92	14	42347	11	CA	34	18	54242	9	AA	108	18	57446	4	AC	144
42325	4	AC	74	6	42347	11	CA	34	20	54242	10	AE	283	39	57446	5	BA	132
42325	4	AC	74	15	42347	11	CA	34	23	54242	10	AE	284	30	57446	6	BA	90
42325	4	AC	143	6	42347	11	CB	267	63	54242	10	BA	111	54	57446	6	BA	90
42325	4	AC	143	15	42347	11	CB	267	91	54284	6	BA	90	61	57446	6	BA	143
42325	4	AC	144	6	42740	10	CC	44	10	54305	6	BB	68	27	57446	6	BA	143
42325	4	AC	144	15	43345	12	AA	184	13	54305	8	AB	406	38	57446	10	AA	253
42325	5	BA	132	105	43789	4	AB	50	30	54427	10	CC	44	6	57446	10	AA	254
42325	5	BA	132	139	44025	5	BA	132	136	54951		AP	2010	28	57446	10	AA	254
42325	6	BA	90	15	44026	4	AA	198	9	54951		AP	2051	28	57446	10	AE	287
42325	6	BA	143	46	44026	4	AA	373	9	54951		AP	2052	28	57446	11	CB	267
42325	6	BB	68	39	44672	4	AA	199	14	54951	4	AA	198	17	57448	11	CB	267
42325	8	AB	403	3	44807	4	AA	199	23	54951	4	AA	198	33	57771	11	CB	267
42325	8	AB	403	14	44807	10	AA	253	23	54951	4	AA	200	12	58112		BC	119
42325	9	AA	106	15	44807	10	AE	285	27	54951	4	AA	373	17	58112		BC	129
42325	10	AA	253	13	44807	11	CB	499	11	54951	4	AA	373	47	58113		BC	119
42325	10	AA	253	67	45633	10	AE	285	16	54951	4	AB	51	79	58113	10	EA	87
42325	10	AE	282	19	45921	4	AB	51	76	54951	4	AB	92	80	58202	6	BB	68
42325	10	AE	282	43	45921	4	AB	92	76	54951	5	BA	132	138	58525	4	AB	51
42325	10	AE	283	13	45921	10	AE	286	41	54951	6	BA	90	16	58525	4	AB	92
42325	10	AE	283	21	45921	10	AE	287	23	54951	6	BA	143	45	58525	9	AA	106
42325	10	AE	283	50	46668	6	BA	90	19	54951	9	AA	106	9	58526	4	AB	50
42325	10	AE	284	14	46668	6	BA	143	42	54951	9	AA	106	14	58528	4	AA	198
42325	10	AE	284	19	46668	6	BB	68	41	54951	9	AA	107	8	58528	4	AA	200
42325	10	AE	286	23	46668	11	CB	267	45	54951	9	AA	107	14	58528	4	AA	200
42325	10	AE	287	20	46668	11	CB	267	59	54951	9	AA	107	19	58528	4	AA	200
42325	10	AG	56	16	49330	6	BA	54	8	54951	10	AA	253	66	58528	4	AA	373
42325	10	AG	108	21	49369	6	BA	54	5	54951	10	AE	282	18	58528	4	AA	373
42325	11	CA	34	3	49370	6	BA	54	4	54951	10	AE	282	26	58528	4	AB	50
42325	11	CA	34	25	49660	2	AA	58	3	54951	10	AE	283	14	58528	4	AB	51
42325	11	CB	267	22	49660	4	AC	74	44	54951	10	AE	283	34	58528	4	AB	92
42325	11	CB	267	43	49660	4	AC	143	44	54951	10	AE	284	13	58528	6	BA	90
42325	11	CB	267	77	49660	4	AC	144	44	54951	10	AE	284	27	58528	6	BA	90
42325	11	CB	267	80	50150	6	BA	90	24	54951	10	AG	56	17	58528	6	BA	143
42347	4	AA	198	15	50150	6	BA	90	30	54951	11	CA	34	2	58528	6	BA	143
42347	4	AA	200	14	50150	6	BA	143	20	54951	11	CB	267	21	58528	8	AB	403
42347	4	AA	200	32	50150	6	BA	143	22	54951	11	CB	267	42	58528	8	AB	403
42347	4	AA	200	41	50896		AP	2010	20	54951	11	CB	267	76	58528	8	AB	405
42347	4	AA	373	15	50896	5	BA	132	116	54951	11	CB	267	79	58528	9	AA	106
42347	4	AC	74	5	50896	5	BA	247	16	54951	11	CB	267	102	58528	9	AA	108
42347	4	AC	143	5	50896	8	AA	165	9	54951	11	CB	499	19	58528	10	AA	253
42347	4	AC	144	5	50896	8	AB	406	11	55404	8	AB	406	1	58528	10	AA	254
42347	5	BA	132	128	50896	9	AA	106	6	55404	8	AB	406	21	58528	10	AA	254
42347	6	BA	90	48	50896	10	AA	255	11	55404	8	AB	406	42	58528	10	AG	57

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
58528	10	BA	111	57	58592	4	AB	92	85	61674	10	AE	284	26	63545	10	BA	111
58528	11	CA	34	22	58610	5	BA	132	3	61674	10	AE	284	29	63546	4	AA	144
58528	11	CA	34	26	58610	5	BA	132	109	61674	10	AE	287	30	63547	4	AA	199
58528	11	CB	267	56	58626	6	AA	131	6	61674	11	AA	371	17	63547	4	AB	51
58528	11	CB	499	24	58630	8	AA	166	2	61674	11	AA	371	35	63547	10	AA	253
58530	10	AE	286	22	58797	4	AB	50	65	61674	11	AA	694	17	63547	10	AA	253
58530	10	AG	57	18	58797	6	BA	90	27	61674	11	AA	694	35	63547	10	AA	253
58531	10	AA	253	93	58797	6	BA	143	17	61674	11	CA	34	21	63547	11	CB	267
58531	10	AE	282	42	60360	9	AA	107	2	61674	11	CB	267	64	63548	4	AB	51
58531	10	AE	283	49	60665	3	AA	106	4	61674	11	CB	267	92	63727		AP	2010
58531	10	AE	287	19	60675	4	AB	50	66	61674	11	CB	499	25	63727		AP	2051
58531	10	AG	108	19	60716	9	AA	107	18	61675	4	AC	74	21	63727		AP	2052
58531	10	BA	111	53	60845	10	AE	282	31	61675	4	AC	143	21	63727	10	AE	286
58531	10	BA	111	63	60950	4	AB	50	55	61675	4	AC	144	21	63727	10	AE	287
58533	4	AA	198	39	60950	6	BA	90	69	61675	10	AA	253	3	63754	4	AB	50
58533	4	AA	373	40	60950	6	BA	143	62	61676	10	AA	253	81	71940	4	AB	50
58533	10	AE	285	13	60998	4	AB	51	44	61676	10	AE	285	28	72339	10	AA	253
58533	10	AE	286	25	60998	4	AB	92	44	61680	6	AA	131	21	72373	10	CF	14
58533	10	AG	56	13	60998	10	EA	87	19	61801		AP	2010	16	72373	10	CF	37
58533	10	AG	108	9	60998	11	AA	371	23	61975	9	AA	106	29	72654	10	CF	14
58535	4	AB	51	75	60998	11	AA	694	23	61975	9	AA	106	31	73202	5	BA	132
58535	4	AB	92	75	61308	4	AA	144	8	61975	10	AE	283	25	73202	5	BA	132
58536	6	BB	68	2	61308	4	AB	50	43	61975	10	AE	284	21	73208	4	AA	198
58548	4	AA	198	12	61308	9	AA	106	50	62179	4	AB	51	61	73979	4	AA	198
58548	4	AA	199	17	61323	9	AA	108	14	62179	4	AB	92	61	73979	4	AA	373
58548	4	AA	373	13	61323	9	AA	108	20	62415	2	AA	58	4	74360	10	AE	287
58548	4	AB	50	60	61323	10	AE	282	11	62415	10	AA	253	4	74362	10	BA	111
58548	5	BA	132	12	61323	10	AE	283	5	62845	10	AA	253	6	74367	9	AA	107
58548	5	BA	132	17	61323	10	AE	284	5	63161	9	AA	108	31	74639	4	AA	198
58548	5	BA	132	24	61323	10	AE	286	34	63351	4	AA	198	16	74639	4	AA	373
58548	5	BA	132	30	61323	10	AG	56	20	63351	4	AA	198	18	74639	9	AA	108
58548	5	BA	132	35	61323	10	AG	108	12	63351	4	AA	200	13	75498		BC	50
58548	5	BA	132	40	61323	11	CB	267	54	63351	4	AA	200	17	75498	4	AB	51
58548	5	BA	132	45	61344	6	BA	90	32	63351	4	AA	200	33	75498	4	AB	92
58548	5	BA	132	50	61344	6	BA	143	26	63351	4	AA	200	39	75596	6	AA	131
58548	5	BA	132	55	61597	10	CB	16	12	63351	4	AA	373	16	75596	10	AG	58
58548	5	BA	132	61	61597	10	CB	36	12	63351	4	AA	373	18	75771	4	AB	51
58548	5	BA	132	66	61597	10	CF	30	14	63351	4	AB	50	21	75771	4	AB	92
58548	5	BA	132	71	61597	10	CF	32	14	63351	4	AB	51	74	75773	4	AB	51
58548	5	BA	132	76	61674		AP	2010	23	63351	4	AB	92	74	75773	4	AB	92
58548	5	BA	132	81	61674		AP	2051	23	63351	6	BA	90	47	76571	12	AA	183
58548	5	BA	132	86	61674		AP	2052	23	63351	6	BA	143	9	76791	10	AE	286
58548	5	BA	132	92	61674	4	AA	198	27	63351	9	AA	106	10	76925	11	AA	371
58548	5	BA	132	97	61674	4	AA	198	34	63351	9	AA	107	13	76925	11	AA	694
58548	5	BA	132	102	61674	4	AA	199	29	63351	9	AA	107	20	76925	11	CB	267
58548	10	AA	253	83	61674	4	AA	200	16	63351	9	AA	108	8	77402	2	AA	58
58550	4	AA	198	7	61674	4	AA	200	37	63351	9	AA	108	11	77402	10	AA	253
58550	4	AA	373	8	61674	4	AA	373	27	63351	9	AA	108	15	77522	11	CC	69
58550	4	AB	50	56	61674	4	AA	373	49	63351	9	AA	108	21	77710	4	AA	144
58550	4	AB	50	67	61674	4	AB	51	80	63351	10	AE	282	27	77710	4	AA	199
58552	4	AA	199	12	61674	4	AB	92	79	63351	10	AE	282	53	77710	4	AA	199
58552	10	AA	253	80	61674	5	BA	132	129	63351	10	AG	56	21	77710	4	AB	50
58556	4	AB	92	43	61674	8	AB	403	13	63351	10	AG	108	13	77710	10	AA	253
58588	4	AA	144	4	61674	9	AA	107	23	63351	11	CA	34	19	77710	10	AA	253
58588	9	AA	106	2	61674	9	AA	107	27	63351	11	CB	267	55	77710	11	CB	267
58590	4	AA	144	2	61674	10	AA	253	70	63351	11	CB	267	74	77711	4	AB	50
58590	9	AA	106	4	61674	10	AE	283	35	63351	11	CB	499	20	77808	9	AA	108
58592	4	AA	144	7	61674	10	AE	283	38	63544	10	AA	253	58	77957	6	BB	68

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
78081	10	AA	254	34	106585		AX	1326	39	107918		AP	902	8	109912		AX	1332
78081	10	AA	255	14	106585		AX	1331	6	107918		AP	1304	8	111680	6	AA	131
78081	10	AA	256	21	106585		AX	1333	39	107918		AP	1377	8	125963	10	CA	137
78081	10	AA	452	21	106586		AX	1324	7	108100		AX	1326	7	125963	10	CA	138
78218	4	AC	74	11	106586		AX	1326	26	108100		AX	1333	7	125963	10	CB	16
78218	4	AC	143	11	106586		AX	1331	7	108207	4	AC	74	104	125963	10	CB	36
78218	4	AC	144	11	106586		AX	1333	26	108207	4	AC	143	104	125963	10	CD	30
78310	8	AA	165	21	106842		AX	1225	13	108207	4	AC	144	104	125963	10	CD	30
78806	2	AA	45		106842		AX	1225	46	108215		AP	894	19	125963	10	CF	14
78806	2	AA	45	5	107246		AP	899	1	108215		AP	902	11	125963	10	CF	30
78806	8	AA	165	54	107246		AP	1301	1	108215		AP	1296	19	125963	10	CF	32
78806	9	AA	106	61	107246		AP	1374	1	108215		AP	1304	11	125963	10	CF	37
78806	11	CB	267	18	107246	11	AA	500	2	108215		AP	1369	19	129397	4	AC	74
78806	11	CB	267	35	107246	11	AA	695	2	108215		AP	1377	11	129397	4	AC	74
78941	4	AA	144	10	107246	11	AA	696	2	108236		AP	1306	33	129397	4	AC	143
78941	9	AA	106	3	107286		AX	1327	22	108236		AP	1379	33	129397	4	AC	143
79533	8	AA	165	34	107293		AX	1325	20	108556		AX	1225	61	129397	4	AC	144
82729		AP	2010	12	107293		AX	1332	20	108575		AP	892	14	129397	4	AC	144
82729		AP	2051	12	107294		AX	1325	21	108575		AP	1294	14	133027		AX	1225
82729		AP	2052	12	107294		AX	1332	21	108575		AP	1367	14	133044		AX	1324
84307	11	AA	500	15	107330		AP	892	34	109307		AP	892	20	133044		AX	1326
84307	11	AA	695	15	107330		AP	1294	34	109307		AP	1294	20	133044		AX	1331
84307	11	AA	696	15	107330		AP	1367	34	109307		AP	1367	20	133044		AX	1333
86504	11	CB	267	105	107335		AP	893	23	109324		AP	1304	38	133055		AX	1225
86506	11	CB	267	72	107335		AP	1295	23	109358		AP	905	10	133069		AX	1325
86788	10	AA	253	50	107335		AP	1368	23	109358		AP	1307	10	133069		AX	1332
86788	10	AE	285	4	107349		AP	896	19	109358		AP	1380	10	133088		AX	1327
86788	10	AE	286	17	107349		AP	1298	19	109366		AP	894	25	133090		AX	1326
86788	10	AE	287	4	107349		AP	1371	19	109366		AP	1296	25	133090		AX	1333
88245	10	AE	283	24	107363		AP	892	36	109366		AP	1369	25	133103		AX	1326
88245	10	AE	284	20	107363		AP	896	3	109367		AP	894	26	133103		AX	1329
88246	4	AB	51	78	107363		AP	908	9	109367		AP	1296	26	133103		AX	1333
88246	4	AB	92	78	107363		AP	1294	36	109367		AP	1369	26	133103		AX	1335
88246	11	CB	267	103	107363		AP	1298	3	109368		AP	894	27	133118		AX	1225
89824	10	AA	253	88	107363		AP	1310	9	109368		AP	1296	27	133131		AX	1225
89824	10	AE	285	7	107363		AP	1367	36	109368		AP	1369	27	133136		AX	1225
105101		AX	1225	6	107363		AP	1371	3	109480		AX	1326	38	133138		AX	1225
105101		AX	1326	8	107363		AP	1380	8	109480		AX	1333	38	133177		AX	1225
105101		AX	1333	8	107363		AP	1380	15	109480	3	AA	106	5	133186		AX	1325
105131		AX	1225	19	107363		AP	1383	9	109751		BP	154	5	133186		AX	1332
105424		AX	1326	9	107363	4	AC	74	35	109751		BP	164	5	133187		AX	1225
105424		AX	1333	9	107363	4	AC	74	115	109752		BP	154	6	133199		AX	1327
105491		AX	1225	9	107363	4	AC	143	35	109752		BP	164	6	133276		AX	1225
105988		AX	1327	10	107363	4	AC	143	115	109753		BP	154	2	133296		AX	1225
106010		AX	1327	2	107363	4	AC	144	35	109753		BP	164	2	133570		AX	1325
106389		AP	892	48	107363	4	AC	144	115	109754		BP	154	3	133570		AX	1332
106389		AP	1294	48	107688		AP	900	19	109754		BP	164	3	133574		AP	896
106389		AP	1367	48	107688		AP	1302	19	109755		BP	154	4	133574		AP	1298
106389	11	AA	500	6	107688		AP	1375	19	109755		BP	164	4	133574		AP	1371
106389	11	AA	695	6	107694		AP	897	7	109834		AP	893	5	133582		AP	893
106389	11	AA	696	6	107694		AP	1299	7	109834		AP	1295	5	133582		AP	1295
106389	11	CD	41	5	107694		AP	1372	7	109834		AP	1368	5	133582		AP	1368
106533		AX	1324	1	107751		AX	1327	19	109835		AP	893	6	133583		AP	893
106533		AX	1331	1	107796		AX	1326	16	109835		AP	1295	6	133583		AP	1295
106550		AX	1325	4	107796		AX	1327	3	109835		AP	1368	6	133583		AP	1368
106550		AX	1332	4	107796		AX	1329	5	109905		AP	902	20	133584		AP	893
106567		AX	1327	40	107796		AX	1333	16	109906		AP	902	21	133584		AP	1295
106585		AX	1324	6	107796		AX	1335	5	109912		AX	1325	7	133584		AP	1368

