

ERSATZTEIL-LISTE SPARE PARTS LIST LISTE DES PIECES DE RECHANGE

Änderungen vorbehalten!
With the reserve of modifications!
Modifications reservees!

**ZF- SCHLEPPERTRIEBWERK
ZF-TRACTOR TRANSMISSION
ENSEMBLE BOITE-PONT ZF
POUR TRACTEURS AGRICOLES**

T-3450

Stückliste Nr.: / Parts list No.: / Liste de pieces No.: 2068 078 005/006



ZF Passau GmbH
Donaustr. 25 - 71
D- 94 034 Passau

Ausgabe: 11.86

LIEFERBEDINGUNGEN FÜR ERSATZTEILE

Bestellungen von Ersatzteilen sollen stets folgende Angaben enthalten, um eine richtige und schnelle Lieferung zu sichern:

1. Type
2. Aggregatnummer
3. Stücklistennummer
4. Fabrikat und Type des Fahrzeuges
5. Benennung des Ersatzteils: Wie in der Ersatzteilliste aufgeführt.
6. Ersatzteil-Nummer: Siehe Ersatzteilliste, Nummer ist größtenteils auch im Teil eingeschlagen.
7. Versandart: Post, Luftpost, Express, Fracht, Eilgut, Stückgut; fehlen Angaben, so geschieht der Versand nach unserem Ermessen.

} Angaben siehe Typenschild
bzw. eingeschlagene Zahlen

Telefonische oder telegraphische Bestellungen bitten wir schriftlich zu bestätigen.

Der Versand geschieht auf Gefahr des Käufers, auch dann, wenn die Ersatzteile nicht berechnet werden.

Zahlungsbedingungen: Die Kosten für Ersatzteile werden durch Nachnahme erhoben.

DELIVERY CONDITIONS FOR SPARE PARTS

In order to secure a correct and prompt delivery, all spare part orders should be compiled as follows:

1. Type
2. Serial-No.
3. Parts list No.
4. Trade mark and type of vehicle:
5. Denomination of spare part: according to the indication in the parts list.
6. Spare parts No.: see spare parts list, the number is very often engraved on the part.
7. Way of delivery: mail, air mail, express delivery, ordinary freight, express goods, cargo; if no indication is made, the transportation will be realized to our opinion.

} see indications on type
identification plate
resp. engraved part number

We kindly ask you to confirm orders given by telephone call or telegramme.

Even if the spare parts are free of charge the delivery will be to the buyers obligations.

Terms : Cash on delivery

CONDITIONS DE LIVRAISON POUR LES PIÈCES DE RECHANGE

Afin de vous assurer une prompte et correcte livraison, les commandes des pièces de rechange doivent être rédigées dans la façon suivante:

1. Type
2. No. de la série
3. No. de la liste de pièces
4. Marque et type de véhicule
5. Dénomination de la pièce de rechange comme indiqué sur la liste des pièces de rechange.
6. No. de la pièce : v. liste des pièces de rechange, la plupart du temps, le nombre vient aussi poinçonner sur la pièce.
7. Mode d'expédition : par poste, poste aérienne, express, en grande vitesse, en colis ; où il n'y a pas des spécifications, l'expédition sera effectuée à notre choix.

} v. les indications sur la plaque
de type, resp. les chiffres poinçonnées

Nous vous prions de nous confirmer par écrit les commandes données par téléphone ou télégramme.

La marchandise sera toujours expédiée aux risques de l'acheteur, même dans le cas où les de rechange ne viennent pas facturées.

Conditions de payment: contre remboursement.

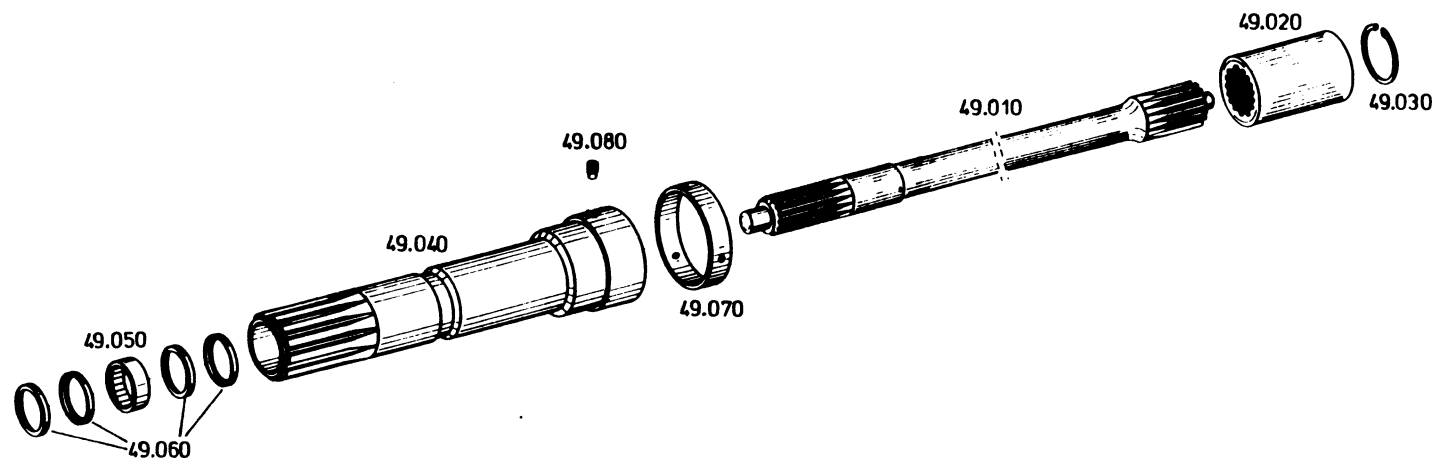
INHALTSVERZEICHNISTABLE OF CONTENTSTABLE DES METIRESGRUPPE
GROUP
GROUPESEITE
PAGE
PAGE

ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE	FINAL DRIVE R.H. AND L.H., BRAKE	SORTIE DROITE, GAUCHE, FREIN	111	58
ANTRIEBSWELLE	INPUT SHAFT	ARBRE DE ENTREE	102	33
AUSGLEICHGETRIEBE	DIFFERENTIAL	DIFFERENTIEL	109	51
AUSGLEICHSPERRE	DIFF.INTERLOCK	BLOCAGE DIFFERENTIEL	138	55
EINGANGSWELLE	INPUT SHAFT	ARBRE DE ENTREE	149	3 + 85
FESTSTELLBREMSBETAETIGUNG	PARKING-BRAKE ACTUATION	COMMANDE FREIN MAIN	125	65
GETRIEBEGEHAUSE	GEARBOX HOUSING	CARTER DE BOITE	101	5
GRUPPENGETRIEBE	RANGE GEAR	BOITE VIT A GAMMES	115	27
HAUPTWELLE	MAIN SHAFT	ARBRE PRINCIPAL	104	37
KRIECHGANG - VERSCHLUSS- TEILE	LOCKING COMPONENTS OF THE CREEP SPEED RANGE	VITESSE LENTE - PIECES DE FERMETURE	114	7
KRIECHGANG	CREEP SPEED RANGE	VITESSE LENTE	114	75
OELVERSORGUNG	OIL DISTRIBUTOR	DISTRIBUTEUR HUILE	136	19
PUMPENANTRIEB - VER- SCHLUSSTEILE	PUMP DRIVE ASSEMBLY - LOCKING COMPONENTS	ENTRAINEMENT DE LA POMPE - PIECES DE FERMETURE	122	9
RUECKLAUF	RETURN	RETOUR	105	31
SCHALTUNG	GEARSHIFT SYST	CHANGEMT. VIT.	106	12
SCHEIBENBREMSE	DISK BRAKE	FREIN A DISQUE	199	87
SUPERKRIECHGANG	SUPER CREEP SPEED RANGE	VITESSE TRES LENTE	114	79
VORDERRADANTRIEB	FRONT - WHEEL DRIVE	COMMANDE ROUES AV.	146	67
VORGELEGEWELLE	LAYSHAFT	ARBRE INTERMEDIAIRE	103	23
ZAPFWELLE	PTO - SHAFT	PRISE DE FORCE	110	43
ZAPFWELLENSCHALTUNG	PTO - SHIFT CONTROL	COMMANDE VIT. PTD.	142	47

Gruppe
Group
Groupe

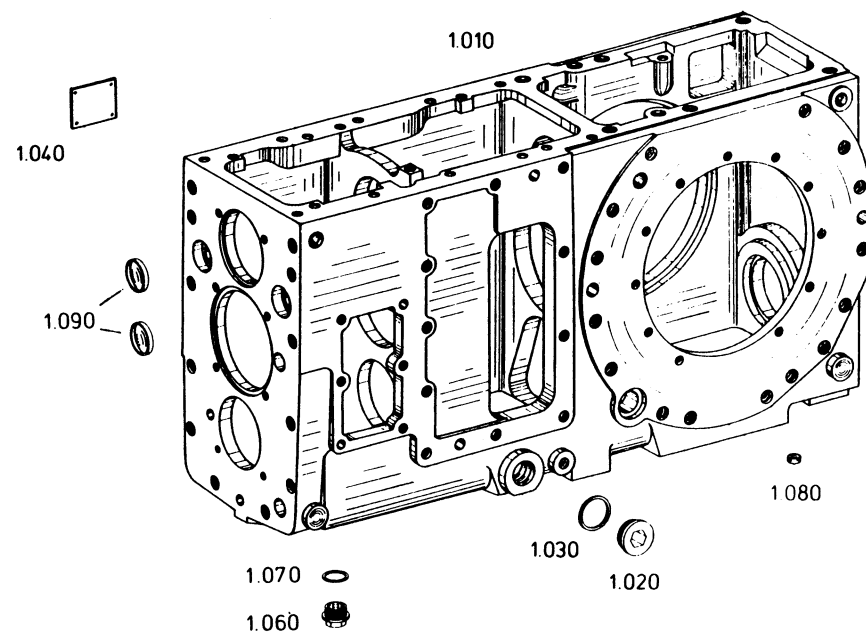
2052 149

EINGANGSWELLE
INPUT SHAFT
ARBRE D'ENTREE



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 149 EINGANGSWELLE Group INPUT SHAFT Groupe ARBRE D'ENTREE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86										
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 349 138	EINGANGSWELLE	INPUT SHAFT	ARBRE D'ENTREE			1	1								
020	2052 349 080	BUCHSE	SLEEVE	DOUILLE			1	1								
030	0630 502 060 J 27x1,2	SICHERUNGSRING	CIRCLIP	CIRCLIP			1	1								
040	2052 249 099	HOHLWELLE KPL. (AUSF. MIT TURBO - KUPPLUNG, NUR KOMPL. LIEFERBAR MIT BILD NR. 050 UND 060 KPL. - NR. 2052 249 909)	QUILL SHAFT ASS. (VERSION WITH TURBO- CLUTCH ASS., ONLY AVAILABLE AS A COM- PLETE UNIT WITH FIG. NO. 050 and 060 ASS. NO. 2052 249 909)	ENSEMBLE ARBRE CREUZ (VERSION AVEC TURBO EMBRAYAGE, A LIVRER SEULEMENT EN ENSEM- BLE AVEC FIG. NO. 050 ET 060 ENSEMBLE NO. 2052 249 909)			1	1								
050	0635 303 129 HK 3020 SM 21	NADELHÜLSE	NEEDLE BUSH	DOUILLE AIGUILLES			1	1								
060	4614 302 004	DECKSCHEIBE	COVER SHIM	DISQUE RECOUVREMENT			4	4								
070	2052 349 155	ROHR	PIPE	TUBE			1	1								
080	0731 607 014	GEWINDESTIFT	SET SCREW	GOUPILLE FILETE			2	2								



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 101 GETR.GEHAUSE
Group GEARBOX HOUSING
Groupe CARTER DE BOITE

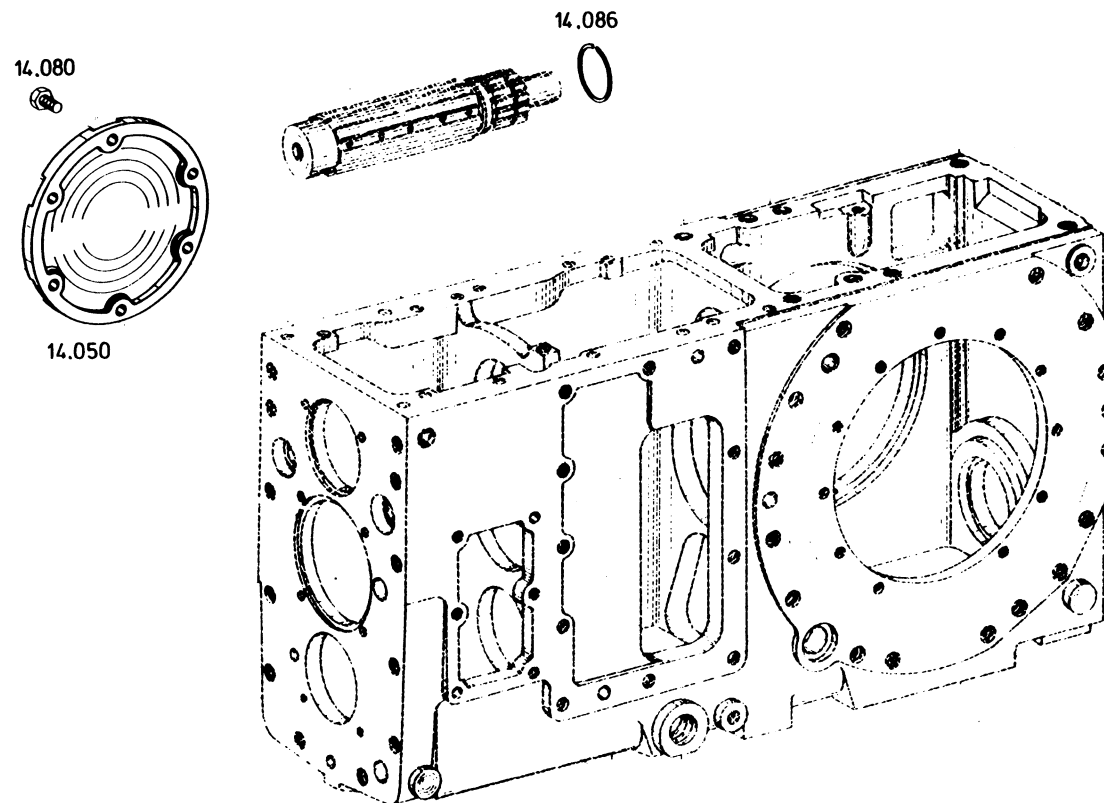
Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 301 035	GETR.GEHAUSE	GEARBOX HOUSING	CARTER DE BOITE			1	1								
020	0636 302 009 M 33X2 DIN 908	VERSCHL.SCHR.	SCREW PLUG	VIS FERMETURE			2	2								
030	0634 801 227 A 33X39 DIN 7603	DICHTRING	SEALING RING	BAGUE ETANCH.			2	2								
040	0730 365 069	BAUMUSTERSCHILD	TYPE PLATE	PLAQUE SIGNALLET			1	1								
	0631 311 009 3X5 DIN 1476	KERBNAGEL	GROOVED STUD	RIVET CANNFLE			4	4								
060	0015 300 160	VERSCHL.SCHR.	SCREW PLUG	VIS FERMETURE			1	1								
070	0634 801 200 A 24X29 DIN 7603	DICHTRING	SEALING RING	BAGUE ETANCH.			1	1								
080	0630 361 038 12 DIN 443	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			2	2								
090	0630 361 046 42 DIN 443	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			2	2								