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
133585		AP	893	3	133714		AP	1371	7	133845		AP	1298	12	138222		AP	1367
133585		AP	1295	3	133731		AP	894	29	133845		AP	1371	12	138225		AP	897
133585		AP	1368	3	133731		AP	1296	29	133851	4	AC	74	54	138225		AP	1299
133619		AP	895	20	133731		AP	1369	29	133851	4	AC	74	88	138225		AP	1372
133619		AP	1297	20	133739		AP	904	8	133851	4	AC	74	90	139365		AP	892
133619		AP	1370	20	133739		AP	1298	32	133851	4	AC	74	93	139365		AP	892
133630		AP	892	38	133739		AP	1306	8	133851	4	AC	74	98	139365		AP	894
133630		AP	1294	38	133739		AP	1371	32	133851	4	AC	143	54	139365		AP	1294
133630		AP	1367	38	133739		AP	1379	8	133851	4	AC	143	90	139365		AP	1294
133632		AP	898	3	133757	4	AC	74	55	133851	4	AC	143	93	139365		AP	1296
133632		AP	1300	3	133757	4	AC	143	55	133851	4	AC	143	98	139365		AP	1367
133632		AP	1373	3	133757	4	AC	144	55	133851	4	AC	144	54	139365		AP	1367
133636		AP	893	20	133757	11	AA	500	9	133851	4	AC	144	88	139365		AP	1369
133636		AP	896	9	133757	11	AA	695	9	133851	4	AC	144	90	142603	11	CB	267
133636		AP	1295	20	133757	11	AA	696	9	133851	4	AC	144	93	160318	11	CC	69
133636		AP	1298	9	133757	11	CD	41	1	133851	4	AC	144	98	160319	6	AA	131
133636		AP	1368	20	133768		AP	893	5	133852		AP	895	21	160319	10	AE	287
133636		AP	1371	9	133768		AP	1295	5	133852		AP	1297	21	160319	10	AG	56
133637	4	AC	74	103	133768		AP	1368	5	133852		AP	1370	21	160319	10	AG	57
133637	4	AC	143	103	133770		AP	893	6	138106	10	AE	286	44	160319	10	AG	58
133637	4	AC	144	103	133770		AP	1295	6	138139	4	AC	74	61	160319	10	AG	108
133641		AP	895	18	133770		AP	1368	6	138139	4	AC	143	61	160525	4	AB	50
133641		AP	1297	18	133792		AP	895	28	138139	4	AC	144	61	161008	8	AB	405
133641		AP	1370	18	133792		AP	1297	28	138140		AP	908	19	161008	8	AB	405
133643	4	AC	74	102	133792		AP	1370	28	138140		AP	908	21	162229	8	AB	406
133643	4	AC	143	102	133793		AP	895	27	138140		AP	1310	19	162229	8	AB	406
133643	4	AC	144	102	133793		AP	1297	27	138140		AP	1310	21	162229	10	AE	282
133648		AP	894	28	133793		AP	1370	27	138140		AP	1383	19	162229	10	AE	283
133648		AP	1296	28	133798		AP	895	13	138140		AP	1383	21	162229	10	AE	284
133648		AP	1369	28	133798		AP	1297	13	138140	4	AC	74	26	164856	11	CB	267
133650		AP	895	4	133798		AP	1370	13	138140	4	AC	143	26	164857	4	AA	199
133650		AP	1297	4	133799		AP	895	12	138140	4	AC	144	26	164965	6	BB	68
133650		AP	1370	4	133799		AP	1297	12	138141	4	AC	74	25	165369	6	BA	90
133653		AP	892	16	133799		AP	1370	12	138141	4	AC	74	32	165369	6	BA	143
133653		AP	1294	16	133803		AP	892	52	138141	4	AC	74	65	165919	4	AB	50
133653		AP	1367	16	133803		AP	1294	52	138141	4	AC	143	25	165919	8	AA	165
133655		AP	892	8	133803		AP	1294	54	138141	4	AC	143	32	167155	8	AA	166
133655		AP	892	25	133803		AP	1367	52	138141	4	AC	143	65	167409	4	AB	92
133655		AP	1294	8	133803		AP	1367	54	138141	4	AC	144	25	167923	10	AA	253
133655		AP	1294	25	133813		AP	892	30	138141	4	AC	144	32	167923	10	AA	253
133655		AP	1367	8	133813		AP	1294	30	138141	4	AC	144	65	167923	10	AE	287
133655		AP	1367	25	133813		AP	1367	30	138142	4	AC	74	62	167925	10	AE	286
133656		AP	902	16	133831		AP	892	9	138142	4	AC	143	62	167925	10	AE	286
133656		AP	1294	53	133831		AP	1294	9	138142	4	AC	144	62	167925	10	AE	286
133656		AP	1367	53	133831		AP	1367	9	138165		AP	901	8	167927	10	AE	282
133658		AP	895	17	133832		AP	896	6	138165		AP	1303	8	167927	10	AE	283
133658		AP	1297	17	133832		AP	1298	6	138165		AP	1376	8	167927	10	AE	284
133658		AP	1370	17	133832		AP	1371	6	138174		AP	897	5	167927	10	AE	284
133697		AP	899	10	133840	4	AC	74	53	138174		AP	1299	5	167927	10	AE	286
133697		AP	1301	10	133840	4	AC	74	89	138174		AP	1372	5	167981		AP	2051
133697		AP	1374	10	133840	4	AC	74	92	138181	4	AC	74	42	167981		AP	2052
133706		AP	1294	51	133840	4	AC	143	53	138181	4	AC	143	42	167981	4	AC	74
133707		AP	1380	21	133840	4	AC	143	89	138181	4	AC	144	42	167981	4	AC	143
133713		AP	896	16	133840	4	AC	143	92	138195	4	AC	74	43	167981	4	AC	144
133713		AP	1298	16	133840	4	AC	144	53	138195	4	AC	143	43	167981	11	CA	34
133713		AP	1371	16	133840	4	AC	144	89	138195	4	AC	144	43	168349	4	AB	51
133714		AP	896	7	133840	4	AC	144	92	138222		AP	892	10	168349	4	AB	92
133714		AP	1298	7	133845		AP	896	12	138222		AP	1294	10	168366	4	AB	92

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
168375	6	AA	131	15	169436	10	AE	286	37	174549	10	AE	285	1	182280	10	CC	65
168375	10	AG	58	15	169438	10	AE	282	49	174549	10	AE	285	5	182283	10	CC	65
168425	10	AA	253	16	169438	10	AE	283	55	174549	10	AE	286	15	182287	10	CA	137
168425	10	AA	253	39	169438	10	AE	284	45	174557	10	AE	287	9	182287	10	CA	138
168486	6	BA	90	63	169438	10	BA	111	65	174616	10	AA	253	90	182287	10	CB	16
168486	6	BA	143	60	169552	6	BA	90	23	175076	4	AB	51	22	182706	6	BA	90
168488	4	AB	50	18	169552	6	BA	143	70	175076	4	AB	92	22	182706	6	BA	143
168490	6	BA	90	62	169552	10	BA	111	66	175076	10	AE	286	27	182706	11	AA	371
168490	10	AE	282	4	169586	10	EA	87	4	175498	6	BA	90	57	182706	11	AA	694
168491	4	AB	50	17	169672	10	CC	65	16	175498	6	BA	143	66	182706	11	CB	267
168492	4	AC	74	108	169917	11	CA	34	38	175743	10	DA	137	30	182810	4	AB	51
168492	4	AC	143	108	170387	10	BA	111	61	175743	10	DA	204	30	182810	4	AB	51
168492	4	AC	144	108	170583	4	AB	50	2	175743	10	DA	251	30	182810	4	AB	92
168494	4	AB	51	32	170836	11	CC	69	35	175743	10	DA	252	30	182810	4	AB	92
168494	4	AB	92	32	170884		AP	899	11	176737	11	CA	34	13	183396	8	AB	403
168494	4	AC	74	110	170884		AP	1301	11	176741	10	EA	85	11	183396	8	AB	404
168494	4	AC	143	110	170884		AP	2052	39	176743	10	EA	85	15	183396	8	AB	405
168494	4	AC	144	110	171090		AP	2010	15	176926	10	AA	253	86	183396	8	AB	406
168494	10	AE	282	10	171090		AP	2051	15	176926	11	CA	34	24	183396	8	AB	406
168494	10	AE	283	4	171090		AP	2052	15	177013	11	CB	267	30	183396	8	AB	406
168494	10	AE	284	4	171460	4	AA	144	3	177082	4	AB	50	9	183705	6	BA	90
168494	10	AE	286	33	171460	4	AB	92	86	177274	10	AA	253	29	183705	6	BA	143
168494	10	AG	56	12	172228	4	AB	50	52	177275	6	BA	90	64	183816	6	AA	131
168494	10	AG	57	17	172385	12	AA	184	2	177275	6	BA	143	68	183817	6	AA	131
168494	10	AG	108	8	172569	6	BA	90	66	177386	10	EA	87	13	184036	8	AA	165
168706	4	AB	51	39	172569	6	BA	90	67	177386	10	EA	87	15	184036	8	AA	165
168706	4	AB	92	39	172569	6	BA	143	28	177588	4	AB	51	12	184036	8	AB	404
168758	4	AB	51	34	172569	6	BA	143	32	177588	4	AB	92	12	184036	11	CB	267
168758	4	AB	51	35	173038	10	AG	56	1	177588	6	BA	90	58	184036	11	CB	267
168758	4	AB	92	34	173038	10	AG	57	14	177588	6	BA	143	67	184036	11	CC	69
168758	10	AE	282	9	173038	10	AG	108	1	177635	6	BA	143	14	184130	6	BB	68
168758	10	AE	283	3	173354	11	CC	69	53	177636	4	AB	51	4	184130	9	AA	108
168758	10	AE	284	3	173491	11	CA	34	10	177636	4	AB	92	4	184276	12	AA	183
168758	10	AE	286	32	173717	4	AB	50	10	177636	6	BA	90	38	184338	10	CA	137
168758	10	AG	56	11	174132	4	AB	92	40	177636	6	BA	143	52	184338	10	CA	138
168758	10	AG	56	22	174132	6	BA	90	5	177636	10	AA	254	21	184338	10	CF	30
168758	10	AG	108	7	174132	6	BA	143	39	177636	10	AA	255	5	184338	10	CF	32
168758	10	AG	108	14	174132	6	BB	68	16	177636	10	AA	256	7	184352	10	CC	65
168850	10	AE	282	3	174132	6	BB	68	43	177636	10	AA	452	7	184787	10	BA	111
168854	10	AA	253	92	174132	8	AA	166	8	177636	10	BA	111	6	184817	11	AA	371
168854	10	BA	111	62	174132	8	AB	404	9	177637	4	AB	50	11	184817	11	AA	694
168863	10	AG	57	16	174132	8	AB	406	8	177637	4	AB	51	57	184817	11	CC	69
168870	4	AB	50	53	174132	8	AB	406	23	177637	4	AB	92	57	184818	9	AA	106
168870	8	AA	165	14	174132	8	AB	406	41	177637	6	BA	90	42	184818	11	CC	69
169091	10	AE	284	39	174132	9	AA	106	7	177637	10	BA	111	48	184828	9	AA	106
169372	4	AB	50	48	174132	9	AA	106	12	177638	10	AE	282	38	184846	10	BA	111
169373	10	AA	253	55	174132	9	AA	106	36	177638	10	AE	283	45	185054	6	AA	131
169373	10	AE	285	2	174132	9	AA	106	41	177638	10	AE	287	15	185054	8	AA	166
169373	10	AE	286	2	174132	9	AA	106	45	177638	10	AG	108	6	185054	10	AG	58
169373	10	AE	287	2	174132	10	AA	255	8	177739	11	CA	34	11	185402	5	BA	132
169373	10	AG	56	2	174132	10	AE	283	23	178125	8	AA	165	27	185403	5	BA	132
169373	10	AG	57	15	174132	11	CB	267	14	178125	10	AE	282	24	186186	10	EA	85
169373	10	AG	108	2	174132	11	CB	267	39	178875	10	CC	65	19	186276	10	AE	286
169374	10	AA	253	24	174132	11	CB	267	60	179156	8	AB	405	5	186978	10	CC	65
169374	10	AG	58	2	174321	8	AA	165	12	179957	10	CC	65	2	187294	4	AC	74
169436	10	AE	282	16	174548	10	AE	286	5	179957	10	CF	32	20	187294	4	AC	143
169436	10	AE	283	11	174548	10	AE	286	9	180350	10	CC	65	20	187294	4	AC	144
169436	10	AE	284	11	174548	10	AE	287	5	182265	10	CF	30	20	187376	6	BB	68

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------			
187399	10	CB	16	14
187399	10	CB	36	14
187400	10	CB	16	13
187400	10	CB	36	13
187452	10	CC	44	11
187453	10	CC	44	12
187485	4	AC	74	17
187485	4	AC	143	17
187485	4	AC	144	17
187713	10	BA	111	52
187713	10	DA	10	1
187931	10	CF	14	13
187931	10	CF	37	13
188177	10	CF	14	12
188441	5	BA	132	11
188441	5	BA	132	16
188441	5	BA	132	23
188441	5	BA	132	29
188441	5	BA	132	34
188441	5	BA	132	39
188441	5	BA	132	44
188441	5	BA	132	49
188441	5	BA	132	54
188441	5	BA	132	60
188441	5	BA	132	65
188441	5	BA	132	70
188441	5	BA	132	75
188441	5	BA	132	80
188441	5	BA	132	85
188441	5	BA	132	91
188441	5	BA	132	96
188441	5	BA	132	101
188472	5	BA	132	9
188472	5	BA	132	14
188472	5	BA	132	63
188472	5	BA	132	68
188472	5	BA	132	73
188472	5	BA	132	94
188472	5	BA	132	99
188473	5	BA	132	9
188473	5	BA	132	14
188473	5	BA	132	63
188473	5	BA	132	68
188473	5	BA	132	73
188473	5	BA	132	94
188473	5	BA	132	99
188542	5	BA	132	9
188542	5	BA	132	14
188542	5	BA	132	63
188542	5	BA	132	68
188542	5	BA	132	73
188542	5	BA	132	94
188542	5	BA	132	99
188546	5	BA	132	28
188546	5	BA	132	74
188791	4	AA	198	10
188791	4	AA	373	11
189172	8	AA	165	6

----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------			
189172	8	AA	165	28
189172	8	AA	165	46
189172	8	AA	165	50
189172	10	AA	254	16
189172	10	AA	254	18
189172	10	AE	282	35
189535	4	AC	74	3
189535	4	AC	143	3
189535	4	AC	144	3
189535	10	AA	253	7
189536	4	AC	74	2
189536	4	AC	143	2
189536	4	AC	144	2
189536	10	AA	253	8
189830	4	AB	51	55
189830	4	AB	92	55
189857	8	AA	165	7
189857	8	AA	165	19
189857	8	AA	165	29
189857	8	AB	406	28
189956	4	AB	50	13
189956	4	AB	51	53
189956	4	AB	92	53
189956	10	AE	286	4
189956	10	AE	287	7
189956	10	AG	58	4
189956	10	BA	111	4
189960	10	AE	282	40
189960	10	AE	283	47
189960	10	AE	287	18
189960	10	AG	57	7
190013	4	AB	51	6
190013	4	AB	92	6
190013	6	BA	90	20
190013	6	BA	143	59
190013	10	AA	254	23
190013	10	AA	255	2
190013	10	AA	256	12
190013	10	AA	452	12
190013	10	BA	111	8
190019	4	AB	50	37
190020	4	AB	51	8
190020	4	AB	92	2
190222	10	AE	285	10
190427	6	BA	90	13
190427	6	BA	143	47
190431	6	BA	90	53
190431	6	BA	143	56
190442	4	AB	51	68
190442	4	AB	92	68
190442	6	BA	90	56
190442	6	BA	143	63
190442	10	AA	254	43
190446	4	AB	51	64
190446	4	AB	92	64
190446	10	AA	254	48
190457	10	BA	111	30
190507	10	CB	16	18

----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------			
190507	10	CB	36	18
190511	10	CF	30	9
190511	10	CF	32	11
190735	9	AA	108	9
190807	8	AB	404	8
190874	4	AB	51	20
190874	4	AB	92	20
190874	10	AE	282	14
190874	10	AE	283	8
190874	10	AE	284	8
190874	10	AE	286	29
190874	10	AG	56	4
190874	10	AG	57	12
190874	10	AG	108	4
190876	10	AA	253	59
190877	4	AB	51	60
190877	4	AB	92	60
190877	10	AA	256	2
190877	10	AA	452	2
190877	10	AG	57	9
190877	10	AG	58	7
190877	10	BA	111	2
190878	4	AB	50	27
190878	10	AA	253	48
190878	10	AE	285	9
190879	4	AB	50	6
191026	5	BA	132	21
191113	8	AA	165	38
191197	10	AA	254	20
191197	10	AA	254	42
191197	10	AA	255	4
191197	10	AA	255	16
191197	10	AA	255	19
191197	10	AA	256	19
191197	10	AA	256	26
191197	10	AA	452	19
191197	10	AA	452	26
191197	10	BA	111	5
191384	11	AA	371	5
191384	11	AA	694	5
191384	11	CC	69	27
191613	8	AA	165	22
191765	10	AG	56	15
192038	10	AE	284	40
192039	10	AE	284	41
192040	10	AE	284	42
192041	11	CC	69	26
192213	10	AE	283	54
192225	10	AE	286	13
192277	11	AA	500	1
192277	11	AA	695	1
192277	11	CB	267	23
192386	10	AG	57	8
192415	11	CB	267	4
192777	10	CA	137	4
192777	10	CA	137	9
192777	10	CA	138	4
192777	10	CA	138	24

----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
192777	10	CB	16
192777	10	CB	16
192777	10	CB	36
192777	10	CD	30
192777	10	CD	30
192777	10	CF	14
192777	10	CF	30
192777	10	CF	32
192777	10	CF	37
193325	4	AB	51
193325	4	AB	92
193325	10	AG	58
193325	10	BA	111
193325	10	BA	111
193643	6	BB	68
193643	11	CB	267
193756	5	BA	132
193756	5	BA	132
193756	5	BA	132
193756	5	BA	132
193756	5	BA	132
193756	5	BA	132
193772	10	AG	58
193917	10	AE	283
194287	4	AB	92
194287	9	AA	106
194449	10	AA	255
194492	11	CB	267
194616	4	AB	51
194616	4	AB	92
194661	8	AB	403
194661	8	AB	405
194661	8	AB	406
194668	8	AB	405
194673	8	AB	403
194673	8	AB	405
194673	8	AB	406
194673	8	AB	406
194673	8	AB	406
194813	4	AB	50
194814	10	AA	253
195015	10	AA	254
195069	8	AA	165
195627	11	CB	267
195636	10	AG	57
195728	4	AA	198
195728	4	AA	373
195913	6	AA	131
195925	6	AA	131
195925	10	AG	58
196007	4	AA	199
196078	5	BA	132
196460		AX	1323
196460		AX	1330
196460	6	AA	131
196460	6	AA	131
196460	10	AG	58

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
196951	8	AA	165	18	202096	10	CB	16	20	204995	4	AB	92	59	209455	10	CD	30
196951	8	AA	166	9	202096	10	CB	36	20	204995	10	AA	256	1	209455	10	CF	14
196951	8	AB	404	12	202144	4	AA	198	30	204995	10	AA	452	1	209455	10	CF	37
196951	8	AB	406	29	202144	4	AA	200	38	205052	8	AB	403	20	209492	10	AA	255
197233	4	AB	51	19	202144	4	AA	373	42	205112	10	AA	256	3	209529	6	BA	90
197233	4	AB	92	19	202144	8	AA	166	12	205112	10	AA	256	23	209529	6	BA	143
197233	10	AE	283	43	202144	8	AB	403	11	205112	10	AA	452	3	209605	10	BA	111
197233	10	AE	284	36	202144	8	AB	405	22	205112	10	AA	452	23	209608	10	AA	253
197233	10	AE	286	35	202144	8	AB	406	25	205275	8	AB	406	6	209615	10	AE	286
197233	10	AG	57	13	202223	4	AB	50	25	205275	8	AB	406	29	209618	10	AE	285
197335	10	BA	111	23	202226	10	BA	111	55	205349	10	AE	286	19	209619	10	AE	286
197335	10	EA	87	2	202243	10	AA	255	6	205577	10	AA	253	15	209619	10	AE	286
197378		AX	1323	2	202243	11	AA	500	26	205805	11	CA	34	12	209619	10	AE	286
197378		AX	1330	2	202243	11	AA	500	29	206080	10	AA	254	5	209619	10	AE	286
197633	6	AA	131	7	202243	11	AA	695	26	206080	10	AA	254	53	209632	10	BA	111
197704	10	CC	44	7	202243	11	AA	695	29	206083	5	BA	132	122	209635	10	BA	111
197784	10	AA	254	45	202243	11	AA	696	26	206083	6	BA	143	5	209639	10	AA	253
199263	10	AE	285	14	202243	11	AA	696	29	206363	10	BA	111	1	209812	4	AB	51
199303	5	BA	132	32	202286	4	AB	50	14	207007	11	CA	34	9	209812	4	AB	92
199303	5	BA	132	37	202291	4	AB	51	11	207072	4	AB	92	36	210051	11	CA	34
199303	5	BA	132	42	202291	4	AB	92	11	207087	6	AA	131	18	210252	6	AA	131
199303	5	BA	132	47	202294	4	AB	50	5	207300	8	AA	167	10	210406	8	AA	165
199303	5	BA	132	78	202304	4	AB	51	7	207524	5	BA	132	10	210477	10	AA	253
199333		BC	119	9	202304	4	AB	92	7	207524	5	BA	132	79	210709	10	BA	111
199333		BC	119	23	202491	10	CB	16	10	207524	5	BA	132	119	210792	6	BB	68
199362		BC	119	13	202491	10	CB	36	10	208230	12	AA	184	10	210792	11	AA	371
199363		BC	119	3	202494	10	CB	16	16	208251	5	BA	132	112	210792	11	AA	694
199446	10	CF	14	20	202494	10	CB	36	16	208286	5	BA	132	5	210792	11	CB	267
199446	10	CF	37	20	202498	10	AA	254	25	208312	5	BA	132	106	210857	11	CB	267
199874	5	BA	132	32	202559	5	BA	247	15	208328	10	AE	287	24	210858	11	CA	34
199874	5	BA	132	37	202703	11	CB	267	26	208331	10	AE	287	25	210971	4	AB	51
199874	5	BA	132	42	202884	11	AA	371	10	208338	5	BA	132	108	210971	4	AB	92
199874	5	BA	132	47	202884	11	CC	69	43	208343	10	AE	283	52	210971	10	AE	287
199874	5	BA	132	78	202994	4	AC	74	16	208345	10	AE	286	40	210974	4	AB	51
199875	5	BA	132	32	202994	4	AC	143	16	208345	10	AE	287	21	210974	4	AB	92
199875	5	BA	132	37	202994	4	AC	144	16	208347	10	AE	286	39	210981	10	BA	111
199875	5	BA	132	42	202994	11	AA	371	26	208504	8	AA	166	5	211259	11	AA	371
199875	5	BA	132	47	202994	11	AA	694	26	208523	10	AE	283	28	211414	10	AE	286
199875	5	BA	132	78	203115	8	AA	165	16	208864	8	AB	405	1	211415	10	BA	111
199976	8	AB	404	1	203125	8	AA	165	20	208866	8	AB	405	24	211417	8	AA	166
199976	8	AB	404	4	203126	8	AA	165	17	208923	10	AE	283	51	211442	5	BA	132
200012		BC	119	22	203127	8	AA	165	11	208923	10	CD	30	1	211442	5	BA	132
200012		BC	129	10	203246	4	AB	51	9	208925	10	AE	286	38	211442	5	BA	132
200561	9	AA	106	32	203246	4	AB	92	5	208925	10	CB	16	1	211442	5	BA	132
200634	10	AG	56	14	203512	10	BA	111	32	209090	4	AC	74	9	211442	5	BA	132
200634	11	AA	500	27	203675	10	AE	287	13	209090	4	AC	143	9	211443	5	BA	132
200634	11	AA	500	28	203705	12	AA	184	4	209090	4	AC	144	9	211443	5	BA	132
200634	11	AA	695	27	203709	10	AE	286	30	209091	4	AC	74	12	211443	5	BA	132
200634	11	AA	695	28	203820	10	AG	58	3	209091	4	AC	143	12	211443	5	BA	132
200891	4	AB	50	64	204136	6	BA	90	50	209091	4	AC	144	12	211443	5	BA	132
200996	8	AB	403	16	204170	4	AA	198	21	209114	8	AA	166	4	211657	9	AA	107
201149		BC	119	4	204170	4	AA	373	21	209198	6	BA	90	17	211706	10	AE	286
201529	6	AA	131	31	204508	5	BA	132	64	209198	6	BA	143	41	211720	10	AE	287
201530	6	AA	131	30	204508	5	BA	132	90	209249	6	BA	90	36	211722	10	AE	286
201864	10	AA	254	24	204508	5	BA	132	95	209249	6	BA	143	50	211722	10	BA	111
201991	5	BA	247	4	204665	8	AA	165	15	209285	10	AA	254	13	211726	10	AE	286
201993	5	BA	247	6	204665	10	AE	283	32	209310	8	AA	165	3	211727	4	AB	51
201993	5	BA	247	13	204995	4	AB	51	59	209455	10	CD	30	5	211727	4	AB	92