Gruppe 2052 114 KRIECHGANG-VERSCHLUSSTEILE
Group LOCKING COMPONENTS OF THE CREEP SPEED RANGE
Groupe VITESSE LENTE-PIECES DE FERMETURE



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 114 KRIECHGANG-VERSCHLUSSTEILE
 Group LOCKING COMPONENTS OF THE CREEP SPEED RANGE
 Groupe VITESSE LENTE-PIECES DE FERMETURE

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

Nombre par modèle

2068 078

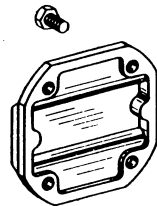
10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
050	2052 314 001	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			1	1								
080	0636 015 114 M 10X22 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			6	6								
086	0630 513 157 SW 48	SPRENGRING	SNAP RING	CIRCLIP			1	1								

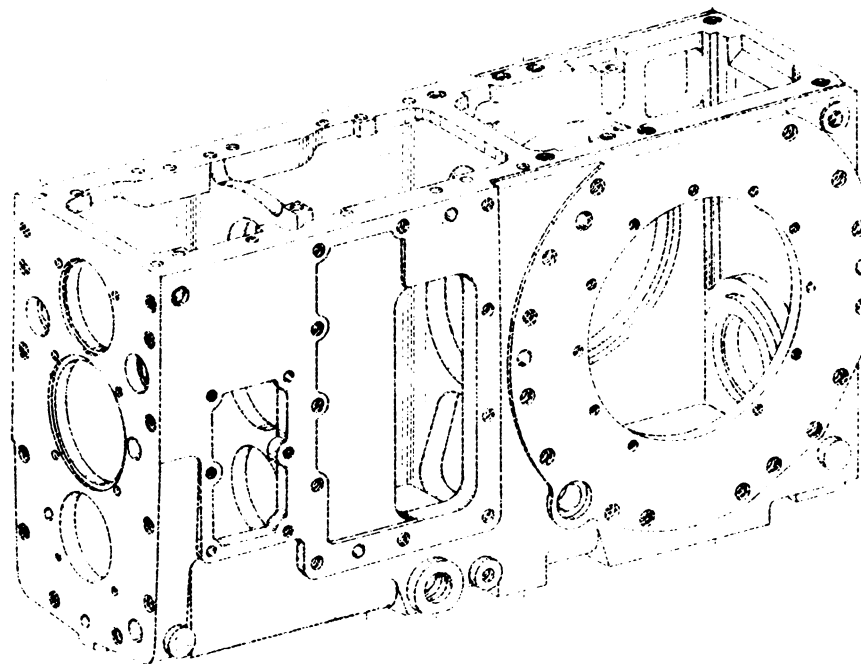
Gruppe 2052 122
Group
Groupe

PUMPENANTRIEB-VERSCHLUSSTEILE
PUMPE DRIVE ASSEMBLY-LOCKING COMPONENTS
ENTRAINEMENT DE LA POMPE-PIECES DE FERMETURE

22.040



22.030



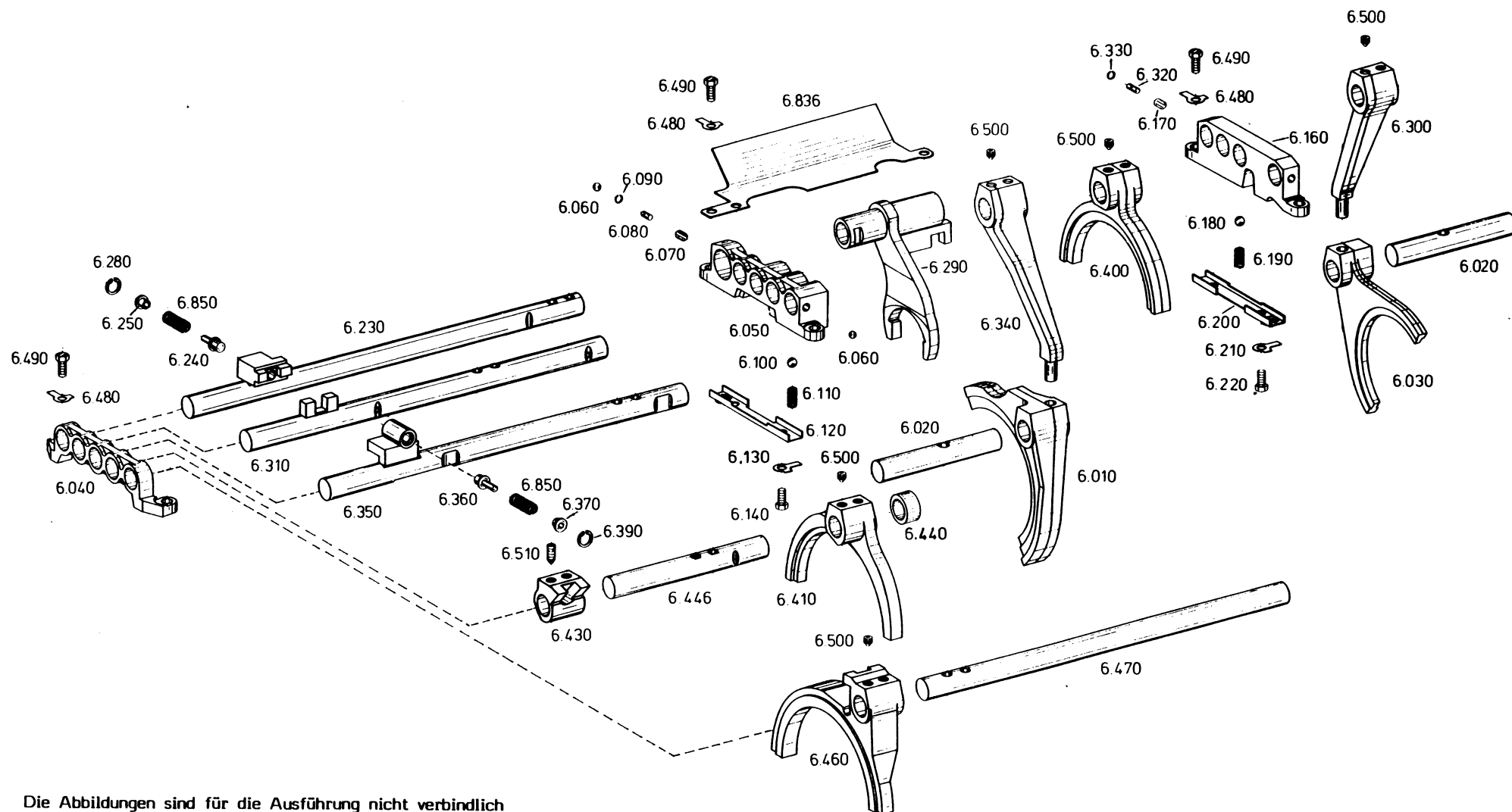
Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 122 PUMPENANTRIEB-VERSCHLUSSTEILE
 Group PUMPE DRIVE ASSEMBLY-LOCKING COMPONENTS
 Groupe ENTRAINEMENT DE LA POMPE-PIECES DE FERMETURE

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
 Nombre par modèle
 2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
030	2052 322 013	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			1	1								
040	0636 016 009 M 12X25 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			4	4								

Gruppe 2052 106 SCHALTUNG
 Group GEARSHIFT SYST.
 Groupe CHANGEMT.VIT.



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

Illustrations are not binding for the design

Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

2052 106

SCHALTUNG
GEARSHIFT SYST.
CHANGEMT.VIT.



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 106 SCHALTUNG
Group GEARSHIFT SYST.
Groupe CHANGEMT.VIT.

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 306 359 3.+4.GG.	SCHALTGABEL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1								
020	2052 306 047	LAGERBOLZEN	BEARING BOLT	BOUL.DE PALIER			2	2								
030	2052 306 035 1.+2.GG	SCHALTGABEL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1								
040	2052 306 042 VORN	LAGERBUEGEL	BEARING BRACKET	ETRIER PALIER			1	1								
050	2052 306 310	LAGERBUEGEL	BEARING BRACKET	ETRIER PALIER			1	1								
060	0635 460 015	KUGEL	BALL	BILLE			3	3								
070	0731 208 019	SPERRSTIFT	LOCKING PIN	GOUP. D'ARRET			2	2								
080	0731 306 028	SPERRSTIFT	LOCKING PIN	GOUP. D'ARRET			1	1								
090	0630 505 002 7 DIN 9045	SPRENGRING	SNAP RING	CIRCLIP			1	1								
100	0635 460 021	KUGEL	BALL	BILLE			3	3								
110	1203 306 092	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	RESSORT PRESS.			3	3								
120	2052 306 049	DECKBLECH	COVER SHEET	TOLE RECOUVREMT			1	1								
130	0630 603 005 8,4 DIN 463 ST	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			2	2								
140	0636 015 073 M 8X18 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			2	2								
160	2052 306 127 HINTEN	LAGERBUEGEL	BEARING BRACKET	ETRIER PALIER			1	1								
170	0731 208 019	SPERRSTIFT	LOCKING PIN	GOUP. D'ARRET			2	2								
180	0635 460 021	KUGEL	BALL	BILLE			3	3								
190	1203 306 092	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	RESSORT PRESS.			3	3								

Gruppe 2052 106	SCHALTUNG GEARSHIFT SYST. CHANGEMT.VIT.	Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86
Group		
Groupe		

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
200	2052 306 049	DECKBLECH	COVER SHEET	TOLE RECOUVREMT			1	1								
210	0630 603 005 8,4 DIN 463	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			2	2								
220	0636 015 073 M 8X19 DIN 933 9.8	6KT.SCHRAUPE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			2	2								
230	2052 206 242 1.+2.GG.	SCHALTSCHIENE	GEAR SHIFT RAIL	GLISSIERE CDE			1	1								
240	2052 306 054	ANSCHLAGBOLZEN	STOP BOLT	AXE DE BUTEE			1	1								
250	2052 306 214	FUEHRUNGSHUELSE	GUIDE SLEEVE	DOUILLE GUIDAGE			1	1								
280	0630 502 003 15X1 DIN 472	SICHERUNGSPING	RETAINING RING	JONG D'ARRET			1	1								
290	2052 214 082 KRIECHGA	SCHALTGABEL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1								
300	2052 306 377	UMLENKHEBEL	RELAY LEVER	LEVIER RENVOI	21444		1	1								
		ANLAUFTEIL	INTRODUCTION DATE	MOMENT DE DEMARRAGE												
	2052 306 056	UMLENKHEBEL	RELAY LEVER	LEVIER RENVOI	21444		1	1								
		AUSLAUFTEIL	TERMINATING DATE	MOMENT DE TERMINAISON												
310	2052 206 257 3.+4.GG.	SCHALTSCHIENE	GEAR SHIFT RAIL	GLISSIERE CDE			1	1								
320	0731 201 193	SPERRSTIFT	LOCKING PIN	GOUP. D'ARRET			1	1								
330	0630 505 002 7 DIN 9045	SPRENGRING	SNAP RING	CIRCLIP			1	1								
340	2052 306 060	UMLENKHEBEL	RELAY LEVER	LEVIER RENVOI			1	1								
350	2052 206 239 5.+6.GG	SCHALTSCHIENE	GEAR SHIFT RAIL	GLISSIERE CDE			1	1								
360	2052 306 054	ANSCHLAGBOLZEN	STOP BOLT	AXE DE BUTEE			1	1								
370	2052 306 214	FUEHRUNGSHUELSE	GUIDE SLEEVE	DOUILLE GUIDAGE			1	1								