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
211728	10	AE	286	14	214220	11	AA	371	39	217098	4	AB	51	54	218398	5	BA	132
211729	10	AE	286	20	214220	11	AA	694	39	217098	4	AB	92	54	218420	10	AA	255
211740	12	AA	183	2	214220	11	CB	267	84	217105	10	AA	253	78	218653	12	AA	183
211770	6	AA	131	25	214336	10	AE	284	35	217150	4	AB	50	38	218927	10	AE	283
211770	10	CF	30	4	214364	10	AE	284	38	217337	10	AA	254	15	218927	10	AE	284
211770	10	CF	32	3	214365	10	AE	284	37	217451	10	AG	57	2	218928	10	AE	283
211771	6	AA	131	24	214493	8	AA	165	5	217451	10	AG	58	9	218928	10	AE	284
211771	10	CF	30	17	214516	11	AA	371	7	217452	10	AG	57	5	218936	5	BA	247
211771	10	CF	32	8	214516	11	AA	694	7	217452	10	AG	58	10	218937	5	BA	247
211772	10	AG	56	9	214516	11	CC	69	5	217718	11	CB	267	12	218962	5	BA	132
211772	10	AG	108	26	214517	11	AA	371	8	217870	10	AE	285	24	218962	5	BA	132
211773	6	AA	131	27	214517	11	AA	694	8	217872	10	AE	285	21	218962	5	BA	132
211773	10	AG	56	6	214517	11	CC	69	10	217873	10	AE	282	45	218962	5	BA	132
211773	10	AG	108	25	214904	10	AA	254	36	217874	10	AE	282	47	218962	5	BA	132
211797	8	AA	166	10	214904	11	AA	500	20	217875	10	AE	283	53	218962	5	BA	132
211851	10	AE	285	11	214904	11	AA	695	20	217877	10	AE	282	44	218962	5	BA	132
211852	10	AE	285	12	214904	11	AA	696	20	217877	10	CC	44	1	218962	5	BA	132
211954	6	BA	90	41	214905	10	AA	254	37	217898	5	BA	132	103	218962	5	BA	132
211954	6	BA	143	54	214905	11	AA	500	16	217911	10	AE	283	36	218962	5	BA	132
212021	12	AA	184	8	214905	11	AA	695	16	217911	10	AE	284	25	218966	5	BA	132
212035	10	EA	85	17	214905	11	AA	696	16	217912	10	AE	282	17	218966	5	BA	132
212060	4	AB	51	69	215021	10	AA	253	10	217912	10	AE	283	12	218966	5	BA	132
212060	4	AB	92	69	215022	10	AA	254	38	217912	10	AE	283	33	218966	5	BA	132
212239	9	AA	107	7	215283	11	CB	267	37	217912	10	AE	284	12	218966	5	BA	132
212406	6	BA	90	39	215432	11	AA	500	22	217912	10	AE	284	24	218966	5	BA	132
212406	6	BA	143	51	215432	11	AA	695	22	217917	10	AE	282	39	218968	5	BA	132
212698	10	AE	287	6	215432	11	AA	696	22	217919	10	AE	282	12	219044	10	AE	283
212699	10	AE	287	3	215433	11	AA	500	25	217919	10	AE	283	6	219044	10	AE	284
212807	6	AA	131	23	215433	11	AA	695	25	217919	10	AE	284	6	219046	10	AE	283
212822	10	AA	256	27	215433	11	AA	696	25	218091	10	AA	253	61	219047	10	AE	283
212822	10	AA	452	27	215439	11	AA	500	30	218091	10	DA	137	1	219068	5	BA	132
212893	6	AA	131	9	215439	11	AA	695	30	218091	10	DA	204	1	219068	5	BA	132
212946		AP	2010	11	215439	11	AA	696	30	218258	4	AB	50	36	219068	5	BA	132
212946		AP	2051	11	215613	10	AG	56	5	218371	10	AE	283	2	219068	5	BA	132
212946		AP	2052	11	215613	10	CF	14	1	218373	10	AE	283	1	219068	5	BA	132
212947		AP	2010	14	215875	11	CB	267	75	218375	10	AE	282	2	219457	4	AB	51
212947		AP	2051	14	215921	4	AB	50	46	218377	10	AE	282	1	219457	4	AB	92
212947		AP	2052	14	215921	4	AB	50	50	218379	10	AE	284	1	219483	10	AA	254
213003	9	AA	107	4	215927	10	AA	254	19	218381	10	AE	284	2	219521	10	AA	253
213046	6	BA	90	22	216031	4	AC	74	4	218383	11	AA	371	38	219763	10	AG	57
213046	6	BA	143	69	216031	4	AC	143	4	218383	11	AA	694	38	220026	10	AE	287
213083	11	CA	34	16	216031	4	AC	144	4	218383	11	CB	267	16	220370	6	BA	90
213087	10	AA	255	18	216093	10	AG	56	19	218395	5	BA	132	9	220370	6	BA	143
213087	10	AA	256	24	216094	10	AG	56	18	218395	5	BA	132	14	220624	10	AE	283
213087	10	AA	452	24	216168	6	BB	68	24	218395	5	BA	132	63	220624	10	AE	284
213394	6	BB	68	34	216229	8	AA	165	33	218395	5	BA	132	68	220638	4	AA	198
213394	11	CB	267	83	216652	10	AA	254	44	218395	5	BA	132	73	220638	4	AA	373
213402	10	BA	111	22	216652	10	AA	255	1	218395	5	BA	132	94	220645	6	BB	68
213535	4	AB	50	47	216652	10	AA	256	20	218395	5	BA	132	99	220698	10	AE	283
213666	5	BA	132	113	216652	10	AA	452	20	218396	5	BA	132	27	220815	10	AE	285
213730	11	CB	267	29	216662	10	AA	254	17	218396	5	BA	132	52	220819	5	BA	132
213842	10	AA	253	14	216927	8	AA	166	14	218396	5	BA	132	58	220902	5	BA	132
214099	10	AE	282	29	217041	4	AB	51	47	218396	5	BA	132	83	220929	10	AA	253
214122	5	BA	132	111	217041	4	AB	92	47	218396	5	BA	132	89	220930	10	AA	253
214135	11	CA	34	28	217085	6	BA	90	37	218398	5	BA	132	27	221254	10	AE	286
214136	11	CA	34	29	217085	6	BA	143	49	218398	5	BA	132	52	221311	5	BA	247
214137	11	CA	34	30	217096	4	AB	51	45	218398	5	BA	132	58	221312	5	BA	247
214160	8	AA	166	3	217096	4	AB	92	45	218398	5	BA	132	83	221314	5	BA	247

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
221315	5	BA	247	8	224581	11	CB	499	1	225206	6	BA	90	28	226721	10	AA	253
221316	5	BA	247	5	224597	9	AA	106	5	225211	4	AA	200	31	226733	9	AA	106
221317	5	BA	247	3	224711	4	AA	200	5	225246	4	AA	199	24	226847		BP	164
221318	5	BA	247	2	224712	4	AA	200	10	225248	4	AA	199	25	226848	4	AA	198
221319	5	BA	247	1	224713	2	AA	45		225315	4	AA	198	13	226849	8	AA	166
221775	6	BA	90	60	224713	2	AA	45	2	225315	4	AA	373	30	226852	6	BB	68
221775	6	BA	143	64	224713	9	AA	106	58	225317	9	AA	107	26	226887	6	BB	68
221895	10	AE	282	20	224715	4	AA	200	25	225318	9	AA	106	38	226937	6	AA	131
221903	10	AE	282	55	224759	11	AA	371	44	225398	10	BA	111	49	226991	6	AA	131
221920	10	AE	283	17	224759	11	AA	694	44	225417	11	AA	500	14	226994	9	AA	107
222082	10	AE	282	21	224759	11	CB	267	1	225417	11	AA	695	14	226997	11	CB	267
222208	10	AE	282	50	224762	11	AA	371	33	225417	11	AA	696	14	227038	6	BB	68
222209	10	AE	282	25	224762	11	AA	694	33	225434	4	AA	199	32	227039	6	BA	90
222210	10	AE	282	30	224762	11	CC	69	34	225435	4	AA	199	18	227039	6	BA	143
222240	10	AE	285	6	224764	11	AA	371	32	225437	4	AA	199	26	227042	10	AG	58
222241	10	AE	285	3	224764	11	AA	694	32	225440	4	AA	198	14	227091	10	AA	253
222250	10	AE	282	51	224764	11	CC	69	37	225484	10	AG	57	1	227111	10	CB	16
222265	10	AE	282	52	224765	11	CC	69	20	225484	10	CF	30	1	227111	10	CB	16
222317	11	AA	500	23	224766	11	CC	69	19	225524	10	AG	56	3	227111	10	CB	36
222317	11	CB	267	49	224767	11	AA	694	50	225524	10	AG	108	3	227111	10	CB	36
222347	5	BA	132	36	224767	11	CC	69	17	225557	11	CB	267	100	227116	10	AA	253
222348	5	BA	132	117	224768	11	AA	371	13	225746	11	CB	499	16	227128	4	AA	144
223054	11	CB	267	50	224768	11	AA	694	13	225751	6	BB	68	11	227192	6	BA	90
223095	10	AE	285	22	224768	11	CC	69	24	226062	8	AB	404	10	227192	6	BA	143
223217	10	AE	282	5	224771	11	AA	696	1	226062	8	AB	406	10	227352	6	BA	90
223430	4	AA	198	35	224771	11	CB	267	99	226062	8	AB	406	37	227352	6	BA	143
223430	4	AA	373	48	224773	11	CC	69	15	226063	8	AB	404	11	227607	12	AA	183
223477	12	AA	183	1	224773	11	CC	69	33	226063	8	AB	406	5	227608	12	AA	183
223481	4	AA	199	16	224774	11	CC	69	14	226063	8	AB	406	39	227665	4	AA	199
223604	4	AA	199	22	224774	11	CC	69	32	226130	10	AG	58	8	227666	4	AA	199
223604	4	AB	51	37	224775	11	CC	69	21	226130	10	CF	32	1	227668	4	AA	199
223604	4	AB	92	37	224776	11	AA	500	10	226148		AX	1225	65	227829	10	AE	287
223666	8	AA	165	36	224776	11	AA	695	10	226148	4	AB	51	49	227829	10	CA	137
223686	6	BA	90	45	224776	11	AA	696	10	226148	4	AB	92	49	227830	10	AE	287
223766	11	AA	371	18	224776	11	CB	267	40	226151		BP	154	1	227830	10	CA	138
223766	11	AA	694	18	224786	4	AA	199	33	226156	4	AB	50	15	227868	10	AA	253
223766	11	CB	499	21	224839	4	AB	51	66	226157	10	AA	253	26	227871	10	AG	58
223767	11	AA	371	21	224839	4	AB	92	66	226158	4	AB	51	10	227872	10	AA	253
223767	11	AA	694	21	224839	6	BA	90	21	226158	4	AB	92	10	227895	4	AA	198
223767	11	CB	499	22	224839	6	BA	143	71	226165		BC	119	1	227969	6	BA	90
223797	10	AE	285	18	224861	6	BB	68	35	226165	4	AB	50	34	227969	6	BA	143
223797	10	CC	65	1	224927	2	AA	45		226167	10	AA	253	40	227979	6	BA	90
223812	5	BA	132	115	224927	2	AA	45	3	226172	4	AB	50	26	227979	6	BA	143
223863	6	BA	90	49	224927	9	AA	106	59	226173	4	AB	50	51	228210	9	AA	107
223864	6	BA	90	51	224928	4	AA	200	28	226174	4	AB	50	35	228216	4	AB	50
223864	11	AA	371	37	224936	11	CB	499	13	226342	4	AB	51	62	228252	4	AB	50
223864	11	AA	694	37	224938	11	CB	499	14	226342	4	AB	92	62	228267	4	AB	51
223877	9	AA	108	1	224964	9	AA	106	8	226571	9	AA	107	21	228267	4	AB	92
224073	10	AE	286	43	224971	12	AA	184	5	226590	11	CB	267	78	228358	9	AA	106
224073	10	CB	36	1	225003	5	BA	132	100	226606	11	CB	499	15	228359	9	AA	106
224094	10	AE	285	19	225142	12	AA	184	3	226611	2	AA	45		228360	9	AA	106
224379	9	AA	106	40	225153	4	AA	144	1	226611	2	AA	45	1	228361	9	AA	106
224572	4	AB	50	45	225159	4	AA	144	6	226657	11	CB	267	81	228362	9	AA	106
224580	11	AA	371	2	225199	6	BA	54	1	226706	4	AB	51	38	228363	9	AA	107
224580	11	AA	694	2	225199	6	BB	68	1	226709	10	AA	253	18	228367	8	AA	166
224580	11	CB	499	2	225200	4	AC	74	7	226714	4	AB	50	20	228368	8	AA	167
224581	11	AA	371	1	225200	4	AC	143	7	226717	10	AA	253	84	228485	4	AB	50
224581	11	AA	694	1	225200	4	AC	144	7	226721	4	AC	74	1	228526	9	AA	108