Gruppe 2052 106 SCHALTUNG Group GEARSHIFT SYST. Groupe CHANGEMT.VIT.						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86									
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006							
390	0630 502 003 15X1 DIN 472	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			1	1							
400	2052 306 038 5.+6.GG	SCHALTGABEL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1							
410	2052 306 313 R-GRUPPE	SCHALTGABEL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1							
430	2052 306 300	MITNEHMER	DRIVER	ENTRAINEUR			1	1							
440	0730 061 677	ABSTANDSROHR	SPACER PIPE				1	1							
446	2052 306 311 R-GRUPPE	SCHALTSCHIENE	GEAR SHIFT RAIL	GLISSIERE CDE			1	1							
460	2052 306 315 N+Z-GR.	SCHALTGABEL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1							
470	2052 306 343 N+Z GR.	SCHALTSCHIENE	GEAR SHIFT RAIL	GLISSIERE CDE			1	1							
480	0630 603 007 10,5 DIN 463	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			6	6							
490	0636 015 120 M 10X25 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			6	6							
500	1238 306 065	GEWINDESTIFT	SET SCREW	GOIJON FILETF			10	10							
510	0731 611 019	GEWINDESTIFT	SET SCREW	GOIJON FILETE			2	2							
520	2052 206 007	ENTLUEFTER	BREATHER	RENIFLARD			1	1							
540	0634 801 215 A 42X49 DIN 7603	DICHTRING	SEALING RING	BAGUE ETANCH.			1	1							
560	0501 307 307	GEHAEUSEDECKEL	HOUSING COVER	COUVERCLE CAPT.			1	1							
570	2052 306 285	DICHTUNG	GASKET	JOINT			1	1							

Gruppe 2052 106 SCHALTUNG Group GEARSHIFT SYST. Groupe CHANGEMT.VIT.						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86									
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006							
600	0636 010 156 M 10X40 DIN 931 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			9	9							
604	0636 101 054 M 10X40 DIN 912 8.8	ZYL.SCHRAUBE	CAP SCREW	VIS TETE CYL.			1	1							
610	0630 361 035 28 DIN 443 PHR	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			2	2							
626	0735 298 002	NADELHUELSE	NEEDLE SLEEVE	DOUILLE A AIG.			4	4							
640	0501 206 421	SCHALTWELLE	G.SHIFT SHAFT	ARBRE CDE VIT.			1	1							
646	2052 206 236 GRUPPENG	SCHALTWELLE	G.SHIFT SHAFT	ARBRE CDE VIT.			1	1							
650	2052 306 294	SCHALTFINGER	G.SHIFT FINGER	DOIGT DE CDE			2	2							
666	0631 328 546 SG 8X40	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			2	2							
670	0631 329 057 5X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			2	2							
676	2052 306 240	LAGERDECKFL	BEARING COVER	COUVERCLE			1	1							
680	0636 015 077 M 8X20 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			4	4							
686	0631 329 079 3X20 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			1	1							
690	2052 306 246	LAGERSCHALE	BEARING SHELL	COQU.COUSSINET			2	2							
696	0501 310 691	SCHALTHEEL	G.SHIFT LEVER	LEVIER CDE VIT.			1	1							

Gruppe 2052 106 SCHALTUNG Group GEARSHIFT SYST. Groupe CHANGEMT.VIT.						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006									
706	0501 310 692	SCHALTHERBEL	G.SHIFT LEVER	LEVIER CDE VIT.			1	1									
710	2052 306 027	SCHALTKUGEL	GEAR SHIFT BALL	SPHERE COMMANDE			2	2									
716	2052 306 028	SCHALTKUGEL	GEAR SHIFT BALL	SPHERE COMMANDE			2	2									
720	0501 307 233	DOPPELFALTENBA.					1	1									
726	0501 307 234	BRILLE					1	1									
728	0501 310 690	ZWISCHENSTUECK	INTERM.PIECE	PIECE INTERM.			1	1									
730	0501 307 235	DISTANZRING	SPACER RING	BAGUE ENTRET.			16	16									
736	0732 040 256	DRUCKFEDER	COMPRESSOR	RESSORT PRESS.			2	2									
750	2056 306 013	KERBSTIFT	GROOVED PIN	GOUP.CANNFLEE			2	2									
756	2052 306 245	SCHALTKAPPE	GEAR SHIFT CAP	CAPUCHON COMM.			2	2									
776	0636 010 103 M 8X70 DIN 931 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			8	8									
780	0631 329 136 4X22 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			2	2									
786	2056 306 115	SCHUTZKAPPE	PROTECTING CAP	CAPUCH.PROTECT.			2	2									
796	0632 329 035 KK ZFN 29 SCHWARZ	GRIFF	HANDLE	POIGNEE			1	1									
800	0632 329 058 H 1 ZFN 29 SCHWARZ	GRIFF	HANDLE	POIGNEE			1	1									

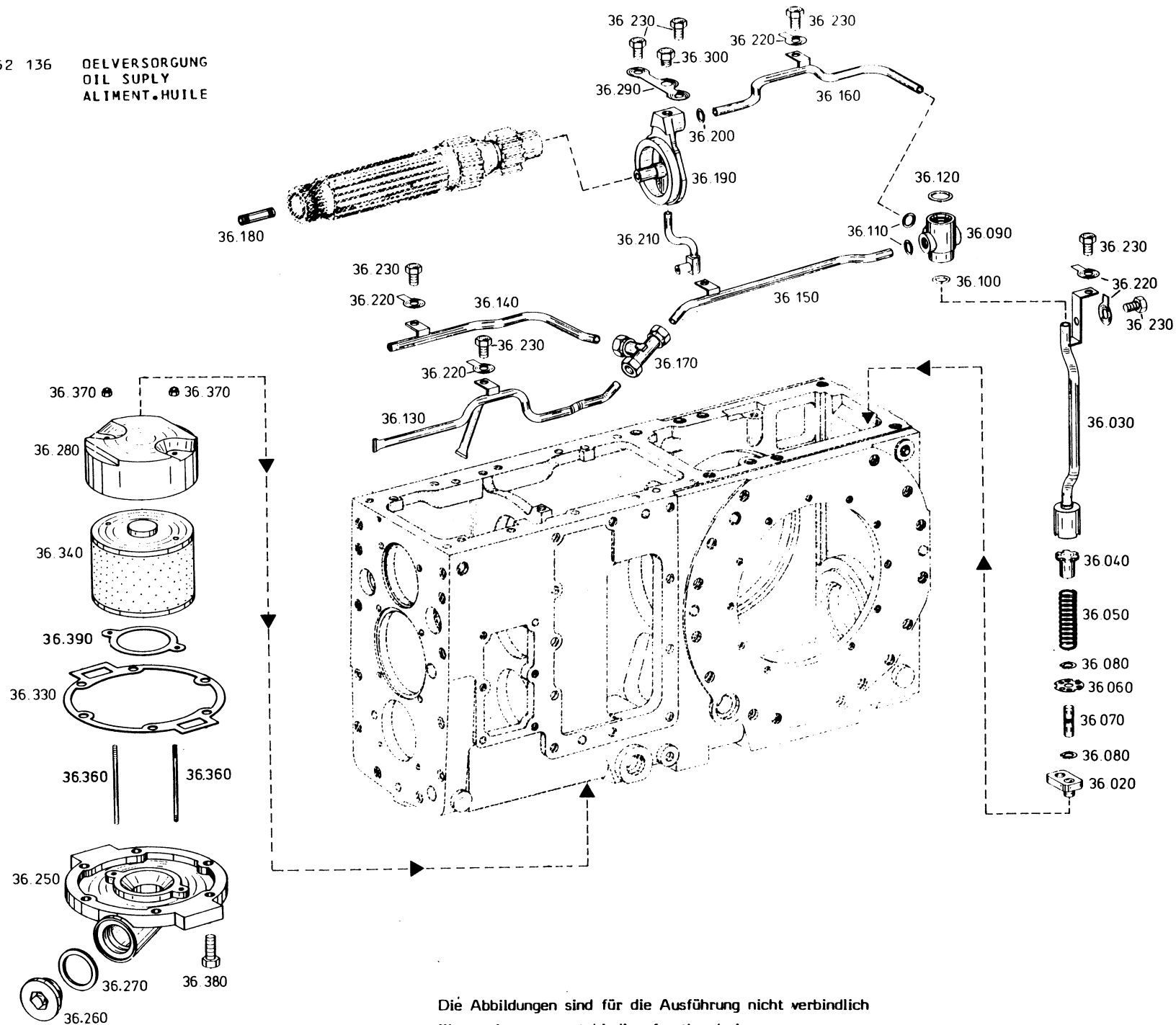
Gruppe 2052 106 SCHALTUNG
Group GEARSHIFT SYST.
Groupe CHANGEMENT.VIT.

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
806	0637 009 008 M 10 DIN 936	6KT.MUTTER	HEXAGON NUT	ECROU HEXAGONAL			2	2								
826	2052 206 004	OELMESSSTAB	OIL DIPSTICK	JAUGE D'HUILE			1	1								
830	0634 801 057 A 18X22 DIN 7603	DICHTRING	SEALING RING	BAGUE ETANCH.			1	1								
836	2052 306 305	SPRITZBLECH	SPLASH GUARD	DEFLECTEUR			1	1								
850	0732 040 439	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	RESSORT PRESS.			2	2								

Gruppe 2052 136
Group
Groupe

OELVERSÖRGUNG
OIL SUPPLY
ALIMENT. HUILE



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 136 DELVERSORGUNG
Group OIL SUPPLY
Groupe ALIMENT.HUILE

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
020	2052 236 084	HALTEBLECH	FIXING PLATE	TOLE SUPPORT			1	1								
030	2052 236 083	ROHR	PIPE	TUBE			1	1								
040	2052 336 130	SCHEIBE	WASHER	PONDELLE			1	1								
050	1210 307 032	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	RESSORT PRESS.			1	1								
060	2052 336 128	VENTILDECKEL	VALVE COVER	COUV.DE VALVE			1	1								
070	2052 336 129	FUEHRUNGSBOLZEN	GUIDE BOLT	AXE GUIDE			1	1								
080	0630 501 007 11X1 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONG D'ARRET			2	2								
090	2052 336 108	VERTEILERSTUECK	DISTR.PIECE	PIECE DISTRIB.			1	1								
100	0634 306 015 15,3X2,4 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			1	1								
110	0634 306 011 12,3X2,4 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			2	2								
120	0634 306 022 22,3X2,4 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			1	1								
130	2052 236 068 TEIL I	ROHR	PIPE	TUBE			1	1								
140	2052 236 090 TEIL II	ROHR	PIPE	TUBE			1	1								
150	2052 236 047 III	ROHR	PIPE	TUBE			1	1								
160	2052 236 092	ROHR	PIPE	TUBE			1	1								

Gruppe 2052 136 OELVERSORGUNG Group OIL SUPPLY Groupe ALIMENT. HUILE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006									
170	0637 880 050 QL 12 DIN 2353	VERSCHRAUBUNG	PIPE UNION	RACCORD A VIS			1	1									
180	2052 336 058	ROHR	PIPE	TUBE			1	1									
190	2052 336 147	ANSCHLUSS-STUECK	CONN. PART	RACCORD			1	1									
200	0634 306 011 12,3 x 2,4 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			1	1									
210	2052 236 088	OELZUFUEHRUNG	OIL FEEDER	AMENEE D'HUILE			1	1									
220	0630 601 006 10,5 DIN 93	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			5	5									
230	0636 015 270 M 10 x 16 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			7	7									
250- 270	2052 236 075	FILTERDECKEL KPL. BESTEHEND AUS:	FILTER COVER ASS. CONSISTING OF:	COUVERC.FILTRE COMPL. COMPOSE DE:			1	1									
250	2052 336 109	DECKEL	COVER	COUVERCLE			1	1									
260	0636 302 043 R1 1 1/4" DIN 908	VERSCHLUSS-SCHRAUBE	SCREW PLUG	BOUCHON FILETE			1	1									
270	0634 801 215 A 42x49 DIN 7603	DICHTRING	SEAL RING	RONDELLE D'ETANCHEITE			1	1									
280	2052 336 152	DECKEL	COVER	COUVERCLE			1	1									
290	2052 336 149	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			1	1									
300	0736 010 114	SCHRAUBE	SCREW	VIS			1	1									
330	2052 336 067	DICHTUNG	GASKET	JOINT			1	1									
340	2052 236 074	SAUGFILTER KPL. MIT BILD NR. 36-390	SUCTION FILTER CPL. WITH FIGURE NO 36 - 390	FILTRE D'ASPIR. COMPL AVEC FIGURE NO. 36 - 390			1	1									
360	0636 610 195 M 5x95 DIN 939 8.8	STIFTSCHRAUBE	STUD	GOIJON			2	2									

ZP-075.00 03.86 20.000

Gruppe 2052 136 DELVERSÖPGUNG
 Group OIL SUPPLY
 Groupe ALIMENT.HUILE

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

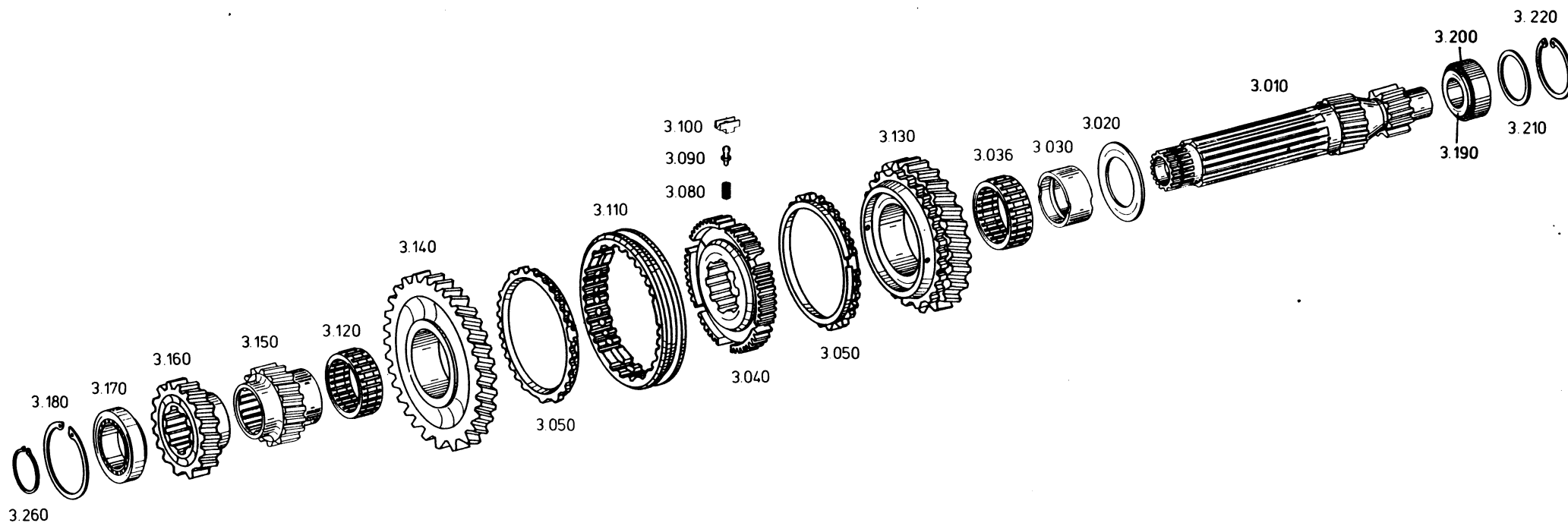
Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
370	0637 011 547 M 5	SICHERGS.MUTTER	LOCKING NUT	ECROU- FREIN			2	2								
380	0636 015 120 M 10X25 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			6	6								
390	0501 303 920	DICHTRING	SEAL RING	RONDELLE D'ETANCHEITE			1	1								

Gruppe 2052 103 VORGELEGEWELLE
 Group LAYSHAFT
 Groupe ARBRE INTERM.



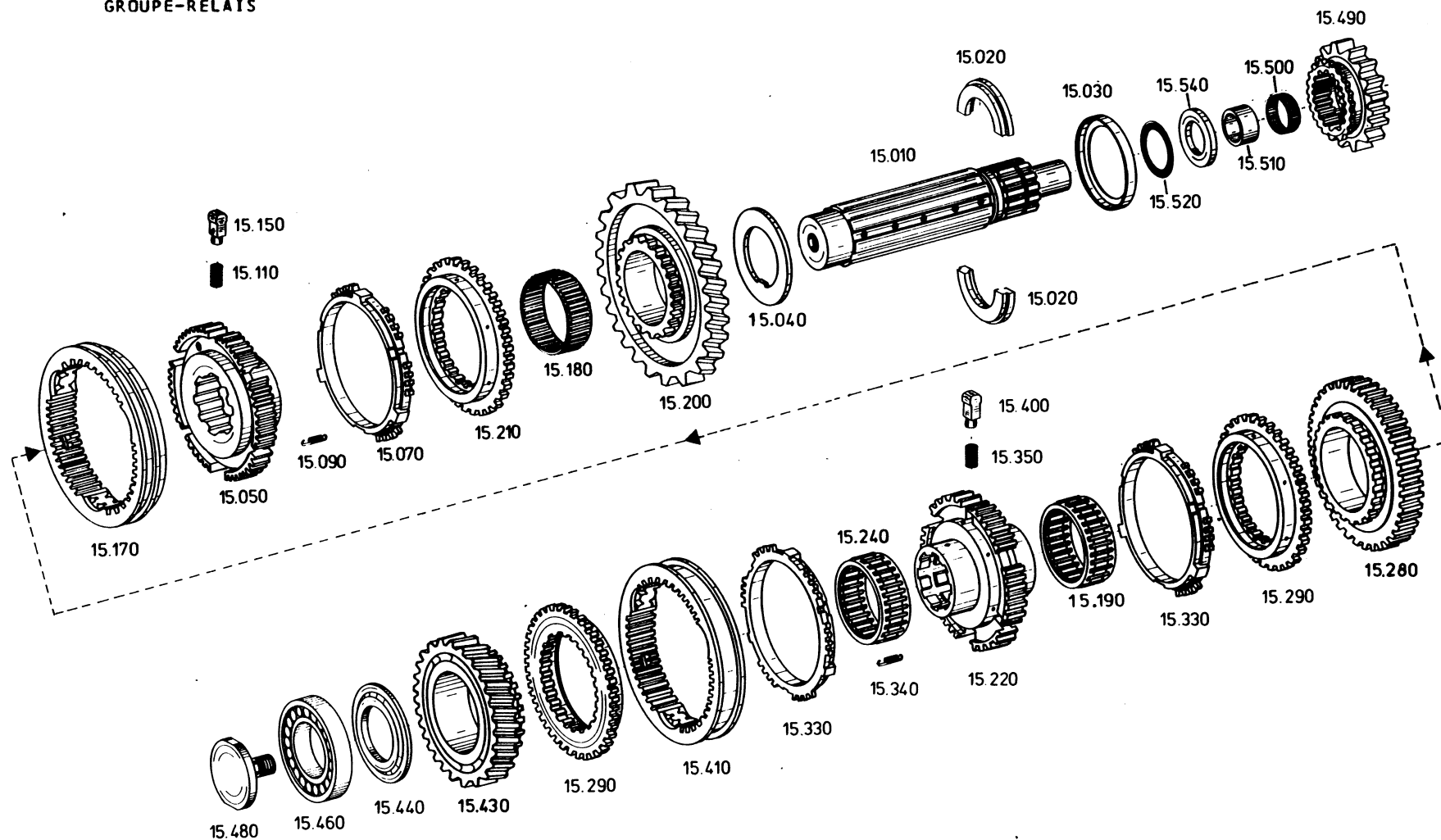
Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 103 VORGELEGEWELLE
Group LAYSHAFT
Groupe ARBRE INTERM.

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 303 180 Z=20/12-	VORGELEGEWELLE	LAYSHAFT	ARBRE INTERM.			1	1								
020	0730 103 084	ANLAUFSCHEIBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE			1	1								
030	0730 161 283	LAUFBUCHSE	BUSH	DOUILLE			1	1								
036	0750 115 081	NADELKAFFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
040	2052 303 161 5.+6.GG	SYNCHRONKÖRPER	SYNCHRO.BODY	MOYEU SYNCHRON.			1	1								
050	2052 304 311	SYNCHRONRING	SYNCHRO.PING	BAGUE SYNCHRO.			2	2								
080	0732 040 409	DRUCKFEDER	COMPRESSOR	RESSORT PRESS.			3	3								
090	1249 304 323	KUGELBOLZEN	BALL PIN	BOULON A ROTULE			3	3								
100	2052 304 360	DRUCKSTUECK	PRESSURE PIECE	POUSOIR			3	3								
110	1238 304 357	SCHIEBEMUFFE	SLIDING SLEEVE	MANCHON			1	1								
120	0750 115 080	NADELKAFFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
130	2052 203 080	STIRNRAD 5.G.	INTRODUCTION DATE	MOMENT DE DEMARRAGE	22491		1	1								
	0899 201 309	ANLAUFTEIL	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.	22491		1	1								
		AUSLAUFTEIL	TERMINATING DATE	MOMENT DE TERMINAISON												
140	2052 303 175	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.	22491		1									
		ANLAUFTEIL	INTRODUCTION DATE	MOMENT DE DEMARRAGE												
	2052 303 200	STIRNRAD 6.G.	INTRODUCTION DATE	MOMENT DE DEMARRAGE	22491			1								
		ANLAUFTEIL	INTRODUCTION DATE	MOMENT DE DEMARRAGE												
	0899 308 394	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.	22491		1									
		AUSLAUFTEIL	TERMINATING DATE	MOMENT DE TERMINAISON												
	0899 308 396	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.	22491			1								
		AUSLAUFTEIL	TERMINATING DATE	MOMENT DE TERMINAISON												
150	2052 303 160 Z=25 3.G	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
160	2052 303 156 Z=32 4.G	STIRNRAD 4.G.	SPUR GEAR	PIGNON CYL.4E			1	1								
170	0635 371 033	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								

Gruppe 2052 103 VORGELEGEWELLE Group LAYSHAFT Groupe ARBRE INTERM.						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006									
180	0630 502 042 90X3 DIN 472	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			1	1									
190	0635 501 150	LAGERINNENRING	BEAR. INNER RING	BAGUE INT. ROULM			1	1									
200	0635 501 427	LAGERAUSSENRING	BEAR. OUTER RING	BAGUE EXT. ROULM			1	1									
210		FINSTELLSCHEIBE WAHLWEISE	SHIM OPTIONAL	RONDILLE EN OPTION			1	1									
	4038 303 016	S=3,4					1	1									
	4038 303 062	S=3,2					1	1									
	4038 303 063	S=3,0					1	1									
	4038 303 064	S=2,3					1	1									
	4038 303 065	S=2,6					1	1									
	4038 303 066	S=2,4					1	1									
	4038 303 067	S=2,1					1	1									
	4038 303 072	S=1,8					1	1									
	4038 303 071	S=1,9					1	1									
	4038 303 070	S=2,0					1	1									
	4038 303 068	S=2,3					1	1									
	4038 303 069	S=2,2					1	1									
220	0630 502 122 3 ZOLL X 0,098	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			1	1									
260	0630 531 061 48X2,5 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			1	1									



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

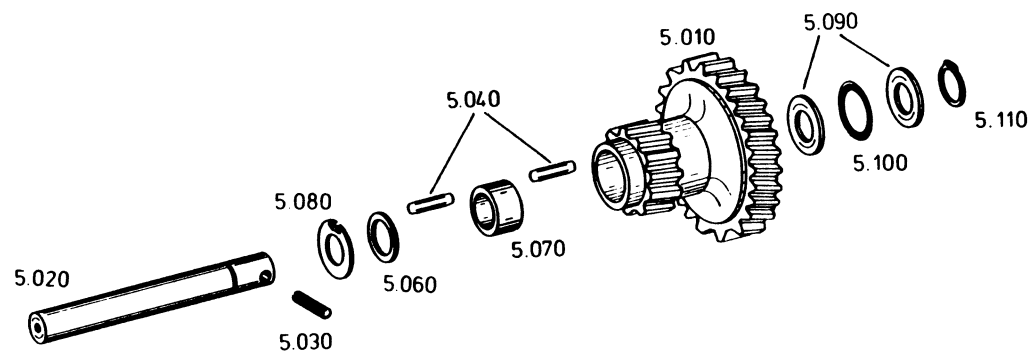
Gruppe 2052 115 GRUPPENGETRIEBE
Group RANGE GEARBOX
Groupe GROUPE-RELAIS

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2069 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 315 291	GRUPPENWELLE	RANGE SHAFT	ARBRE DU GROUPE			1	1								
020	0730 103 201	GETEILTER RING	SPLIT RING	BAGUE DIVISEE			1	1								
030	0730 061 921	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			1	1								
040	0730 200 167	ANLAUFSCHETBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE			1	1								
050	2052 215 213	SYNCHRONKÖRPER	SYNCHRO.BODY	MOYEU SYNCHRON.			1	1								
070	2052 315 294	SYNCHRONRING	SYNCHRO.PING	BAGUE SYNCHRO.			1	1								
090	0732 020 066	ZUGFEDER	TENSION SPRING	PRESS.TRACTION			3	3								
110	0732 040 385	DRUCKFEDER	COMPR.SP RING	RESSORT PRESS.			3	3								
150	6002 304 628	DRUCKSTUECK	PRESSURE PIECE	POUSOIR			3	3								
170	2052 315 308	SCHIEBEMUFFE	SLIDING SLEEVE	MANCHON			1	1								
180	0750 115 081	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
190	0750 115 080	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
200	2052 315 304 R-GR.255	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
210	2052 315 302	KUPPLGS.KÖRPER	CLUTCH BODY	CORPS D'EMBRAY			1	1								
220	2052 315 296	SYNCHRONKÖRPER	SYNCHRO.BODY	MOYEU SYNCHRON.			1	1								
240	0750 115 081	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
280	2052 315 348 Z=42	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
290	2052 315 283 Z=25	KUPPLGS.KÖRPER	CLUTCH BODY	CORPS D'EMBRAY			2	2								
330	2052 315 294	SYNCHRONRING	SYNCHRO.RING	BAGUE SYNCHRO.			2	2								

Gruppe 2052 115 GRUPPENGETRIEBE Group RANGE GEARBOX Groupe GROUPE-RELAIS						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006									
340	0732 020 030	ZUGFEDER	TENSION SPRING	RESS.TRACTION			3	3									
350	0732 040 385	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	RESSORT PRESS.			3	3									
400	6002 304 628	DRUCKSTUECK	PRESSURE PIECE	POUSSOIR			3	3									
410	2052 315 306	SCHIEBEMUFFE	SLIDING SLEEVE	MANCHON			1	1									
430	2052 315 349 Z= 38	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1									
440	2052 315 301	AUSGL.SCHEIBE	SHIM	RONDELLE			1	1									
460	S=4,0 0735 410 233	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1									
480	2052 315 093	SCHRAUBE	SCREW	VIS			1	1									
490	2052 315 311	SCHIEBEPAD	SLIDING GEAR	PIGNON BALADEUR			1	1									
500	Z=23 0635 300 571	NADELKRANZ	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1									
510	0730 061 862	BUCHSE	BUSH	DOUILLE			1	1									
520	0635 302 011	AX.NADELKAEFTIG	AX.NEEDLE CAGE	CAGE AIG.AXIALE			1	1									
540		SCHEIBE	WASHER	RONDELLE			1	1									
		WAHLWEISE	OPTIONAL	EN OPTION													
	0730 104 132	S=3,5					1	1									
	0730 104 133	S=3,6					1	1									
	0730 105 307	S=3,7					1	1									
	0730 104 134	S=3,8					1	1									
	0730 105 308	S=3,9					1	1									
	0730 104 135	S=4,0					1	1									
	0730 105 309	S=4,1					1	1									
	0730 104 136	S=4,2					1	1									
	0730 105 310	S=4,3					1	1									
	0730 104 137	S=4,4					1	1									
	0730 104 138	S=4,6					1	1									
	0730 104 139	S=4,8					1	1									