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
228546	11	CB	499	18	230071	4	AC	144	112	231243	11	CA	34	32	233295	8	AA	165
228547	11	CB	499	17	230072	4	AC	74	24	231244	11	AA	371	41	233296	8	AA	165
228579	11	CA	34	1	230072	4	AC	143	24	231244	11	AA	371	42	233297	8	AA	165
228593	9	AA	108	16	230072	4	AC	144	24	231244	11	AA	694	41	233642	4	AB	51
228597	9	AA	108	26	230073	4	AC	74	111	231244	11	AA	694	42	233642	4	AB	92
228829	10	AE	287	17	230073	4	AC	143	111	231244	11	CA	34	36	233804	9	AA	108
228954	11	CB	267	58	230073	4	AC	144	111	231271	9	AA	107	31	233809	9	AA	108
228955	11	CB	267	57	230156	10	AA	254	2	231272	9	AA	107	29	233810	9	AA	108
228956	10	AG	57	21	230234	3	AA	106	1	231273	9	AA	107	12	233838	10	AA	253
229006	5	BA	132	121	230235	3	AA	106	3	231274	9	AA	107	10	233844	9	AA	108
229015	4	AA	200	3	230398	6	AA	131	1	231298	6	BA	90	43	233870	11	AA	371
229018	4	AA	198	38	230486	8	AA	165	1	231463	11	AA	371	31	233870	11	AA	694
229018	4	AA	373	44	230487	8	AA	165	2	231463	11	AA	694	31	233870	11	CC	69
229019	4	AA	198	36	230607	10	AE	283	9	231463	11	CC	69	49	233872	11	CA	34
229019	4	AA	373	46	230607	10	AE	284	7	231464	11	AA	371	30	233878	11	AA	371
229020	4	AA	198	37	230609	10	AE	283	15	231464	11	AA	694	30	233878	11	AA	694
229020	4	AA	373	45	230609	10	AE	284	15	231464	11	CC	69	46	233949	9	AA	107
229117	12	AA	184	1	230611	10	AE	282	13	231472		AP	2010	25	234001	9	AA	107
229173	11	CB	267	71	230613	10	AE	282	36	231472		AP	2051	25	234307	11	AA	500
229231	4	AA	144	14	230625	10	AE	283	18	231472		AP	2052	25	234307	11	AA	695
229231	4	AB	92	84	230625	10	AE	284	16	231475		AP	2010	19	234307	11	AA	696
229300	2	AA	58	5	230626	10	AE	282	32	231475		AP	2051	19	234308	11	AA	500
229300	4	AA	199	34	230627	10	AE	282	33	231475		AP	2052	19	234308	11	AA	695
229564	4	AA	200	44	230628	10	AE	282	34	231476		AP	2010	34	234308	11	AA	696
229564	9	AA	106	47	230629	10	AE	282	28	231476		AP	2051	34	234308	11	CB	267
229564	9	AA	108	17	230726	8	AA	165	45	231476		AP	2052	34	234309	12	AA	183
229571	10	AE	283	56	230729	4	AA	200	26	231486	11	CC	69	16	234310	11	AA	500
229587	4	AA	200	24	230730	8	AA	165	44	231526	4	AA	198	28	234311	11	AA	500
229598	9	AA	106	24	230759	9	AA	106	25	231573	11	CB	267	86	234311	11	AA	695
229599	9	AA	106	30	230775	9	AA	106	26	231574	11	CB	267	85	234311	11	AA	696
229600	9	AA	106	20	230812		AX	1323	1	231576	11	CB	267	62	234313	11	AA	371
229601	9	AA	106	21	230813		AX	1330	1	231721	4	AB	51	5	234313	11	AA	694
229602	9	AA	106	22	230814	9	AA	108	32	231721	4	AB	92	1	234383	10	AA	253
229603	9	AA	106	23	230823	9	AA	108	5	232090	4	AA	200	30	234383	10	DA	251
229625	9	AA	106	34	230824	9	AA	108	4	232116	11	CC	69	11	234470	6	BA	90
229681	9	AA	106	39	230853	11	CC	69	51	232284	11	CB	499	10	234470	6	BA	143
229710	9	AA	106	46	230854	9	AA	108	22	232285	11	CB	499	9	234472	6	BA	90
229785	4	AA	200	11	230862	8	AA	165	48	232371		AP	2010	22	234472	6	BA	143
229787	4	AA	200	19	230890	8	AA	165	49	232371		AP	2051	22	234489	5	BA	132
229822	4	AB	51	72	230929	9	AA	106	48	232371		AP	2052	22	234490	5	BA	132
229822	4	AB	92	72	230947		BC	129	1	232463	10	AA	253	91	234491	5	BA	132
229876	9	AA	106	27	230947	4	AB	50	44	232465	9	AA	107	1	234798	12	AA	184
229879	4	AA	199	19	231199		AP	904	18	232848		AP	2010	24	234799	12	AA	184
229897	4	AA	198	29	231199		AP	1306	18	232848		AP	2051	24	234801	12	AA	183
229897	4	AA	373	41	231199		AP	2052	40	232848		AP	2052	24	234802	12	AA	184
230017	4	AB	51	56	231199	11	AA	500	5	233051	11	AA	500	24	234944	4	AA	198
230017	4	AB	92	56	231199	11	AA	695	5	233051	11	AA	695	23	234944	4	AA	373
230031	10	AA	254	1	231199	11	AA	696	5	233051	11	AA	696	23	234945	4	AA	198
230031	10	EA	85	5	231199	11	CD	41	2	233051	11	CB	267	65	234945	4	AA	373
230031	11	AA	500	19	231203		AP	2010	1	233170	4	AA	199	30	234946	3	AA	106
230031	11	AA	695	19	231242	11	AA	500	13	233171	10	AA	253	89	234956	11	AA	371
230031	11	AA	696	19	231242	11	AA	695	13	233287	8	AB	406	36	234956	11	AA	694
230041	5	BA	132	4	231242	11	AA	696	13	233288	8	AA	165	42	234956	11	CC	69
230070	4	AC	74	63	231243	11	AA	371	43	233289	8	AA	165	43	235314	11	CB	267
230070	4	AC	143	63	231243	11	AA	694	43	233290	8	AA	165	39	235315	11	CB	267
230070	4	AC	144	63	231243	11	AA	695	34	233291	8	AA	165	40	235316	11	CB	267
230071	4	AC	74	112	231243	11	AA	696	34	233292	8	AA	165	41	235317	11	CB	267
230071	4	AC	143	112	231243	11	CA	34	15	233294	8	AB	406	27	235318	11	CB	267

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
235319	11	CB	267	98	238040	10	DA	252	1	241621	12	AA	183	10	473404		AP	1374
235473	10	AA	254	49	238080	4	AB	51	82	242306	4	AB	50	49	473554		AP	893
235475	10	AA	254	50	238123	6	BA	143	15	401831		BC	119	11	473554		AP	1295
235478	10	AA	254	22	238227	4	AB	92	83	403429		BC	50	1	473554		AP	1368
235490	4	AB	50	41	238239	4	AB	92	82	403430		BC	50	2	473565		AP	899
235572	4	AB	92	92	238294	4	AB	50	62	403431		BC	50	3	473565		AP	1301
235573	4	AB	92	93	238321	9	AA	106	54	403432		BC	50	6	473565		AP	1374
235574	4	AB	92	89	238448	4	AC	74	13	403877	11	CA	34	14	473569		AP	899
235749	4	AB	50	31	238448	4	AC	143	13	403911	6	AA	131	19	473569		AP	1301
235750	4	AB	50	29	238448	4	AC	144	13	403911	6	AA	131	29	473569		AP	1374
235759	4	AB	50	1	238681	4	AA	200	27	403911	10	AE	287	27	473816		AP	1305
235759	10	AA	253	20	238682	9	AA	106	53	403911	10	AG	56	8	473816		AP	1378
235759	10	EA	87	21	238683	9	AA	106	52	403911	10	AG	57	4	473905	4	AC	74
235761	11	AA	371	27	238766	9	AA	107	33	403911	10	AG	58	12	473905	4	AC	143
235761	11	AA	694	27	238795	2	AA	58	10	403911	10	AG	108	28	473905	4	AC	144
235761	11	CB	267	66	238795	4	AA	199	42	404484		BC	50	5	473907		AP	899
235776	10	AA	253	36	238796	4	AA	199	39	405014	10	EA	87	18	473907		AP	1301
235776	10	AA	253	37	238797	4	AA	199	41	405074	11	CA	34	37	473907		AP	1374
235787	11	AA	694	51	238798	4	AA	199	40	405950	10	AE	284	34	473907	4	AA	200
235787	11	CC	69	52	238799	4	AA	373	14	405951	10	AE	287	12	473908		AP	908
235849	9	AA	106	1	238864	4	AA	373	28	408887		BC	119	27	473908		AP	1310
236147	6	BA	143	1	238864	4	AA	374	10	409248		BC	119	12	473908		AP	1383
236147	11	AA	694	49	238865	4	AA	374	7	448834	8	AA	165	37	473908	4	AA	200
236198	10	AG	108	24	238866	4	AA	374	5	457373	10	EA	87	11	473938	4	AC	74
236198	10	CF	37	1	238867	4	AA	374	6	457374	10	EA	87	14	473938	4	AC	143
236199	10	AG	108	15	238868	4	AA	373	25	457375	10	EA	87	17	473938	4	AC	144
236200	10	AG	108	23	238868	4	AA	374	9	457376	10	EA	87	20	473939		AP	900
236200	11	AA	696	27	238869	4	AA	374	3	457841	10	AA	253	25	473939		AP	1302
236200	11	AA	696	28	238870	4	AA	374	1	457841	10	AA	253	38	473939		AP	1375
236203	10	AG	108	18	238871	4	AA	374	2	458502		BC	119	10	473939	4	AC	74
236245	5	BA	132	127	238872	4	AA	374	4	459749		AP	2010	21	473939	4	AC	74
236245	11	AA	695	24	238873	9	AA	106	56	459749		AP	2051	21	473939	4	AC	143
236245	11	AA	696	24	238874	9	AA	106	55	459749		AP	2052	21	473939	4	AC	143
236245	11	CB	267	90	239319	4	AA	373	2	459749	10	AA	254	46	473939	4	AC	144
236378	11	AA	695	21	239326		AP	2052	1	473080	11	CA	34	31	473939	4	AC	144
236378	11	AA	696	21	239411	9	AB	30	8	473289		AP	896	17	473943		AP	908
236381		AP	2051	20	239478	11	CB	267	101	473289		AP	1298	17	473943		AP	1310
236381		AP	2052	20	239596	12	AA	183	11	473289		AP	1371	17	473943		AP	1383
237014	8	AA	165	51	239707	4	AA	374	8	473297		AP	896	10	473943	4	AC	74
237081	10	AG	56	24	239727	9	AB	30	1	473297		AP	1298	10	473943	4	AC	74
237081	10	AG	108	11	239728	9	AB	30	4	473297		AP	1371	10	473943	4	AC	143
237082	10	AG	56	23	239729	9	AB	30	5	473299		AP	898	4	473943	4	AC	143
237082	10	AG	108	10	239730	9	AB	30	3	473299		AP	1300	5	473943	4	AC	144
237221	6	BA	90	70	239731	9	AB	30	2	473299		AP	1373	5	473943	4	AC	144
237221	6	BA	143	61	239732	9	AB	30	6	473303		AP	898	5	473948	4	AC	74
237664		AP	2051	1	239733	9	AB	30	7	473303		AP	1300	4	473948	4	AC	143
237781	6	AA	131	32	239797	4	AB	50	57	473303		AP	1373	4	473948	4	AC	144
237814	5	BA	132	135	239920	5	BA	132	126	473309		AP	900	2	473950	4	AC	74
237817	5	BA	132	131	240179	4	AB	92	94	473309		AP	1302	2	473950	4	AC	143
237822	5	BA	132	133	240183	4	AB	92	95	473309		AP	1375	2	473950	4	AC	144
237823	5	BA	132	132	240186	4	AB	92	38	473399		AP	899	5	473951		AP	905
237824	5	BA	132	134	240844	11	AA	696	35	473399		AP	1301	5	473951		AP	1307
237825	5	BA	132	130	240845	11	AA	696	36	473399		AP	1374	5	473951		AP	1380
237854	5	BA	132	125	240896	6	BB	68	30	473400		AP	899	6	473955		AP	892
237893	6	BA	143	4	240923	9	AA	106	16	473400		AP	1301	6	473955		AP	908
237907	6	BA	143	13	241082	12	AA	183	12	473400		AP	1374	6	473955		AP	1294
237934	6	BA	143	11	241083	12	AA	183	13	473404		AP	899	7	473955		AP	1310
238040	10	AA	253	95	241391	9	AA	106	57	473404		AP	1301	7	473955		AP	1367

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784

REFERENCE	PAGE-LIGNE	REFERENCE	PAGE-LIGNE	REFERENCE	PAGE-LIGNE	REFERENCE	PAGE-LIGNE
473955 AP 1383 31		473986 AP 897 20		474011 AP 1371 21		474064 AP 902	
473955 4 AC 74 29		473986 AP 900 18		474011 AP 1371 33		474064 AP 902	
473955 4 AC 143 29		473986 AP 902 35		474011 AP 1380 7		474064 AP 904	
473955 4 AC 144 29		473986 AP 904 29		474018 AP 896 26		474064 AP 905	
473956 AP 905 5		473986 AP 905 15		474018 AP 1298 26		474064 AP 908	
473956 AP 908 11		473986 AP 907 24		474018 AP 1371 26		474064 AP 1304	
473956 AP 1307 5		473986 AP 1298 23		474018 AP 2010 6		474064 AP 1304	
473956 AP 1310 11		473986 AP 1299 20		474028 AP 900 16		474064 AP 1306	
473956 AP 1380 5		473986 AP 1302 18		474028 AP 1302 16		474064 AP 1307	
473956 AP 1383 11		473986 AP 1304 35		474028 AP 1375 16		474064 AP 1310	
473956 AP 2010 30		473986 AP 1306 29		474031 AP 904 15		474064 AP 1377	
473956 AP 2051 30		473986 AP 1307 15		474031 AP 905 12		474064 AP 1377	
473956 AP 2052 30		473986 AP 1309 24		474031 AP 1306 15		474064 AP 1379	
473957 4 AC 74 48		473986 AP 1371 23		474031 AP 1307 12		474064 AP 1383	
473957 4 AC 143 48		473986 AP 1372 20		474031 AP 1379 15		474064 4 AC 74	
473957 4 AC 144 48		473986 AP 1375 18		474031 AP 1380 12		474064 4 AC 143	
473958 AP 902 24		473986 AP 1377 35		474032 AP 903 3		474064 4 AC 144	
473958 AP 2010 33		473986 AP 1379 29		474032 AP 907 4		474067 AP 908	
473958 AP 2051 33		473986 AP 1382 24		474032 AP 907 10		474067 AP 1310	
473958 AP 2052 33		473991 AP 897 38		474032 AP 1305 6		474067 AP 1383	
473958 4 AC 74 46		473991 AP 1299 38		474032 AP 1309 4		474068 AP 2010	
473958 4 AC 143 46		473991 AP 1372 38		474032 AP 1309 10		474068 AP 2051	
473958 4 AC 144 46		473992 AP 897 39		474032 AP 1378 6		474068 AP 2052	
473969 AP 899 9		473992 AP 1299 39		474032 AP 1382 4		474068 4 AC 74	
473969 AP 902 25		473992 AP 1372 39		474032 AP 1382 10		474068 4 AC 143	
473969 AP 902 31		473994 AP 897 41		474036 AP 905 17		474068 4 AC 144	
473969 AP 1301 9		473994 AP 1299 41		474036 AP 1307 17		474090 AP 900	
473969 AP 1374 9		473994 AP 1372 41		474036 AP 1380 17		474090 AP 1302	
473969 4 AC 74 47		473995 AP 897 42		474037 AP 905 19		474090 AP 1375	
473969 4 AC 143 47		473995 AP 1299 42		474037 AP 1307 19		474094 AP 893	
473969 4 AC 144 47		473995 AP 1372 42		474037 AP 1380 19		474094 AP 1295	
473972 4 AC 74 40		473996 AP 897 43		474038 AP 905 18		474094 AP 1368	
473972 4 AC 143 40		473996 AP 1298 31		474038 AP 1307 18		474097 AP 892	
473972 4 AC 144 40		473996 AP 1299 43		474038 AP 1380 18		474097 AP 1294	
473979 AP 897 3		473996 AP 1371 31		474041 AP 892 46		474097 AP 1367	
473979 AP 1299 3		473996 AP 1372 43		474041 AP 1294 46		474099 AP 892	
473979 AP 1372 3		473998 AP 895 5		474041 AP 1367 46		474099 AP 892	
473981 AP 897 6		473998 AP 1297 5		474053 AP 902 41		474099 AP 1294	
473981 AP 1299 6		473998 AP 1370 5		474053 AP 1304 41		474099 AP 1294	
473981 AP 1372 6		474005 AP 896 4		474053 AP 1310 36		474099 AP 1367	
473982 AP 896 22		474005 AP 896 27		474053 AP 1383 36		474099 AP 1367	
473982 AP 897 8		474005 AP 903 2		474054 AP 902 42		474101 AP 892	
473982 AP 1298 22		474005 AP 1298 4		474054 AP 1304 42		474101 AP 1294	
473982 AP 1298 30		474005 AP 1298 27		474054 AP 1310 37		474101 AP 1367	
473982 AP 1299 8		474005 AP 1305 7		474054 AP 1383 37		474103 AP 892	
473982 AP 1371 22		474005 AP 1371 4		474054 4 AB 50 58		474103 AP 1294	
473982 AP 1371 30		474005 AP 1371 27		474056 AP 900 6		474103 AP 1367	
473982 AP 1372 8		474005 AP 1378 7		474056 AP 1302 6		474104 AP 892	
473983 AP 897 17		474007 AP 896 11		474056 AP 1375 6		474104 AP 908	
473983 AP 1299 17		474007 AP 1298 11		474059 AP 2010 3		474104 AP 1294	
473983 AP 1372 17		474007 AP 1371 11		474059 AP 2051 3		474104 AP 1310	
473984 AP 897 18		474008 AP 896 13		474059 AP 2052 3		474104 AP 1367	
473984 AP 1299 18		474008 AP 1298 13		474060 AP 900 8		474104 AP 1383	
473984 AP 1372 18		474008 AP 1371 13		474060 AP 1302 8		474106 AP 892	
473985 AP 897 19		474011 AP 896 21		474060 AP 1375 8		474106 AP 1294	
473985 AP 1299 19		474011 AP 905 7		474060 AP 2010 2		474106 AP 1367	
473985 AP 1372 19		474011 AP 1298 21		474060 AP 2051 2		474107 AP 892	
473986 AP 896 23		474011 AP 1307 7		474060 AP 2052 2		474107 AP 1294	

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
474107		AP	1367	43	475173		AP	1295	4	475359		AP	1381	4	476997		AP	1297
474124		AP	901	12	475173		AP	1368	4	475374	4	AC	74	30	476997		AP	1370
474124		AP	1303	12	475174		AP	893	4	475374	4	AC	143	30	477319	4	AC	74
474124		AP	1376	12	475174		AP	1295	4	475374	4	AC	144	30	477319	4	AC	143
474125		AP	894	17	475174		AP	1368	4	475381	4	AC	74	51	477319	4	AC	144
474125		AP	1296	17	475175		AP	893	4	475381	4	AC	143	51	477465		AX	1326
474125		AP	1369	17	475175		AP	1295	4	475381	4	AC	144	51	477465		AX	1333
474129		AP	900	3	475175		AP	1368	4	475382	4	AC	74	52	477473		AX	1225
474129		AP	1302	3	475176		AP	893	4	475382	4	AC	143	52	477474		AX	1225
474129		AP	1375	3	475176		AP	1295	4	475382	4	AC	143	88	477475		AX	1225
474134	4	AC	74	39	475176		AP	1368	4	475382	4	AC	144	52	477475	11	CD	41
474134	4	AC	143	39	475193		AP	895	22	476011		AP	895	23	477476		AX	1225
474134	4	AC	144	39	475193		AP	1297	22	476011		AP	1297	23	477538		AX	1329
474135	4	AC	74	37	475193		AP	1370	22	476011		AP	1370	23	477538		AX	1335
474135	4	AC	143	37	475196		AP	896	8	476018		AP	904	14	477723	10	DA	137
474135	4	AC	144	37	475196		AP	1298	8	476018		AP	904	30	477723	10	DA	204
474136	4	AC	74	38	475196		AP	1371	8	476018		AP	1306	14	477723	10	DA	251
474136	4	AC	143	38	475197		AP	897	1	476018		AP	1306	30	477723	10	DA	252
474136	4	AC	144	38	475197		AP	1299	1	476018		AP	1379	14	477740		AP	902
474140		AP	907	12	475197		AP	1372	1	476018		AP	1379	30	477740		AP	1304
474140		AP	1309	12	475200		AP	900	5	476041		AP	902	39	477740		AP	1377
474140		AP	1382	12	475200		AP	1302	5	476041		AP	1304	39	477774		AP	896
474283		AX	1326	30	475200		AP	1375	5	476041		AP	1310	34	477774		AP	1298
474283		AX	1333	30	475201		AP	903	6	476041		AP	1383	34	477774		AP	1371
474298		AX	1325	17	475201		AP	1305	27	476074		AP	903	5	477775		AP	892
474298		AX	1332	17	475201		AP	1378	27	476074		AP	1305	25	477775		AP	1294
474300		AX	1325	17	475202		AP	902	9	476074		AP	1378	25	477775		AP	1367
474300		AX	1332	17	475202		AP	902	12	476150		AP	895	25	477781		AP	900
474313		AX	1326	46	475202		AP	902	40	476150		AP	1297	25	477781		AP	1302
474313		AX	1333	46	475202		AP	1304	9	476150		AP	1370	25	477781		AP	1375
474706	10	DA	10	16	475202		AP	1304	12	476157		AP	905	2	477845		AX	1326
474707	10	DA	10	3	475202		AP	1304	40	476187		AP	1294	17	477845		AX	1333
474708	10	DA	10	15	475202		AP	1310	35	476192		AP	900	17	477846		AX	1326
474709	10	DA	10	12	475202		AP	1377	9	476192		AP	1302	17	477846		AX	1333
474710	10	DA	10	17	475202		AP	1377	12	476192		AP	1375	17	477847		AX	1326
474711	10	DA	10	14	475202		AP	1383	35	476193		AP	900	32	477847		AX	1333
474712	10	DA	10	13	475203		AP	902	14	476193		AP	1302	32	477861		AX	1328
474713	10	DA	10	5	475203		AP	1304	14	476193		AP	1375	32	477861		AX	1334
474715	10	DA	10	10	475203		AP	1377	14	476289		AX	1327	9	477964		AX	1329
474716	10	DA	10	4	475204		AP	902	10	476290		AX	1327	11	477964		AX	1335
474717	10	DA	10	7	475204		AP	1304	10	476779	10	CF	14	19	478002	10	AE	285
474718	10	DA	10	6	475204		AP	1377	10	476779	10	CF	37	19	478022		AX	1225
474719	10	DA	10	8	475211		AP	902	18	476784	10	CF	14	2	478054		AP	901
474720	10	DA	10	11	475213	4	AC	74	87	476810		AP	902	5	478054		AP	1303
474721	10	DA	10	2	475213	4	AC	74	99	476810		AP	1304	5	478054		AP	1376
474783		BC	119	24	475213	4	AC	143	87	476810		AP	1377	5	479220	11	CA	34
475059		AX	1225	14	475213	4	AC	143	99	476954		AP	902	3	479246	12	AA	184
475059		AX	1327	5	475213	4	AC	144	87	476954		AP	1304	3	480158	10	BA	111
475169		AP	892	22	475213	4	AC	144	99	476954		AP	1377	3	482574	10	BA	111
475169		AP	1294	22	475262	10	DA	10	9	476954	2	AA	58	8	482660	4	AB	50
475169		AP	1367	22	475357		AP	906	2	476983	8	AA	167	3	485396	10	AE	287
475170		AP	892	23	475357		AP	1308	2	476985	8	AA	167	6	485980	2	AA	45
475170		AP	1294	23	475357		AP	1381	2	476986	8	AA	167	5	485980	2	AA	45
475170		AP	1367	23	475358		AP	906	3	476987	8	AA	167	4	485980	9	AA	106
475171		AP	892	24	475358		AP	1308	3	476991		AP	895	14	487028	10	AA	255
475171		AP	1294	24	475358		AP	1381	3	476991		AP	1297	14	487355	10	AE	282
475171		AP	1367	24	475359		AP	906	4	476991		AP	1370	14	487355	10	AE	283
475173		AP	893	4	475359		AP	1308	4	476997		AP	895	15	487355	10	AG	108

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
487362	4	AB	51	65	550334	10	EA	85	16	550508		AP	1377	4	551359	10	DA	204
487362	4	AB	92	65	550335	10	EA	85	12	550509		AP	902	7	551359	10	DA	251
487362	10	AA	254	35	550466	10	AE	285	15	550509		AP	1304	7	551359	10	DA	252
487362	10	AA	255	12	550467	10	AE	283	48	550509		AP	1377	7	551367	10	DA	204
487362	10	AA	256	22	550469		AP	892	37	550510		AP	902	6	551367	10	DA	251
487362	10	AA	452	22	550469		AP	1294	37	550510		AP	1304	6	551367	10	DA	252
488236	10	AA	253	11	550469		AP	1367	37	550510		AP	1377	6	551500	4	AC	74
497823	10	AE	282	48	550470		AP	893	1	550555		AX	1325	2	551500	4	AC	143
497823	10	AE	285	23	550470		AP	1295	1	550555		AX	1332	2	551500	4	AC	144
497922	4	AB	51	63	550470		AP	1368	1	550556		AX	1325	2	551532		BC	119
497922	4	AB	92	63	550476	4	AB	50	59	550556		AX	1332	2	551544	8	AB	405
497922	6	BA	90	59	550479		AP	900	1	550557		AX	1325	2	551545	8	AB	405
497922	6	BA	143	65	550479		AP	1302	1	550557		AX	1332	2	551546	8	AB	405
497922	10	AA	254	56	550479		AP	1375	1	550570		AP	901	7	551548	8	AB	405
497922	10	AA	255	3	550482		AP	900	11	550570		AP	1303	7	551549	8	AB	405
497922	10	AA	255	13	550482		AP	1302	11	550570		AP	1376	7	551554	8	AB	405
497922	10	AA	255	17	550482		AP	1375	11	550572		AP	902	33	551554	8	AB	405
497922	10	AA	256	25	550483		AP	900	12	550572		AP	1304	33	551555	8	AB	403
497922	10	AA	256	29	550483		AP	1302	12	550572		AP	1377	33	551555	8	AB	403
497922	10	AA	452	25	550483		AP	1375	12	550700	10	CC	65	13	551556	8	AB	403
497922	10	AA	452	29	550484		AP	900	14	550825	10	CC	44	3	551556	8	AB	403
509924	10	AE	282	23	550484		AP	1302	14	550843	10	CC	44	9	551557	8	AB	403
509924	10	AE	283	31	550484		AP	1375	14	550861		AP	902	32	551558	8	AB	403
514223	10	AA	254	26	550485		AP	900	21	550861		AP	1304	32	551559	8	AB	406
525416		AP	2010	13	550485		AP	1302	21	550861		AP	1377	32	551560	8	AB	403
525416		AP	2051	13	550485		AP	1375	21	550881	10	EA	85	14	551591	8	AB	403
525416		AP	2052	13	550486		AP	900	22	551028	10	DA	137	29	551600	8	AB	404
548124	10	CF	30	6	550486		AP	1302	22	551028	10	DA	204	29	551608	10	CF	14
548870	10	AA	255	20	550486		AP	1375	22	551028	10	DA	251	29	551608	10	CF	37
548898		AP	900	7	550491		AP	901	9	551028	10	DA	252	29	551615		AX	1325
548898		AP	1302	7	550491		AP	1303	9	551263	10	CD	30	17	551615		AX	1332
548898		AP	1375	7	550491		AP	1376	9	551264	10	CD	30	21	551616		AX	1325
548984	10	CF	30	11	550493		AP	901	4	551265	10	CD	30	18	551616		AX	1332
548984	10	CF	32	17	550493		AP	1303	4	551266	10	CD	30	19	551649		AP	897
548985	10	CF	30	10	550493		AP	1376	4	551267	10	CD	30	6	551649		AP	1299
548985	10	CF	32	18	550494		AP	1303	5	551268	10	CD	30	2	551649		AP	1372
548991	10	CF	30	13	550495		AP	902	13	551269	10	CD	30	10	551660		AP	892
548992	10	CF	30	2	550495		AP	1304	13	551270	10	CD	30	16	551660		AP	892
548992	10	CF	32	19	550495		AP	1377	13	551271	10	CD	30	15	551660		AP	1294
549115	10	CC	44	13	550498		AP	902	22	551272	10	CD	30	14	551660		AP	1294
549128	10	CC	65	17	550499		AP	901	11	551273	10	CD	30	11	551660		AP	1367
549137	10	CA	137	21	550499		AP	902	17	551274	10	CD	30	22	551662		AP	905
549137	10	CA	138	21	550499		AP	902	26	551314	10	CA	137	7	551662		AP	1307
549137	10	CB	16	19	550499		AP	908	28	551314	10	CA	138	7	551662		AP	1380
549137	10	CB	36	19	550499		AP	1303	11	551315	10	CA	138	12	551768	4	AA	200
549137	10	CF	30	7	550499		AP	1304	26	551318	10	CA	137	6	551775	10	DA	204
549137	10	CF	32	10	550499		AP	1310	28	551320	10	CA	137	5	551776	10	DA	137
549192	10	CC	44	8	550499		AP	1376	11	551320	10	CA	138	5	551776	10	DA	137
549366		AP	892	32	550499		AP	1377	26	551326	10	CF	32	7	551776	10	DA	204
549366		AP	1294	32	550499		AP	1383	28	551327	10	CB	16	2	551776	10	DA	204
549366		AP	1367	32	550506		AP	902	1	551328	10	CB	16	6	551785	10	DA	137
549553	4	AC	74	27	550506		AP	1304	1	551348	10	DA	137	34	551785	10	DA	204
549555	4	AC	74	28	550506		AP	1377	1	551349	10	DA	137	35	551785	10	DA	251
550167		AP	892	29	550507		AP	902	2	551350	10	DA	137	33	551785	10	DA	252
550167		AP	1294	29	550507		AP	1304	2	551350	10	DA	204	33	551880	8	AB	403
550167		AP	1367	29	550507		AP	1377	2	551350	10	DA	251	33	551881	8	AB	406
550332	10	EA	85	9	550508		AP	902	4	551350	10	DA	252	33	551889	8	AB	404
550333	10	EA	85	8	550508		AP	1304	4	551359	10	DA	137	27	552255	8	AA	165