Gruppe 2052 105 RUECKLAUF
Group RETURN
Groupe RETOUR



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 105 RUECKLAUF
Group RETURN
Groupe RETOUR

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

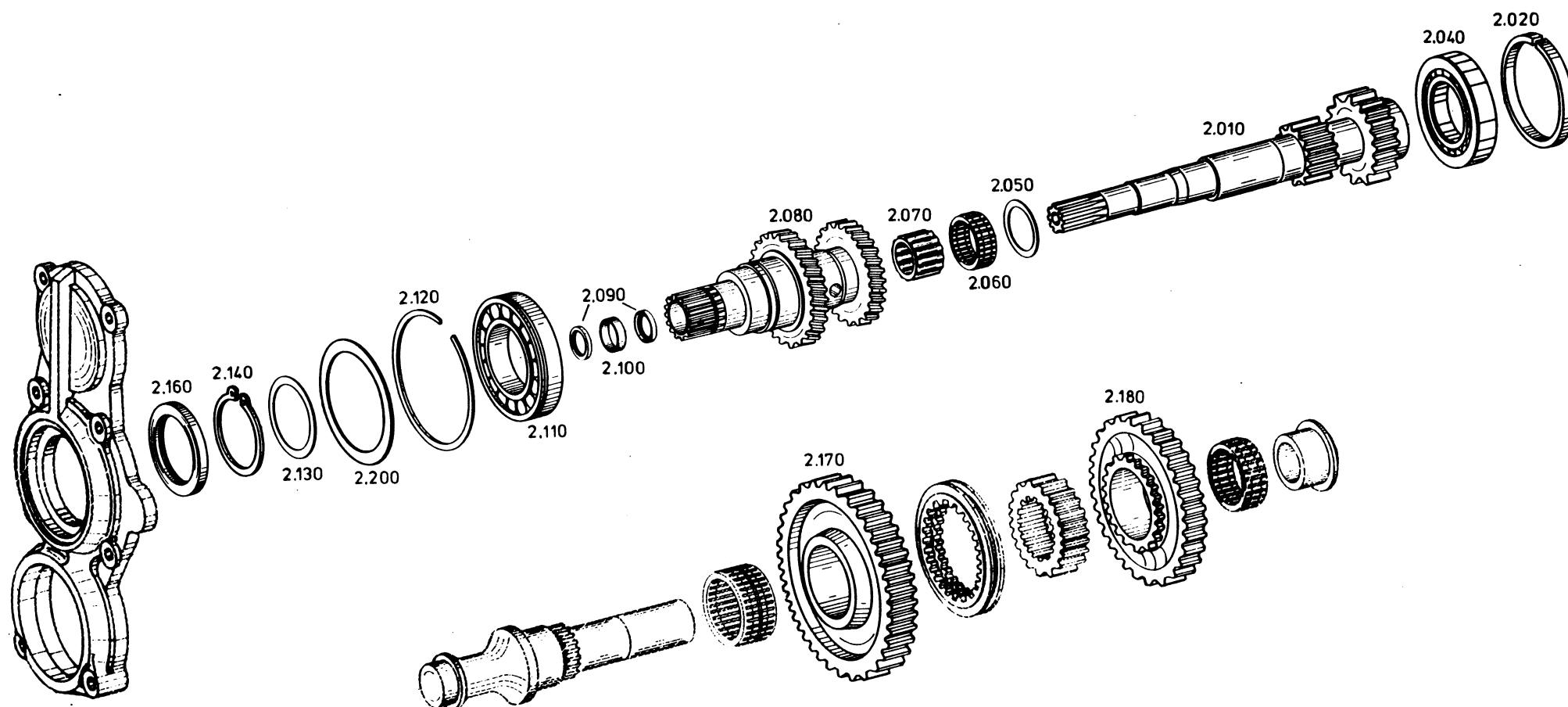
Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 305 063 Z=16/34	RUECKLAUFRAD	REV.IDLER GEAR	PIGNON M.AR.			1	1								
020	2052 305 050	LAGERBOLZEN	BEARING BOLT	BOUL.DE PALIER			1	1								
030	0631 329 090 8X60 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			1	1								
040	0735 470 026	LAGERNADEL	BEARING NEEDLE	AIG.DE ROULEMT			28	28								
060	0730 103 083	SCHEIBE	WASHER	RONDELLE			1	1								
070	0730 160 847	BUCHSE	BUSH	DOUILLE			1	1								
080	0730 103 038	ANLAUFSCHLEIBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE			1	1								
090	0635 290 034	DRUCKSCHEIBE	PRESSURE DISC	RONDELLE PRESS.			2	2								
100	0635 302 060	AX.NADELKAFFIG	AX.NEEDLE CAGE	CAGE AIG.AXIALE			1	1								
110	0630 501 018 22X1,2 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			1	1								

Gruppe 2052 102 ANTRIEBSWELLE
 Group INPUT SHAFT
 Groupe ARBRE D'ENTREE



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

Illustrations are not binding for the design

Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 102 ANTRIEBSWELLE
Group INPUT SHAFT
Groupe ARBRE D'ENTREE

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006							
010	2052 302 245	ANTRIEBSWELLE	INPUT SHAFT	ARBRE D'ENTREE			1	1							
020	0730 260 450	RING	RING	BAGUE			1	1							
040	0635 416 014	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1							
050		ANLAUFSCHLEIBE WAHLWEISE	THRUST WASHER OPTIONAL	RONDELLE BUTEE EN OPTION			1	1							
	0730 101 661 S=2,0	S=2,0					1	1							
	0730 101 975 S=1,8	S=1,8					1	1							
	0730 101 976 S=1,6	S=1,6					1	1							
060	0635 300 162	NADELKRANZ	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1							
070	0635 300 602	NADELKRANZ	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1							
080	2052 302 216 Z=33/37	ZAHNWELLE	TOOTHED SHAFT				1	1							
090	0734 300 102	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	BAGUE ETANCH.			2	2							
100	0730 061 003	DISTANZRING	SPACER RING	BAGUE ENTRET.			1	1							
110	0750 116 045	KUGELLAGER	BALL BEARING	ROULEM.A BILLES			1	1							
120	0630 503 018 SP 130 DIN 5417	SPRENGRING	SNAP RING	CIRCLIP			1	1							
130		PASS-SCHLEIBE WAHLWEISE	SHIM RING OPTIONAL	RONDELLE AJUST. EN OPTION			1	1							
	0630 004 076 75X95X0,2 DIN 988	PASS-SCHLEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1							
	0630 000 231 75X95X0,1 DIN 988	PASS-SCHLEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1							
140	0630 501 048 75X2,5 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONG D'ARRET			1	1							

Gruppe 2052 102 ANTRIEBSWELLE
Group INPUT SHAFT
Groupe ARBRE D'ENTREE

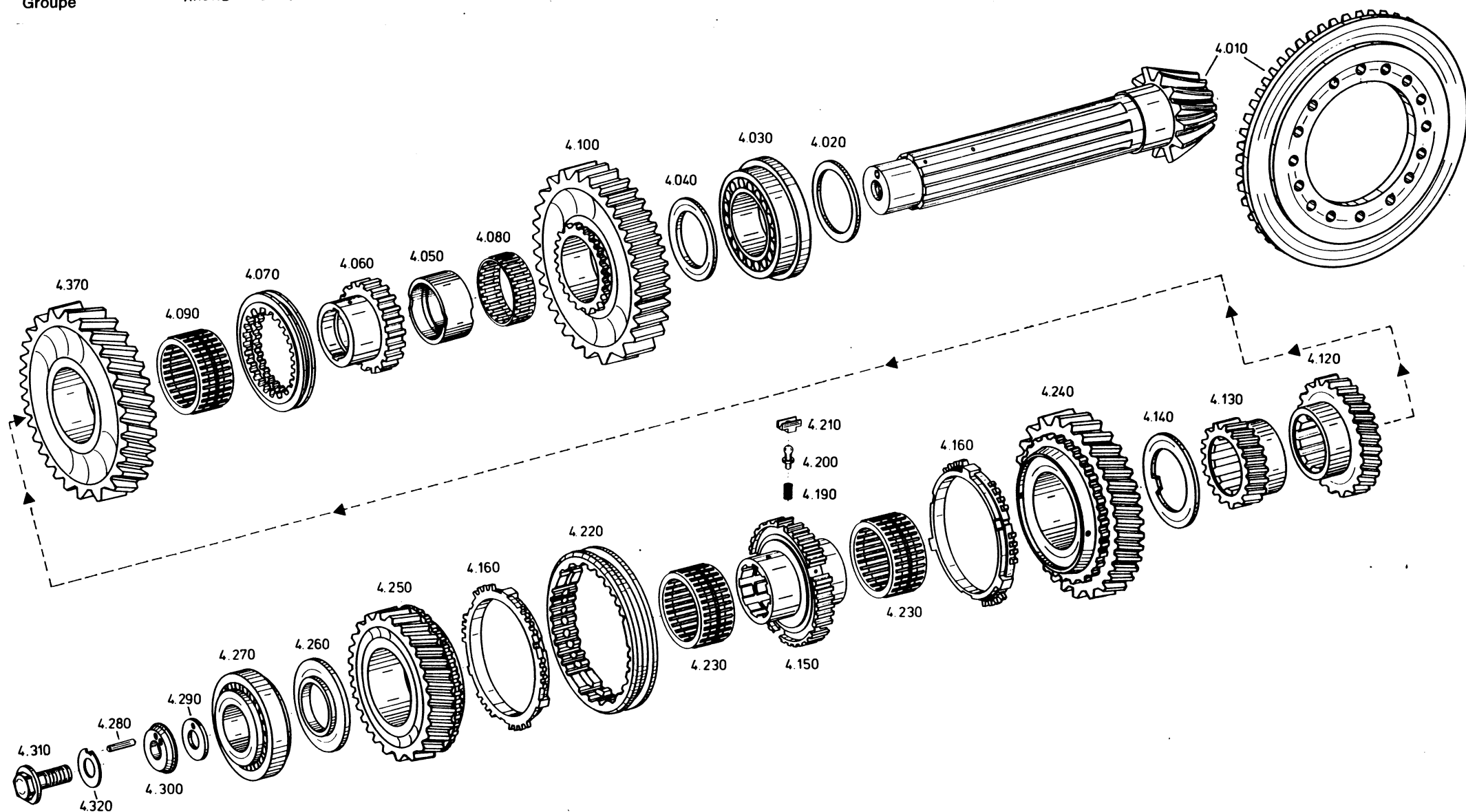
Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
160	0734 319 063	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	BAGUE ETANCH.			1	1								
170	2052 310 170 Z=49	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
180	2052 310 219 Z= 43	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
200		PASS-SCHEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1								
		WAHLWEISE	OPTIONAL	EN OPTION												
	0630 004 124	PASS-SCHEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1								
	PS 105X130X0,3															
	0630 004 229	PASS-SCHEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1								
	PS 105X130X0,2															
	0630 004 123	PASS-SCHEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1								
	PS 105X130X0,1															

Gruppe 2052 104 HAUPTWELLE
 Group MAIN SHAFT
 Groupe ARBRE PRINCIPAL



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 104 HAUPTWELLE Group MAIN SHAFT Groupe ARBRE PRINCIPAL					Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 204 150	KEGELRADSATZ	BEVEL GEAR SET	COUPLE CONIQUE			1	1								
020	UEBERS.E	EINSTELLSCHEIBE	SHIM	RONDELLE			1	1								
		WAHLWEISE	OPTIONAL	EN OPTION												
	0730 102 633	S=3,0					1	1								
	0730 102 634	S=2,8					1	1								
	0730 102 635	S=2,6					1	1								
	0730 102 636	S=2,4					1	1								
	0730 102 637	S=2,3					1	1								
	0730 102 638	S=2,2					1	1								
	0730 102 639	S=2,1					1	1								
030	0750 117 219	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
040	0730 102 942	ANLAUFSCHIEBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE			1	1								
050	0730 161 204	LAUFBUCHSE	BUSH	DOUILLE			1	1								
060	2052 304 366	MUFFENTRAEGER	SLEEVE CARRIER	PORTE-MANCHON			1	1								
070	1+2 G	SCHIEBEMUFFE	SLIDING SLEEVE	MANCHON			1	1								
080	0750 115 080	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
090	0750 115 079	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
100	2052 304 357	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
120	Z=52/1.G	STIRNRAD 5.G.					1	1								
130	Z=32 5.G	STIRNRAD 6.G.					1	1								
140	Z=21 6.G	ANLAUFSCHIEBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE			1	1								
150	2052 304 319	SYNCHRONKOERPER	SYNCHRO.BODY	MOYEU SYNCHRON.			1	1								
160	3.+4.GG	SYNCHRONRING	SYNCHRO.RING	BAGUE SYNCHRO.			2	2								

Gruppe 2052 104 HAUPTWELLE
Group MAIN SHAFT
Groupe ARBRE PRINCIPAL

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
190	0732 040 409	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	RESSORT PRESS.				3	3							
200	1249 304 323	KUGELBOLZEN	BALL PIN	BOULON A ROTULE				3	3							
210	2052 304 360	DRUCKSTUECK	PRESSURE PIECE	POUSSOIR				3	3							
220	1238 304 357	SCHIEBEMUFFE	SLIDING SLEEVE	MANCHON				1	1							
230	0750 115 079	NADELKAFFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.				2	2							
240	2052 304 349	STIRNRAD ANLAUFTEIL	SPUR GEAR INTRODUCTION DATE	PIGNON CYLINDR. MOMENT DE DEMARRAGE	22481			1	1							
	0899 308 398	STIRNRAD AUSLAUFTEIL	SPUR GEAR TERMINATING DATE	PIGNON CYLINDR. MOMENT DE TERMNAISON	22481			1	1							
250	2052 204 145	STIRNRAD 4.G. ANLAUFTEIL	SPUR GEAR INTRODUCTION DATE	PIGNON CYL.4E MOMENT DE DEMARRAGE	22481			1	1							
	0899 201 308	STIRNRAD 4.G. AUSLAUFTEIL	SPUR GEAR TERMINATING DATE	PIGNON CYL.4E MOMENT DE TERMNAISON	22481			1	1							
260		AUSGL.SCHEIBE WAHLWEISE	SHIM OPTIONAL	RONDELLE EN OPTION				1	1							
	2052 304 290	S=9,05						1	1							
	2052 304 291	S=8,90						1	1							
	2052 304 292	S=8,75						1	1							
	2052 304 293	S=8,60						1	1							
	2052 304 294	S=8,45						1	1							
	2052 304 295	S=8,30						1	1							
	2052 304 296	S=8,15						1	1							
	2052 304 297	S=8,00						1	1							
	2052 304 298	S=7,85						1	1							
	2052 304 299	S=7,70						1	1							

Gruppe 2052 104 HAUPTWELLE
Group MAIN SHAFT
Groupe ARBRE PRINCIPAL

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle

2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
	2052 304 300 S=7,55	S=7,55					1	1								
	2052 304 301 S=7,40	S=7,40					1	1								
	2052 304 302 S=7,25	S=7,25					1	1								
	2052 304 303 S=7,10	S=7,10					1	1								
	2052 304 304 S=6,95	S=6,95					1	1								
	2052 304 305 S=6,80	S=6,80					1	1								
	2052 304 395 S=7,75	S=7,75					1	1								
	2052 304 396 S=7,80	S=7,80					1	1								
	2052 304 397 S=7,90	S=7,90					1	1								
	2052 304 398 S=7,95	S=7,95					1	1								
	2052 304 399 S=8,05	S=8,05					1	1								
	2052 304 400 S=8,10	S=8,10					1	1								
	2052 304 401 S=8,20	S=8,20					1	1								
270	0735 370 036	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
280	0631 309 008 6X20 DIN 1474	KERBSTIFT	GROOVED PIN	GOUP.CANNELET			1	1								
290		SCHEIBE WAHLWEISE	WASHER OPTIONAL	RONDELLE EN OPTION			1	1								
	0730 002 727 S=3,5	S=3,5					1	1								
	0730 002 728 S=3,4	S=3,4					1	1								
	0730 002 729 S=3,3	S=3,3					1	1								
	0730 002 730 S=3,2	S=3,2					1	1								

Gruppe 2052 104 HAUPTWELLE
Group MAIN SHAFT
Groupe ARBRE PRINCIPAL

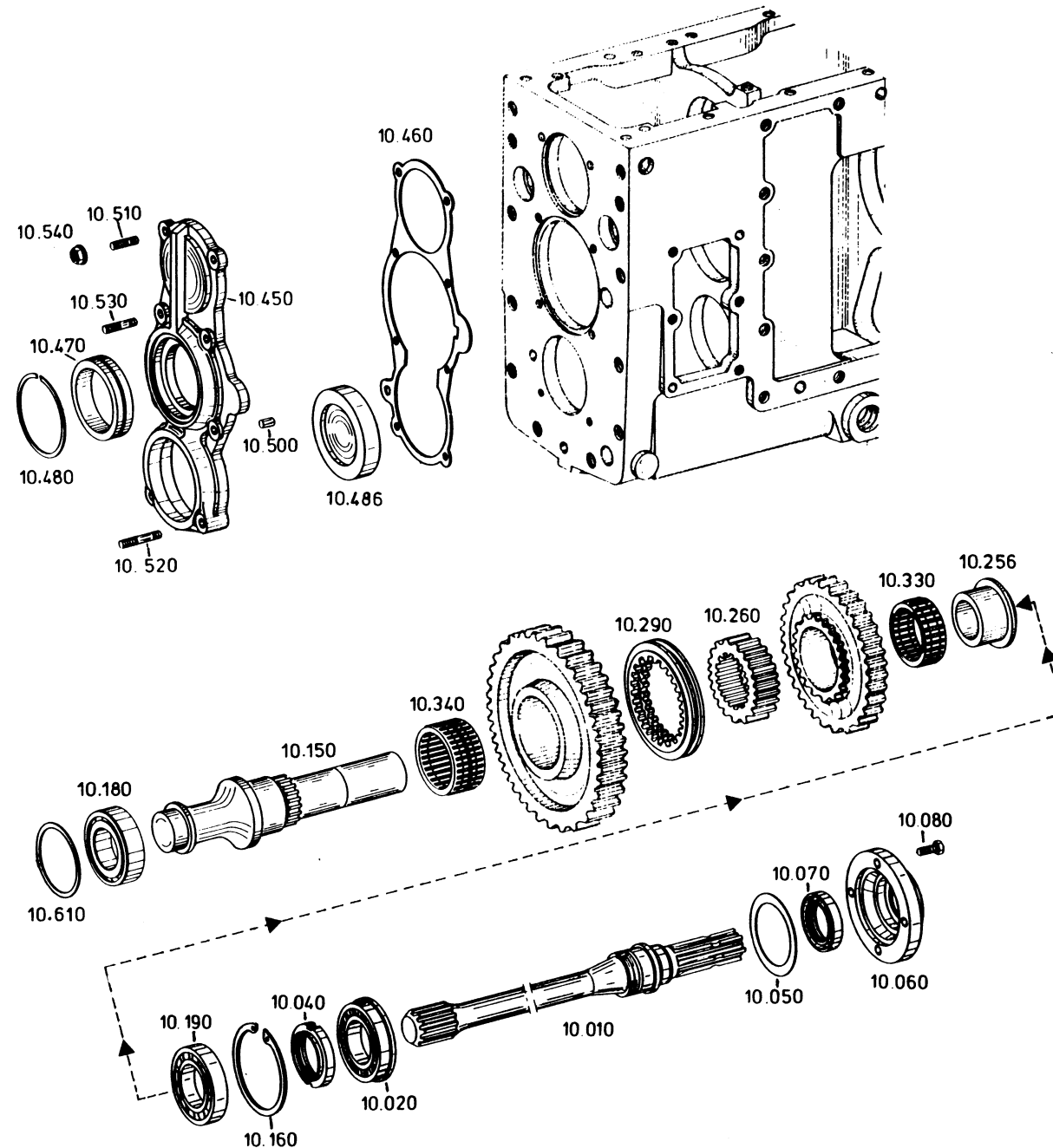
Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
	0730 002 731 S=3,1	S=3,1					1	1								
	0730 002 732 S=3,0	S=3,0					1	1								
	0730 002 733 S=2,9	S=2,9					1	1								
	0730 002 734 S=2,8	S=2,8					1	1								
	0730 002 735 S=2,7	S=2,7					1	1								
	0730 002 736 S=2,6	S=2,6					1	1								
	0730 002 737 S=2,5	S=2,5					1	1								
	0730 002 738 S=2,4	S=2,4					1	1								
	0730 002 739 S=2,3	S=2,3					1	1								
	0730 002 743 S=2,2	S=2,2					1	1								
	0730 002 744 S=2,1	S=2,1					1	1								
	0730 002 745 S=2,0	S=2,0					1	1								
	0730 002 746 S=1,9	S=1,9					1	1								
	0730 002 747 S=1,8	S=1,8					1	1								
	0730 002 748 S=1,7	S=1,7					1	1								
	0730 002 749 S=1,6	S=1,6					1	1								
	0730 002 750 S=1,5	S=1,5					1	1								
	0730 002 751 S=1,4	S=1,4					1	1								
	0730 002 752 S=1,3	S=1,3					1	1								
	0730 002 753 S=1,2	S=1,2					1	1								
300	2052 304 261	SCHEIBE	WASHER	RONDELLE			1	1								
310	0736 617 024	BUNDSCHRAUBE	COLLAR SCREW	VIS A EMBASE			1	1								

Gruppe 2052 104 HAUPTWELLE
 Group MAIN SHAFT
 Groupe ARBRE PRINCIPAL

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
 Nombre par modèle
 2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
320	0730 603 022	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			1	1								
370	2052 304 376 2.GG.	SCHRAEGRAD	HELICAL GEAR	PIGN.DENT.HELIC			1	1								



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 110 ZAPFWELLE
 Group P.T.O.SHAFT
 Groupe PRISE DE FORCE

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
 Nombre par modèle
 2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 310 208	ZAPFWELLE	P.T.O.SHAFT	PRISE DE FORCE			1	1								
020	0735 340 043	KUGELLAGER	BALL BEARING	ROULEM.A BILLES			1	1								
040	0737 502 128	NUTMUTTER	SLOTTED NUT	ECROU CANNELE			1	1								
050		PASS-SCHEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1								
	0630 004 076	WAHLWEISE	OPTIONAL	EN OPTION			1	1								
	75X95X0,2	PASS-SCHEIBE	SHIM RING	RONDELLE AJUST.			1	1								
	DIN 988															
	0630 000 231	PASS-SCHEIBE	SHIM RING	PONDELLE AJUST.			1	1								
	75X95X0,1															
	DIN 988															
060	2052 310 037	ABSCHLUSSDECKEL	END COVER	COUVERCLE AP.			1	1								
070	0734 309 060	WELLENDICHRING	SHAFT SEAL	BAGUE ETANCH.			1	1								
080	0636 015 089	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			4	4								
	M 8X25															
	DIN 933															
	8.8															
150	2052 310 177	ZWISCHENWELLE	INTERM.SHAFT	ARBRE INTERM.			1	1								
160	0630 502 042	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONG D'ARRET			1	1								
	90X3															
	DIN 472															
180	0750 116 034	KUGELLAGER	BALL BEARING	ROULEM.A BILLES			1	1								
190	0635 416 010	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
256	2052 310 176	RUCHSE	BUSH	DOUILLE			1	1								
260	2052 310 111	MUFFENTRAEGEP	SLEEVE CARRIER	PORTE-MANCHON			1	1								
290	2052 304 246	SCHIEBEMUFFE	SLIDING SLEEVE	MANCHON			1	1								
330	0750 115 079	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								

Gruppe 2052 110 ZAPFWELLE
 Group P.T.O.SHAFT
 Groupe PRISE DE FORCE

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

Nombre par modèle

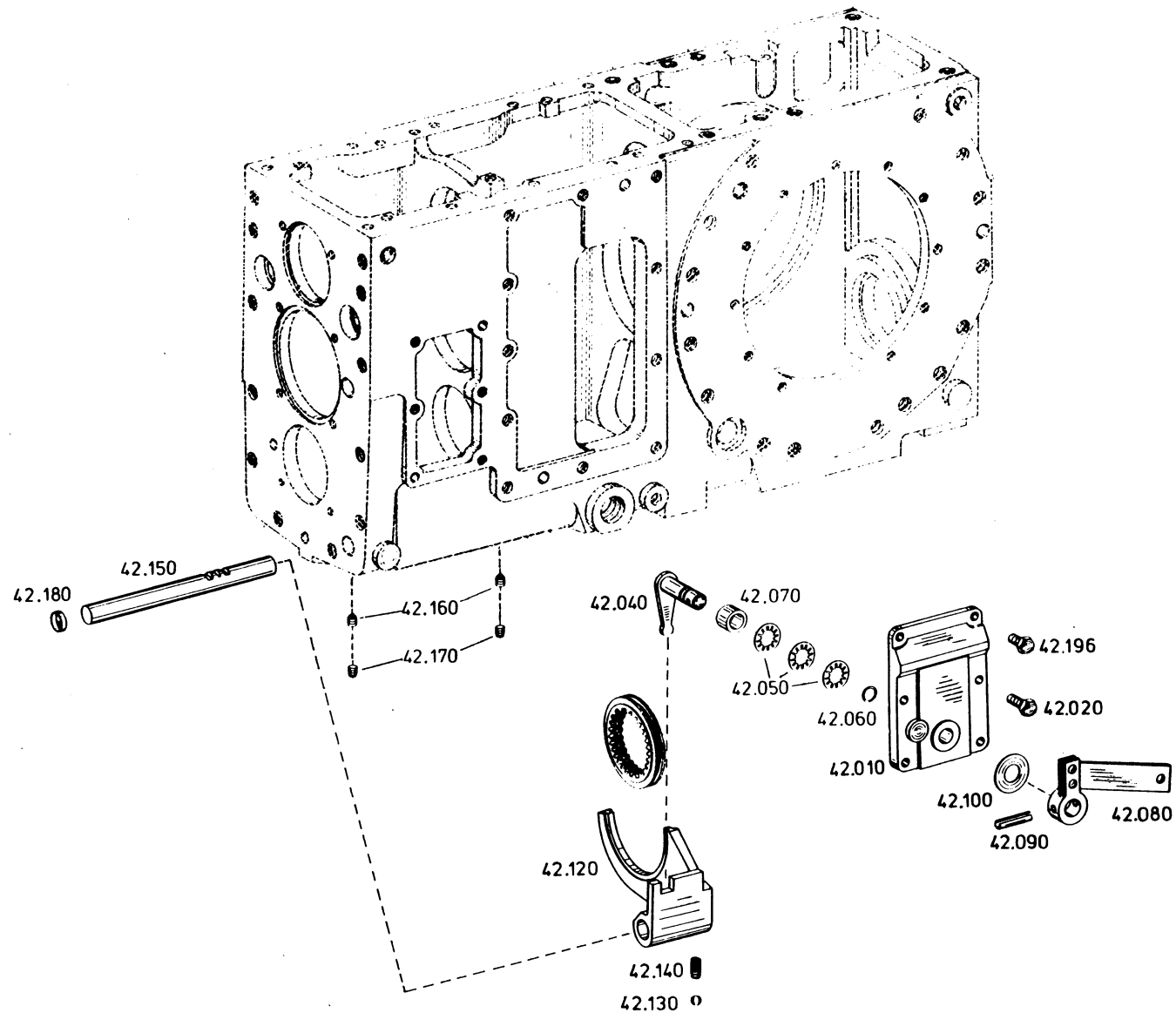
2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
340	0750 115 078	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			1	1								
450	2052 310 159	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			1	1								
460	2052 310 156	DICHTUNG	GASKET	JOINT			1	1								
470	2052 310 105	RING	RING	BAGUE			1	1								
480	0630 513 141 SW 105	SPRENGRING	SNAP RING	CIRCLIP			1	1								
486	2052 310 035	VERSCHL.STUECK	PLUG	OBTURATEUR			1	1								
500	0631 306 071 10M6X16 ZFN 6	ZYLINDERSTIFT	CYLINDRICAL PIN	GOUPILLE CYL.			1	1								
510	0636 610 216 M 8X22 DIN 939 10.9	STIFTSCHRAUBE	STUD	GOUJON			2	2								
520	0636 610 217 M 8X40 DIN 939 10.9	STIFTSCHRAUBE	STUD	GOUJON			2	2								
530	0636 610 027 M 8X30 DIN 939 10.9	STIFTSCHRAUBE	STUD	GOUJON			4	4								
540	0637 011 528 M 8	DICHTMUTTER	SEALING NUT	ECROU ETANCH.			8	8								
610		EINSTELLSCHETBE WAHLWEISE	SHIM OPTIONAL	RONDELLE EN OPTION			1	1								
	0730 001 009	S=2,0					1	1								
	0730 001 010	S=1,4					1	1								
	0730 001 011	S=0,6					1	1								
	0730 001 012	S=0,4					1	1								
	0730 000 126	S=0,2					1	1								