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
552257	10	EA	85	7	561338	11	AA	695	12	561466	10	DA	252	21	561605	10	CC	65
552381	10	EA	85	6	561338	11	AA	696	12	561466	10	DA	252	23	561606	10	CC	65
552482	11	CC	69	6	561338	11	CD	41	6	561467	10	DA	137	14	561607	10	CC	65
552483	11	CC	69	7	561342	8	AB	403	30	561467	10	DA	204	14	561608	10	CC	65
552484	11	CC	69	8	561375		AP	899	4	561467	10	DA	251	14	561609	10	CC	65
552485	11	CC	69	9	561375		AP	1301	4	561467	10	DA	252	14	561611	10	CC	65
552509		AX	1225	4	561375		AP	1374	4	561468	10	DA	137	15	561612	10	CC	65
552510		AX	1225	52	561426	8	AB	406	15	561468	10	DA	204	15	561614	10	CC	65
552512		AX	1225	36	561446	10	AA	254	40	561468	10	DA	251	15	561615	10	CC	44
552513		AX	1225	22	561458	10	DA	137	24	561468	10	DA	252	15	561616	10	CC	44
552514		AX	1225	16	561459	10	DA	137	2	561469	10	DA	137	16	561617	10	CC	44
552515		AX	1225	5	561460	10	DA	137	7	561469	10	DA	204	16	561618	10	CC	44
552516		AX	1325	17	561460	10	DA	204	7	561469	10	DA	251	16	561904	10	DA	137
552516		AX	1332	17	561460	10	DA	251	7	561470	10	DA	137	17	561904	10	DA	204
552517		AX	1325	2	561460	10	DA	252	7	561470	10	DA	204	17	561904	10	DA	251
552517		AX	1332	2	561461	10	DA	137	8	561470	10	DA	251	17	561904	10	DA	252
552518		AX	1225	11	561461	10	DA	204	8	561470	10	DA	252	17	561947		AX	1225
552522		AX	1225	17	561462	10	DA	137	9	561471	10	DA	137	28	562046	8	AB	405
552523		AX	1225	48	561462	10	DA	204	9	561471	10	DA	204	28	562051	8	AB	403
552524		AX	1225	2	561463	10	DA	137	4	561471	10	DA	251	28	562058	8	AB	403
552528		AX	1225	58	561464	10	DA	137	5	561471	10	DA	252	28	562080	10	AA	253
552531		AX	1225	28	561464	10	DA	204	5	561485	10	AA	254	41	562080	10	DA	137
552532		AX	1225	49	561464	10	DA	251	5	561495	11	CB	267	32	562080	10	DA	204
552537		AX	1225	26	561464	10	DA	252	5	561497	10	DA	137	36	562190	8	AB	405
552538		AX	1225	21	561465	10	DA	137	10	561498	10	DA	137	31	562202	8	AB	406
552608		BC	129	4	561465	10	DA	137	12	561499	10	DA	137	37	562317		BC	129
552738		AP	2010	38	561465	10	DA	137	18	561499	10	DA	204	37	562318		BC	129
552738		AP	2051	38	561465	10	DA	137	20	561499	10	DA	251	37	562319		BC	129
552738		AP	2052	38	561465	10	DA	137	22	561499	10	DA	252	37	562427		AX	1225
552768	10	CC	65	29	561465	10	DA	204	10	561500	10	DA	137	38	562453		AP	892
552894		AP	2051	6	561465	10	DA	204	12	1500	10	DA	204	38	562453		AP	894
552894		AP	2052	6	561465	10	DA	204	22	1500	10	DA	251	38	562453		AP	1294
552910	4	AC	74	96	561465	10	DA	251	10	1500	10	DA	252	38	562453		AP	1296
552910	4	AC	143	96	561465	10	DA	251	12	561501	10	DA	137	39	562453		AP	1367
552910	4	AC	144	96	561465	10	DA	251	18	561501	10	DA	204	39	562453		AP	1369
552911	4	AC	74	94	561465	10	DA	251	20	561501	10	DA	251	39	562456		AP	893
552911	4	AC	143	94	561465	10	DA	251	22	561501	10	DA	252	39	562456		AP	1295
552911	4	AC	144	94	561465	10	DA	252	10	561502	10	DA	137	40	562456		AP	1368
552936		AP	904	33	561465	10	DA	252	12	561503	10	DA	137	41	562470		AX	1324
552937		AP	902	15	561465	10	DA	252	22	561503	10	DA	204	41	562470		AX	1331
552937		AP	1304	15	561466	10	DA	137	11	561503	10	DA	251	41	562471		AX	1324
552937		AP	1377	15	561466	10	DA	137	13	561503	10	DA	252	41	562471		AX	1326
552957		AP	908	14	561466	10	DA	137	19	561505	10	EA	85	13	562471		AX	1331
552957		AP	1310	14	561466	10	DA	137	21	561531	8	AB	403	5	562471		AX	1333
552957		AP	1383	14	561466	10	DA	137	23	561588	10	CF	14	3	562472		AX	1325
561140	8	AB	405	8	561466	10	DA	204	11	561589	10	CF	14	4	562472		AX	1332
561198		BC	129	2	561466	10	DA	204	13	561590	10	CF	14	6	562474		AX	1325
561251	6	BB	68	36	561466	10	DA	204	19	561591	10	CC	65	32	562474		AX	1332
561255		BC	119	25	561466	10	DA	204	21	561592	10	CC	65	33	562475		AX	1326
561305		AP	907	2	561466	10	DA	204	23	561593	10	CC	65	27	562475		AX	1333
561305		AP	1309	2	561466	10	DA	251	11	561594	10	CC	65	28	562476		AX	1325
561305		AP	1382	2	561466	10	DA	251	13	561595	10	CC	65	15	562476		AX	1332
561335	10	CA	137	12	561466	10	DA	251	19	561596	10	CC	65	24	562477		AX	1325
561335	10	CF	37	22	561466	10	DA	251	21	561597	10	CC	65	21	562477		AX	1332
561338	4	AC	74	107	561466	10	DA	251	23	561598	10	CC	65	23	562478		AX	1325
561338	4	AC	143	107	561466	10	DA	252	11	561599	10	CC	65	22	562478		AX	1332
561338	4	AC	144	107	561466	10	DA	252	13	561600	10	CC	65	18	562479		AX	1325
561338	11	AA	500	12	561466	10	DA	252	19	561604	10	CC	65	12	562479		AX	1332

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

REFERENCE	PAGE-LIGNE	REFERENCE	PAGE-LIGNE	REFERENCE	PAGE-LIGNE	REFERENCE	PAGE-LIGNE
562480 AX 1325 13		562548 AX 1327 4		563229 AP 1369 3		563262 4 AC 74	
562480 AX 1332 13		562550 AX 1327 7		563232 AP 894 4		563262 4 AC 143	
562481 AX 1325 14		562554 AX 1327 20		563232 AP 1296 4		563262 4 AC 144	
562481 AX 1332 14		562588 AP 892 18		563232 AP 1369 4		563263 4 AC 74	
562482 AX 1325 15		562589 AP 892 19		563233 AP 894 5		563263 4 AC 143	
562482 AX 1332 15		562602 8 AB 403 17		563233 AP 1296 5		563263 4 AC 144	
562483 AX 1325 18		562603 8 AB 403 21		563233 AP 1369 5		563264 4 AC 74	
562483 AX 1332 18		562604 8 AB 403 26		563234 AP 1296 6		563264 4 AC 143	
562485 AX 1225 15		562605 8 AB 403 32		563234 AP 1296 13		563264 4 AC 144	
562485 AX 1325 23		562606 8 AB 404 2		563235 AP 894 7		563265 4 AC 74	
562485 AX 1332 23		562665 8 AB 403 29		563235 AP 1296 7		563265 4 AC 143	
562486 AX 1325 24		562750 AX 1326 2		563235 AP 1369 7		563265 4 AC 144	
562486 AX 1332 24		562750 AX 1333 2		563236 AP 894 8		563267 4 AC 143	
562490 AX 1326 5		562752 AX 1326 10		563236 AP 894 15		563270 AP 905	
562490 AX 1333 5		562752 AX 1333 10		563236 AP 1296 8		563270 AP 1307	
562494 AX 1326 13		562893 4 AA 198 4		563236 AP 1296 15		563270 AP 1380	
562494 AX 1333 13		562893 4 AA 373 5		563236 AP 1369 8		563270 2 AA 58	
562499 AX 1326 20		562894 4 AA 198 5		563236 AP 1369 15		563271 AP 900	
562499 AX 1333 20		562894 4 AA 373 6		563237 AP 894 9		563271 AP 1302	
562500 AX 1326 21		563007 AX 1328 6		563237 AP 894 16		563271 AP 1375	
562500 AX 1333 21		563007 AX 1334 6		563237 AP 1296 9		563273 AP 2010	
562503 AX 1326 28		563031 AP 1296 24		563237 AP 1296 16		563273 AP 2051	
562503 AX 1333 28		563041 AP 902 36		563237 AP 1369 9		563273 AP 2052	
562504 AX 1326 29		563041 AP 1304 36		563237 AP 1369 16		563277 AP 901	
562504 AX 1333 29		563041 AP 1377 36		563238 AP 894 10		563277 AP 1303	
562508 AX 1326 35		563042 AP 902 29		563238 AP 1296 10		563277 AP 1376	
562508 AX 1333 35		563042 AP 1304 29		563238 AP 1369 10		563281 AP 902	
562509 AX 1326 36		563042 AP 1377 29		563239 AP 894 11		563282 AP 902	
562509 AX 1333 36		563121 AP 900 9		563239 AP 1296 11		563285 AP 903	
562510 AX 1326 37		563121 AP 1302 9		563239 AP 1369 11		563286 AP 903	
562510 AX 1333 37		563121 AP 1375 9		563241 AP 894 12		563287 AP 904	
562512 AX 1326 42		563162 10 CB 36 6		563241 AP 1296 12		563287 AP 1306	
562512 AX 1333 42		563163 10 CB 36 2		563241 AP 1369 12		563287 AP 1379	
562513 AX 1326 43		563215 AX 1324 3		563242 AP 894 14		563288 AP 904	
562513 AX 1333 43		563215 AX 1331 3		563242 AP 1296 14		563288 AP 1306	
562514 AX 1326 44		563218 AX 1326 53		563242 AP 1369 14		563288 AP 1379	
562514 AX 1333 44		563221 AP 892 50		563243 AP 895 1		563289 AP 904	
562515 AX 1326 49		563221 AP 1294 50		563243 AP 1297 1		563289 AP 1306	
562515 AX 1333 49		563222 AP 892 4		563243 AP 1370 1		563289 AP 1379	
562516 AX 1327 25		563222 AP 1294 4		563244 AP 895 2		563290 AP 904	
562518 AX 1327 15		563222 AP 1367 4		563244 AP 1297 2		563290 AP 1306	
562520 AX 1327 21		563223 AP 892 11		563244 AP 1370 2		563290 AP 1379	
562521 AX 1327 17		563223 AP 1294 11		563245 AP 895 6		563291 AP 904	
562522 AX 1327 18		563223 AP 1367 11		563246 AP 895 8		563291 AP 1306	
562523 AX 1327 23		563224 AP 893 13		563246 AP 895 11		563291 AP 1379	
562524 AX 1327 24		563224 AP 1295 13		563247 AP 895 9		563292 AP 904	
562525 AX 1327 13		563224 AP 1368 13		563248 AP 895 19		563292 AP 1306	
562526 AX 1328 1		563226 AP 893 16		563248 AP 1297 19		563292 AP 1379	
562526 AX 1334 1		563226 AP 1295 16		563248 AP 1370 19		563294 AP 904	
562527 AX 1328 2		563226 AP 1368 16		563250 AP 896 5		563294 AP 1306	
562527 AX 1334 2		563227 AP 893 18		563250 AP 1298 5		563294 AP 1379	
562527 11 AA 371 14		563227 AP 1295 18		563250 AP 1371 5		563295 AP 903	
562527 11 AA 371 19		563227 AP 1368 18		563256 4 AC 74 72		563295 AP 1305	
562527 11 AA 694 14		563228 AP 894 1		563256 4 AC 143 72		563295 AP 1378	
562527 11 AA 694 19		563228 AP 1296 1		563256 4 AC 144 72		563298 AP 905	
562531 AX 1324 2		563228 AP 1369 1		563257 4 AC 74 113		563298 AP 1307	
562531 AX 1331 2		563229 AP 894 3		563257 4 AC 143 113		563298 AP 1380	
562547 AX 1327 1		563229 AP 1296 3		563257 4 AC 144 113		563299 AP 905	

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784

****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------			----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------			----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------			----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
563299	AP	1307	6	563324	AP	1383	25	563380	AP	2051	31	563550	6	BA	54
563300	AP	905	14	563325	AP	908	27	563380	AP	2052	31	563551	6	BA	54
563300	AP	1307	14	563325	AP	1310	27	563415 2	AA	58	2	563552	6	BA	54
563300	AP	1380	14	563325	AP	1383	27	563415 4	AA	200	6	563553	6	BA	54
563301	AP	905	16	563326	AP	908	29	563416 2	AA	58	1	563565		AP	910
563301	AP	1307	16	563326	AP	1310	29	563416 4	AA	200	7	563565		AP	1312
563301	AP	1380	16	563326	AP	1383	29	563417 4	AA	200	9	563565		AP	1385
563302	AP	909	1	563327	AP	908	41	563447 6	BA	54	9	563752	4	AC	74
563304	AP	907	1	563327	AP	1310	41	563448 6	BA	54	10	563752	4	AC	143
563306	AP	907	9	563327	AP	1383	41	563449 6	BA	54	11	563752	4	AC	144
563306	AP	1309	9	563329 4	AC	74	33	563487 4	AA	200	8	563754	4	AC	74
563306	AP	1382	9	563329 4	AC	74	64	563488 4	AA	200	42	563754	4	AC	143
563307	AP	907	11	563329 4	AC	143	33	563489 4	AA	200	43	563754	4	AC	144
563307	AP	1309	11	563329 4	AC	143	64	563497	AX	1225	7	563755	4	AC	74
563307	AP	1382	11	563329 4	AC	144	33	563501	AX	1225	45	563755	4	AC	143
563308	AP	908	1	563329 4	AC	144	64	563502	AX	1225	37	563755	4	AC	144
563308	AP	1310	1	563330 4	AC	74	34	563506	AP	901	10	563758	4	AC	74
563308	AP	1383	1	563330 4	AC	143	34	563506	AP	1303	10	563758	4	AC	143
563309	AP	1310	2	563330 4	AC	144	34	563506	AP	1376	10	563758	4	AC	144
563309	AP	1383	2	563331 4	AC	74	36	563510	AP	907	8	563794	11	CC	69
563313	AP	908	6	563331 4	AC	143	36	563510	AP	1309	8	563794	11	CC	69
563313	AP	1310	6	563331 4	AC	144	36	563510	AP	1382	8	563795	11	CC	69
563313	AP	1383	6	563332 4	AC	74	91	563515	AP	893	7	563796	11	CC	69
563314	AP	908	8	563332 4	AC	143	91	563515	AP	1295	7	563797	11	CC	69
563314	AP	1310	8	563332 4	AC	144	91	563515	AP	1368	7	563798	11	CC	69
563314	AP	1383	8	563333 4	AC	74	59	563516	AP	893	7	563799	11	CC	69
563315	AP	908	12	563333 4	AC	143	59	563516	AP	1295	7	563827	11	AA	371
563315	AP	1310	12	563333 4	AC	144	59	563516	AP	1368	8	563827	11	AA	694
563315	AP	1383	12	563334 4	AC	74	60	563517	AP	893	7	563843	8	AB	403
563316	AP	908	13	563334 4	AC	143	60	563517	AP	1295	7	563879	11	CB	499
563316	AP	1310	13	563334 4	AC	144	60	563517	AP	1368	9	563880	11	CB	499
563316	AP	1383	13	563335 4	AC	74	58	563518	AP	893	7	563881	11	CB	499
563317	AP	908	15	563335 4	AC	143	58	563518	AP	1295	7	563882	11	CB	499
563317	AP	1310	15	563335 4	AC	144	58	563518	AP	1368	10	563883	11	CB	499
563317	AP	1383	15	563337 4	AC	74	66	563540	AP	896	1	563884	11	CB	499
563318	AP	908	16	563337 4	AC	143	66	563540	AP	1298	1	563900		BC	119
563318	AP	1310	16	563337 4	AC	144	66	563540	AP	1371	1	563903		AX	1326
563318	AP	1383	16	563339 4	AC	74	67	563542	AP	896	18	563903		AX	1333
563319	AP	908	17	563339 4	AC	143	67	563542	AP	1298	18	563904		AX	1325
563319	AP	1310	17	563339 4	AC	144	67	563542	AP	1371	18	563904		AX	1332
563319	AP	1383	17	563340 4	AC	74	68	563543	AP	896	20	563905		AX	1327
563320	AP	908	18	563340 4	AC	143	68	563543	AP	1298	20	563906		AX	1327
563320	AP	908	20	563340 4	AC	144	68	563543	AP	1371	20	563944		AP	896
563320	AP	1310	18	563341	AP	2010	32	563547	AP	905	1	563944		AP	1298
563320	AP	1310	20	563341	AP	2051	32	563547	AP	906	1	563944		AP	1371
563320	AP	1383	18	563341	AP	2052	32	563547	AP	1307	1	563944	11	AA	500
563320	AP	1383	20	563344 4	AC	74	56	563547	AP	1308	1	563944	11	AA	695
563321	AP	908	22	563344 4	AC	143	56	563547	AP	1380	1	563944	11	AA	696
563321	AP	1310	22	563344 4	AC	144	56	563547	AP	1381	1	563944	11	CD	41
563321	AP	1383	22	563345 4	AC	74	57	563547 11	AA	500	3	564073		AX	1225
563322	AP	908	23	563345 4	AC	143	57	563547 11	AA	695	3	564076		AX	1225
563322	AP	1310	23	563345 4	AC	144	57	563547 11	AA	696	3	564079	6	BA	90
563322	AP	1383	23	563376	AP	1310	33	563548	AP	906	5	564133		AX	1326
563323	AP	908	24	563376	AP	1383	33	563548	AP	1308	5	564133		AX	1333
563323	AP	1310	24	563379	AP	2010	29	563548	AP	1381	5	564138		AX	1328
563323	AP	1383	24	563379	AP	2051	29	563549	AP	906	6	564138		AX	1334
563324	AP	908	25	563379	AP	2052	29	563549	AP	1308	6	564158		AP	893
563324	AP	1310	25	563380	AP	2010	31	563549	AP	1381	6	564174		AP	910