Gruppe 2052 142
Group
Groupe

ZAPFW.SCHALTUNG
PTO SH-CONTROL
COMMANDE DE PDF

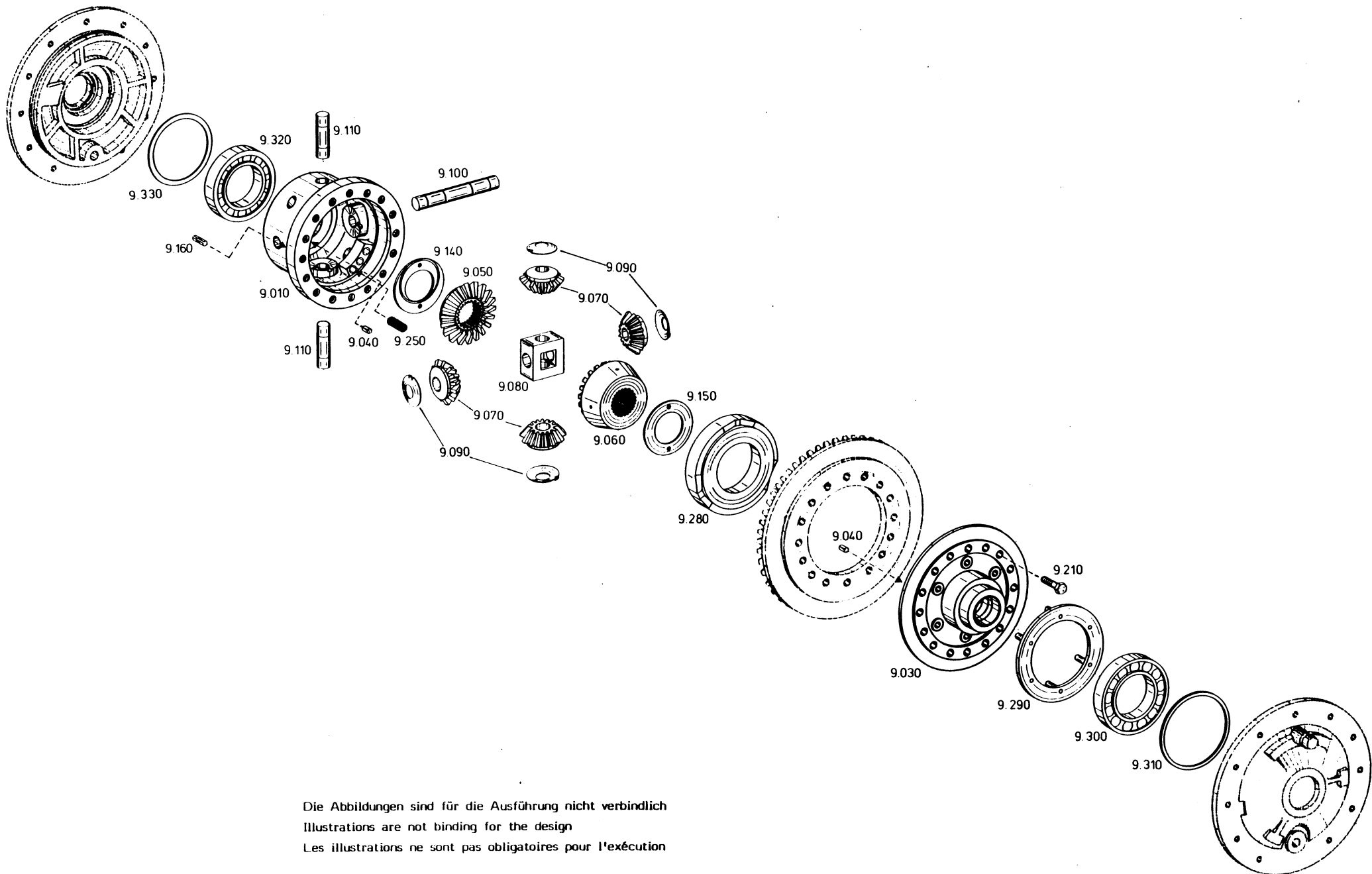


Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 142 ZAPFW.SCHALTUNG Group PTO SH.CONTROL Groupe COMMANDE DE PDF						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 079 10.11.86										
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 342 069	DECKEL	COVER	COUVERCLE			1	1								
020	0636 015 127 M 10X30 DIN 933. 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			4	4								
040	2052 242 050	SCHALTHEREL	G.SHIFT LEVER	LEVIER CDE VIT.			1	1								
050	0632 051 016 36,6X20,4X0,4	TELLERFEDER 6301	CUP SPRING	RONDELLE BELLEV			3	3								
060	0634 306 015 15,3X2,4 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			1	1								
070	0730 061 024	ROHR	PIPE	TUBE			1	1								
080	2052 242 047	SCHALTHEREL	G.SHIFT LEVER	LEVIER CDE VIT.			1	1								
090	0631 329 085 RX36 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GROUPILLE ELAST.			1	1								
100	0730 150 185	SCHEIBE	WASHER	RONDELLE			1	1								
120	2052 342 067	SCHALTGABTL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1								
130	0635 460 021	KUGEL	BALL	BILLE			1	1								
140	1203 313 004	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	PRESSORT PRESS.			1	1								
150	2052 342 043	SCHALTSCHIENE	GEAR SHIFT RAIL	GLISSIERE CDE			1	1								
160	1238 306 065	GEWINDESTIFT	SET SCREW	GOUJON FILETE			2	2								
170	0636 303 002 M 10X1 DIN 909	VERSCHL.SCHF.	SCREW PLUG	VIS FERMETURE			2	2								

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
180	0630 361 033 20 DIN 443	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			1	1								
196	0636 015 114 M 10X22 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			2	2								

Gruppe 2052 109 Ausgleichgetriebe
 Group Differential
 Groupe Differential



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 109 AUSGL.GETRIEBE
Group DIFFERENTIAL
Groupe DIFFERENTIEL

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 209 098	AUSGL.GEHAUSE	DIFF.CASE	BOITIER DE DIFF				1	1							
030	2052 209 094	FLANSCH	FLANGE	BRIDE				1	1							
040	0731 305 002	KERBSTIFT	GROOVED PIN	GOUP.CANNELEE				4	4							
050	2052 309 132	ACHSKEGELRAD	AXLE BEVEL GEAR	PLANETAIRE				1	1							
	Z=20 RE															
060	2052 309 140	ACHSKEGELRAD	AXLE BEVEL GEAR	PLANETAIRE				1	1							
	Z=20 LI															
070	2052 309 131	AUSGL.KEGELRAD	DIFF.BEVEL GEAR	SATELLITE DIFF.				4	4							
	Z=13															
080	2052 309 014	KREUZSTUECK	CROSS JOINT	CROISILLON				1	1							
090	0730 101 033	ANLAUFSCHEIBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE				4	4							
100	2052 309 069	BOLZEN	PIN	BOULON				1	1							
110	2052 309 070	BOLZEN	PIN	BOULON				2	2							
140	0730 150 385	AUSGL.SCHFIBE	SHIM	RONDELLE				1	1							
150		AUSGL.SCHEIBE	SHIM	RONDELLE				1	1							
		WAHLWEISE	OPTIONAL	EN OPTION												
	0730 150 375	S=2,0						1	1							
	0730 150 376	S=2,1						1	1							
	0730 150 377	S=2,2						1	1							
	0730 150 378	S=2,3						1	1							
	0730 150 379	S=2,4						1	1							
	0730 150 380	S=2,5						1	1							
	0730 150 381	S=2,6						1	1							
	0730 150 382	S=2,7						1	1							
	0730 150 383	S=2,8						1	1							
	0730 150 384	S=2,9						1	1							
160	0631 329 064	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.				4	4							
	6X20															
	DIN 1481															
210	0636 011 023	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE				16	16							
	M 12X50															
	DIN 931															
	8.8															

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
250	0732 040 439	DRUCKFEDER	COMPR.SPRING	RESSORT PRESS.			12	12								
280	2052 309 086	SYNCHRONRING	SYNCHRO.RING	BAGUE SYNCHRO.			1	1								
290	2052 209 107	RING	RING	BAGUE			1	1								
300	0635 371 031	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
310		AUSGL.SCHEIBE WAHLWEISE S=2,9	SHIM OPTIONAL	RONDELLE EN OPTION			1	1								
	2049 309 507 S=2,9						1	1								
	2049 309 090 S=2,8						1	1								
	2049 309 506 S=2,7						1	1								
	2049 309 091 S=2,6						1	1								
	2049 309 525 S=2,5						1	1								
	2049 309 524 S=2,4						1	1								
	2049 309 523 S=2,3						1	1								
	2049 309 532 S=2,2						1	1								
	2049 309 533 S=2,1						1	1								
	2049 309 534 S=2,0						1	1								
	2049 309 535 S=1,9						1	1								
	2049 309 536 S=1,8						1	1								
320	0750 117 106	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
330		SCHEIBE WAHLWEISE S=2,0	WASHER OPTIONAL	RONDELLE EN OPTION			1	1								
	0730 002 542 S=2,0						1	1								
	0730 002 543 S=1,9						1	1								

Gruppe 2052 109 AUSGL.GETRIEBE
 Group DIFFERENTIAL
 Groupe DIFFERENTIEL

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

Nombre par modèle

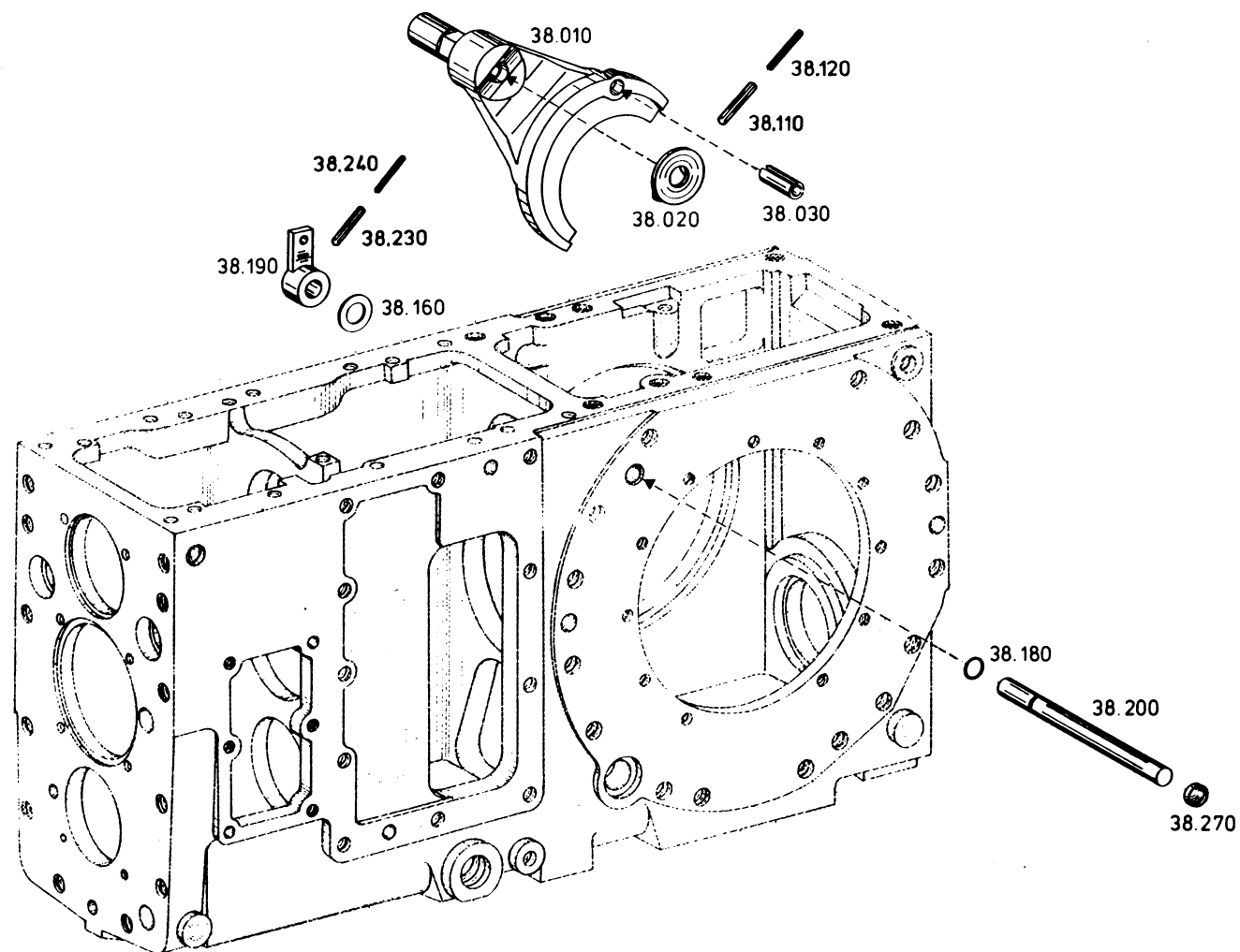
2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
	0730 002 544 S=1,8	S=1,8					1	1								
	0730 002 545 S=1,7	S=1,7					1	1								
	0730 002 546 S=1,6	S=1,6					1	1								
	0730 002 547 S=1,5	S=1,5					1	1								
	0730 002 548 S=1,4	S=1,4					1	1								
	0730 002 549 S=1,3	S=1,3					1	1								
	0730 002 550 S=1,2	S=1,2					1	1								

2052 138

AUSGLEICHSPERRE
DIFF. INTERLOCK
VERR. DIFFERENT.