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---		
564174		AP	1312	1	564588		AP	1300	1	565433		BC	119	5	600666		AX	1326
564174		AP	1385	1	564609	8	AB	403	18	565434		BC	119	6	600666		AX	1333
564212	10	CC	65	4	564610	8	AB	403	33	565436		BC	119	17	600667		AX	1326
564214		AX	1225	44	564611	8	AB	403	34	565437		BC	119	18	600667		AX	1333
564215		AX	1225	40	564613	8	AB	404	5	565440		AP	892	4	600668		AX	1326
564216		AX	1225	42	564615	8	AB	405	19	565440		AP	1294	4	600668		AX	1333
564223		AX	1225	10	564616	8	AB	406	4	565440		AP	1367	4	600669		AX	1326
564226		AX	1225	39	564617	8	AB	406	9	565456	4	AC	143	100	600669		AX	1333
564231		AX	1327	6	564629	8	AB	403	35	565480	8	AB	403	1	600670		AX	1326
564234		AX	1327	14	564630	8	AB	403	36	565648	10	DA	204	35	600670		AX	1333
564243		AX	1225	47	564646		AP	1305	1	565648	10	DA	251	35	600671		AX	1326
564245		AX	1225	38	564646		AP	1378	1	565648	10	DA	252	35	600671		AX	1333
564246		AX	1225	43	564678		AX	1326	18	565762	10	CA	138	25	600672		AX	1326
564247		AX	1225	41	564679		AX	1326	57	565998		AX	1326	34	600672		AX	1333
564248		AX	1225	8	564679		AX	1333	57	565998		AX	1333	34	600673		AX	1328
564250		AX	1225	31	564680		AX	1326	57	583770	5	BA	247		600673		AX	1334
564332		AP	904	26	564680		AX	1333	57	588572	10	CC	65	3	600675	2	AA	58
564332		AP	1306	26	564681		AX	1326	57	588572	10	CF	32	21	600675	10	EA	87
564332		AP	1379	26	564681		AX	1333	57	600122		AX	1326	52	600677		BC	119
564333		AP	904	28	564687		AP	1309	1	600122		AX	1333	52	600679		AX	1326
564333		AP	1306	28	564687		AP	1382	1	600272	10	CF	37	15	600680		AX	1326
564333		AP	1379	28	564690		AP	908	2	600396	10	DA	204	40	600680		AX	1333
564334		AP	904	24	564693		AX	1329	3	600396	10	DA	251	40	600681		AX	1326
564334		AP	1306	24	564693		AX	1335	3	600396	10	DA	252	40	600682		AX	1326
564334		AP	1379	24	564741	11	CB	499	3	600518		BC	119	15	600692	12	AA	184
564341		AP	904	27	564743	11	CB	499	4	600519		BC	119	16	600693	10	AA	253
564341		AP	1306	27	564744	11	CB	499	23	600525		BC	119	28	600694	10	AA	253
564341		AP	1379	27	564820	10	CF	32	2	600527		BC	119	29	600695	10	AA	253
564555		AP	892	1	564822	10	CF	32	9	600528		BC	119	26	600705	10	EA	87
564555		AP	1294	1	564823	10	CF	32	13	600549		AX	1324	4	600708	10	EA	87
564555		AP	1367	1	564824	10	CF	30	3	600549		AX	1331	4	600741	10	CD	30
564556		AP	894	23	564826	10	CF	30	16	600552		AX	1325	25	600769		AX	1326
564556		AP	1296	23	564827	10	CF	30	19	600552		AX	1332	25	600907	10	AE	283
564556		AP	1369	23	564836	10	CA	137	17	600558		AX	1327	37	601243		AX	1325
564557		AP	896	29	564836	10	CA	138	17	600559		AX	1333	15	601243		AX	1332
564557		AP	1298	29	564837	10	CA	137	18	600571		AX	1326	45	601319	2	AA	45
564557		AP	1371	29	564837	10	CA	138	18	600571		AX	1333	45	601320	2	AA	45
564557	11	AA	500	11	564838	10	CA	137	19	600576	4	AA	198	2	601321	2	AA	45
564557	11	AA	695	11	564838	10	CA	138	19	600576	4	AA	373	3	601322	2	AA	45
564557	11	AA	696	11	564840	10	CA	137	2	600577	4	AA	198	3	601561		AX	1329
564558		AP	909	2	564840	10	CA	138	2	600578	4	AA	198	6	601561		AX	1335
564558		AP	1311	2	564841	10	CA	137	10	600578	4	AA	373	7	601570		AP	1305
564558		AP	1384	2	564841	10	CA	138	10	600582		AX	1327	36	601570		AP	1378
564559		AP	909	3	564842	10	CA	137	16	600593		AX	1225	12	601576		AP	895
564560		AP	909	4	564842	10	CA	138	16	600594		AX	1225	66	601576		AP	1297
564560		AP	1311	6	564843	10	CA	137	15	600595		AX	1225	18	601576		AP	1370
564560		AP	1384	6	564843	10	CA	138	15	600596		AX	1225	23	601580		AP	1299
564561		AP	909	8	564845	10	CA	138	8	600598		AX	1225	62	601642		AP	908
564562		AP	909	11	564846	10	CA	137	22	600599		AX	1225	64	601642		AP	909
564563		AP	909	14	564846	10	CA	138	22	600600		AX	1225	63	601642		AP	1311
564563		AP	1311	22	564847	8	AA	167	2	600606		BC	119	2	601642		AP	1384
564563		AP	1384	22	564848	8	AA	167	7	600616	10	DA	251	34	601647		AP	902
564564		AP	909	15	564849	8	AA	167	8	600616	10	DA	252	34	601647		AP	1304
564564		AP	1311	21	564850	8	AA	167	9	600630	10	DA	204	44	601647		AP	1377
564564		AP	1384	21	564897	10	CA	138	6	600630	10	DA	251	44	601648		AP	902
564573	10	CF	14	14	564898		AX	1326	19	600630	10	DA	252	44	601648		AP	1304
564573	10	CF	37	14	564898		AX	1333	19	600664		AX	1325	3	601648		AP	1377
564588		AP	898	1	564903		AX	1333	18	600665		AX	1333	3	601673	4	AC	74

PICTORIAL CONTENTS

INDEX CATALOGUE NO 547784
****

-REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE--------				----REFERENCE---	-------PAGE-LIGNE---			
601673	4	AC	143	70	602216	4	AC	143	50	603433		AP	1367	51	604039	10	DA	252	
601673	4	AC	144	70	602216	4	AC	144	50	603541	10	DA	204	4	604039	10	DA	252	
601673	11	AA	500	8	602218		AX	1327	38	603541	10	DA	251	4	604040	10	DA	251	
601673	11	AA	695	8	602219		AX	1326	69	603541	10	DA	252	4	604040	10	DA	252	
601673	11	AA	696	8	602219		AX	1333	67	603542	10	DA	204	18	604042	10	DA	252	
601673	11	CD	41	7	602293		AX	1324	12	603542	10	DA	204	20	604043	10	DA	252	
601679	11	CC	69	38	602293		AX	1331	12	603543	10	DA	204	24	604043	10	DA	252	
601687		BC	129	11	602309	10	DA	204	31	603544	10	DA	137	42	604044	10	DA	251	
601706	4	AC	74	69	602309	10	DA	251	31	603544	10	DA	204	42	604044	10	DA	252	
601814		BC	129	12	602309	10	DA	252	31	603545	10	DA	204	34	604615	9	AA	106	
601815		BC	129	3	602336		BC	129	8	603638		AX	1324	10	604656		AX	1326	
601818		AX	1332	3	602337		BC	129	13	603638		AX	1331	10	604656		AX	1333	
601823	4	AC	144	69	602341		BC	119	32	603639		AX	1324	9	604854		AX	1326	
601824	4	AC	74	118	602581	4	AC	74	95	603639		AX	1331	9	604854		AX	1333	
601824	4	AC	143	27	602581	4	AC	143	95	603651		AX	1326	63	702059		AX	1326	
601824	4	AC	144	27	602581	4	AC	144	95	603651		AX	1333	62	702059		AX	1333	
601830	4	AC	74	31	602649		AP	905	20	603653		AX	1326	62	702060		AX	1326	
601830	4	AC	143	31	602649		AP	1307	2	603653		AX	1333	61	702060		AX	1333	
601830	4	AC	144	31	602649		AP	1380	2	603658	10	CF	37	2	702228	8	AB	405	
601831		AP	894	6	602650		AP	905	21	603659	10	CF	37	11	702229	8	AB	405	
601831		AP	894	13	602650		AP	1307	20	603728	4	AA	373	4	702497		AX	1326	
601831		AP	1369	6	602650		AP	1380	20	603785	6	BA	143	16	702497		AX	1333	
601831		AP	1369	13	602726	4	AC	74	77	603807	10	CF	37	3	702498		AX	1326	
601845	11	CC	69	47	602726	4	AC	143	77	603808	10	CF	37	12	702498		AX	1333	
601846	11	CC	69	48	602726	4	AC	144	77	603821		AX	1324	11	702499		AX	1326	
601847	11	CC	69	50	602866		AX	1328	7	603821		AX	1331	11	702499		AX	1333	
601868	11	CB	267	33	602866		AX	1334	7	603854		AP	1311	19	702500		AX	1326	
601919		AP	1299	35	602866	11	AA	371	45	603854		AP	1384	19	702500		AX	1333	
601920	10	EA	87	25	602866	11	AA	371	47	603872		AX	1328	8	702591	8	AB	405	
601921	10	EA	87	24	602866	11	AA	694	45	603872		AX	1334	8	702649	10	DA	251	
601983		AX	1225	24	602866	11	AA	694	47	603872	11	AA	371	46	702649	10	DA	252	
602001		AP	901	3	603165	8	AB	405	2	603872	11	AA	371	48	702650	10	DA	251	
602001		AP	1303	3	603175		AP	1294	18	603872	11	AA	694	46	702650	10	DA	252	
602001		AP	1376	3	603175		AP	1367	18	603872	11	AA	694	48	702651	10	DA	251	
602007		AX	1327	39	603176	8	AB	405	30	603891		AP	901	5	702651	10	DA	252	
602032	6	BA	143	3	603179		AP	1297	6	603891		AP	1376	5	4321610110	71	6	BA	90
602033	6	BA	143	2	603179		AP	1370	6	603976		AX	1326	61	4321610110	71	6	BA	143
602063		BC	119	30	603180		AP	1297	8	603980		AP	894	24	4321710110	71	6	BA	90
602063	11	AA	371	22	603180		AP	1297	11	603980		AP	1369	24	4321710110	71	6	BA	143
602063	11	AA	694	22	603180		AP	1370	8	603981		AP	897	35					
602064		BC	119	31	603180		AP	1370	11	603981		AP	1372	35					
602106	4	AC	74	117	603181		AP	1297	9	603982		AP	897	40					
602106	4	AC	143	28	603181		AP	1370	9	603982		AP	1372	40					
602106	4	AC	144	28	603227		AP	1380	6	603983		AP	1373	1					
602202		AP	2010	4	603254		AP	896	24	603984		AP	902	38					
602202		AP	2051	4	603254		AP	1298	24	603984		AP	1377	38					
602202		AP	2052	4	603254		AP	1371	24	603994	10	AG	108	16					
602209	9	AA	108	30	603255		AP	896	25	603995	10	AG	108	17					
602210		AP	1311	1	603255		AP	1298	25	604033		AP	1367	50					
602210		AP	1384	1	603255		AP	1371	25	604038	10	CF	32	4					
602211		AP	1311	3	603282	4	AC	143	69	604038	11	AA	500	32					
602211		AP	1384	3	603288	4	AC	74	86	604038	11	AA	500	33					
602212		AP	1311	4	603288	4	AC	144	86	604038	11	AA	695	32					
602212		AP	1384	4	603290	4	AC	74	100	604038	11	AA	695	33					
602213		AP	1311	13	603290	4	AC	144	100	604038	11	AA	696	32					
602213		AP	1384	13	603432		AP	892	17	604038	11	AA	696	33					
602214		AP	909	12	603432		AP	1367	17	604039	10	DA	251	3					
602216	4	AC	74	50	603433		AP	892	51	604039	10	DA	251	25					

PICTORIAL CONTENTS