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich

Illustrations are not binding for the design

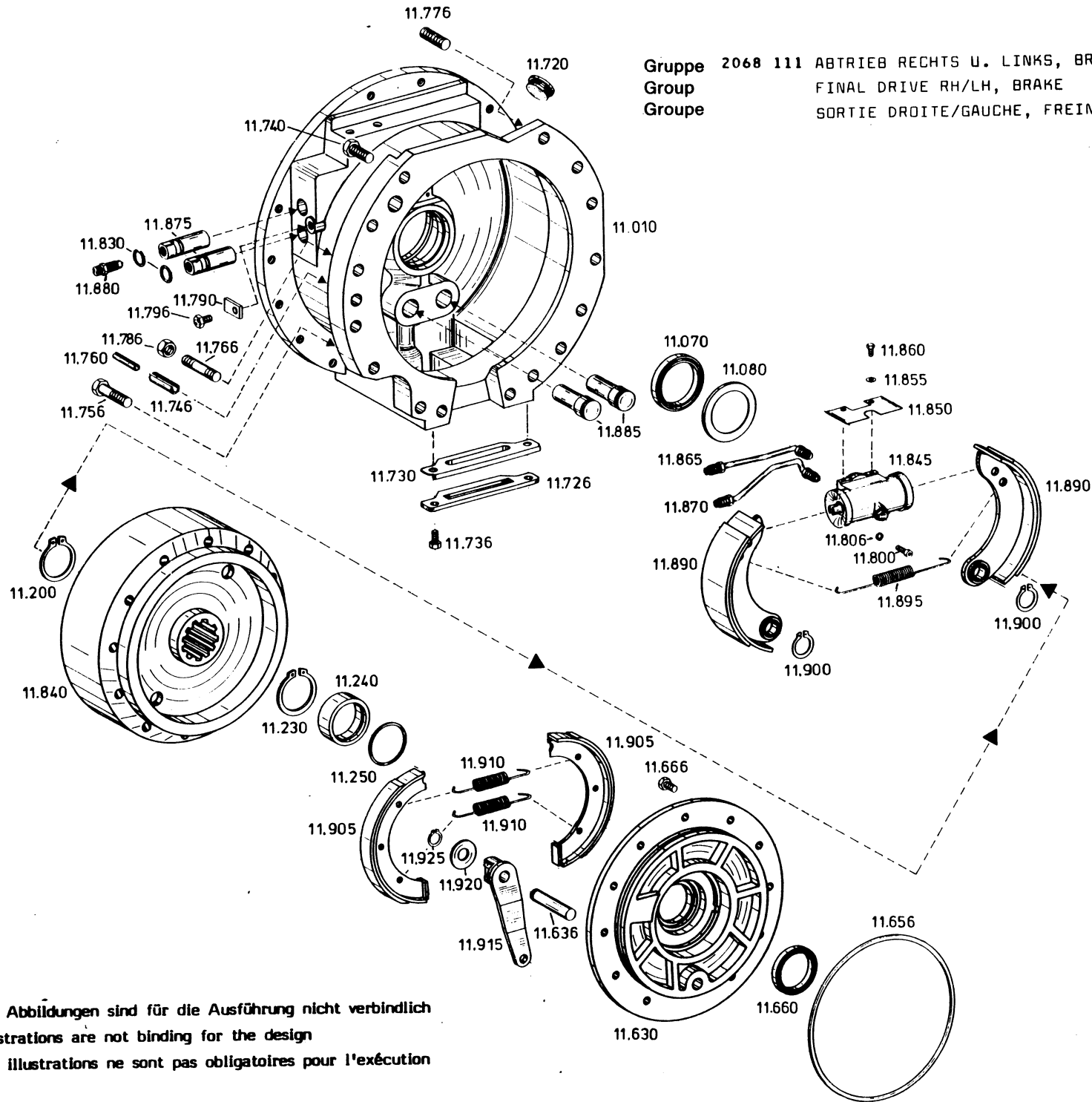
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 138 AUSGLEICHSPERRE
Group DIFF.INTERLOCK
Groupe VERR.DIFFERENT.

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

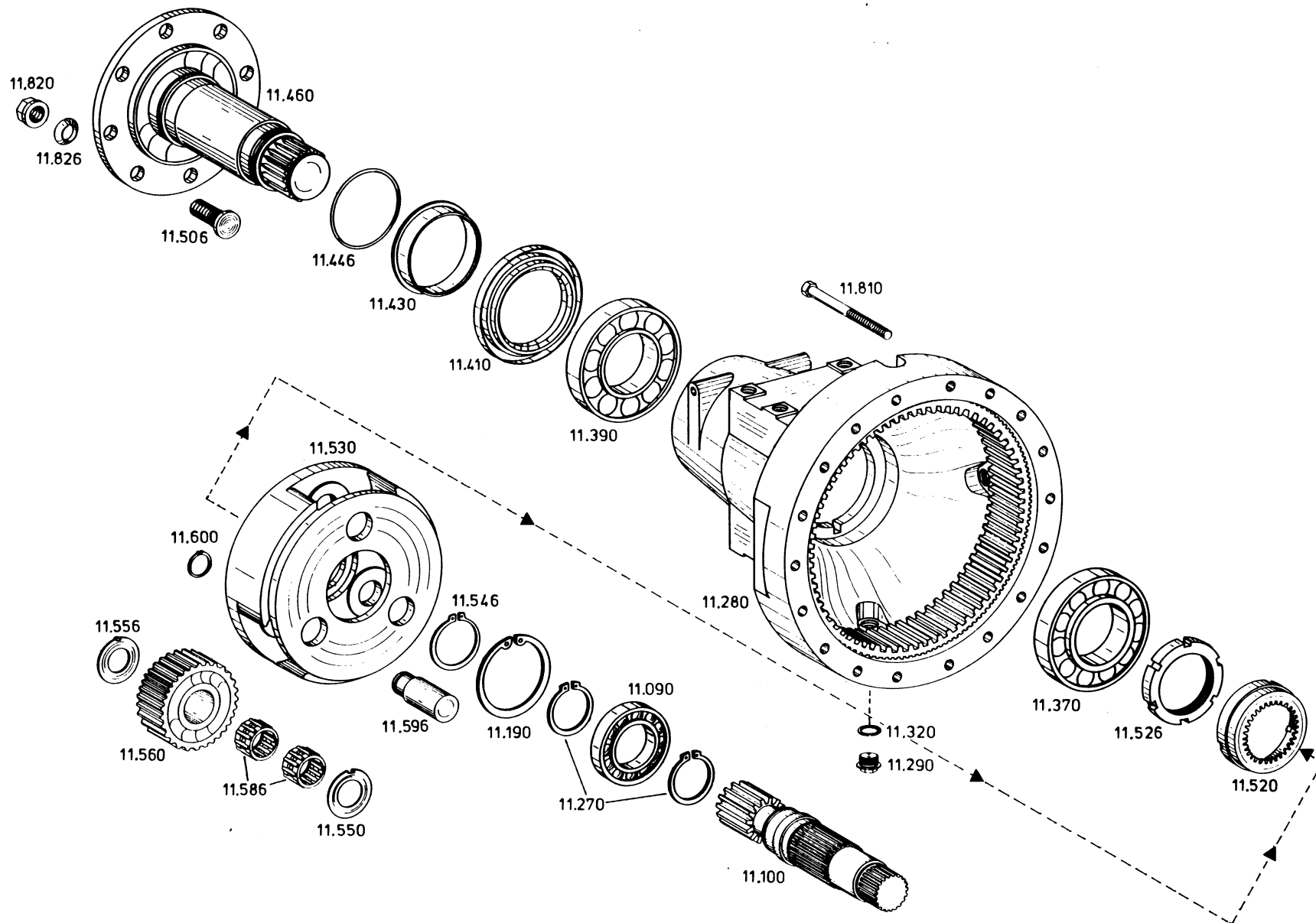
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 338 082	SCHALTGABEL	GEAR SHIFT FORK	FOURCH.PASS.VIT			1	1								
020	2052 338 030	NOCKEN	CAM	CAME			1	1								
030	0631 329 200 16X50 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GROUPILLE ELAST.			1	1								
110	0631 329 086 8X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GROUPILLE ELAST.			1	1								
120	0631 329 057 5X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GROUPILLE ELAST.			1	1								
160	0730 102 026 0730 102 027 0730 102 028	AUSGL.SCHEIBE WAHLWEISE S=2,0 S=1,5 S=1,0	SHIM OPTIONAL	PONDELLE EN OPTION			1	1								
180	0634 303 161 17X1,5 ZEN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			1	1								
190	2052 238 016	DIFF.SPERRHEBEL	DIFF.LOCK LEVER	LEV.BLOC.DIFF.			1	1								
200	2052 338 078	WELLE	SHAFT	ARBRE			1	1								
230	0631 329 086 8X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GROUPILLE ELAST.			1	1								
240	0631 329 057 5X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GROUPILLE ELAST.			1	1								
270	0630 361 033 20 DIN 443	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			1	1								

Gruppe 2068 111 ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE
 Group FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE
 Groupe SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2068 111 ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE
 Group FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE
 Groupe SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2068 111	ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE	Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Group	FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE	Nombre par modèle
Groupe	SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN	2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2071 311 195 RECHTS	BREMSGEHÄUSE	BRAKE HOUSING	CARTER DE FREIN			1	1								
	2071 311 194 LINKS	BREMSGEHÄUSE	BRAKE HOUSING	CARTER DE FREIN			1	1								
070	0734 309 041	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	BAGUE ETANCH.			2	2								
080	2068 311 229	SCHUTZRING	PROTECTING RING	BAGUE PROTECTR.			2	2								
090	0750 116 051	KUGELLAGER	BALL BEARING	ROULEM.A BILLES			2	2								
100	2068 311 209 Z=15 rechts	SEITENWELLE	SIDE SHAFT	ARBRE LATERAL			1	1								
	2068 311 208 Z=15 links	SEITENWELLE	SIDE SHAFT	ARBRE LATERAL			1	1								
190	0630 502 047 110X4 DIN 472	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			2	2								
200	0630 501 041 60X2 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			2	2								
230	0630 501 040 58X2 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			2	2								
240	2068 311 194	BUCHSE	BUSH	DOUILLE			2	2								
250	0634 306 509 55X3 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			2	2								

Gruppe	2068 111	ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE	Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Group		FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE	Nombre par modèle
Groupe		SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN	2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006							
270	0630 531 076 60X3 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONG D'APRET				4	4						
280	2068 211 091	ACHSROHR	AXLE TUBE	TROMPETTE				2	2						
290	0736 304 017	VERSCHL.SCHR.	SCREW PLUG	VIS FERMETURE				6	6						
320	0634 801 200 A 24X20 DIN 7603	DICHTRING	SEALING RING	BAGUE ETANCH.				6	6						
370	0750 117 078	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.				2	2						
390	0750 117 077	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.				2	2						
410	0734 300 068	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	BAGUE ETANCH.				2	2						
430	2071 311 164	BUCHSE	BUSH	DOUILLE				2	2						
446	0634 306 302 105X3 ZEN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE				2	2						
460	2068 311 379	HINTERACHSWELLE	REAR AXLE SHAFT	ARBRE DE PONT				2	2						
506	2057 311 027	RADBOLZEN	WHEEL BOLT	BOULON DE ROUE				16	16						
520	2068 211 013	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN				2	2						
526	0637 512 027 M 85X1,5 ZEN 12	NUTMUTTER	SLOTTED NUT	ECROU CANNELE				2	2						
530	2068 311 140	PLANETENTRAEGER	PLANET CARRIER	PORTE-SATELL.				2	2						
546	0630 501 049 78X2,5 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONG D'APRET				2	2						
550	0730 102 684	ANLAUFSCHLEIBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE				6	6						

Gruppe 2068 111 ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE
Group FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE
Groupe SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
556	0730 102 959	ANLAUFSSCHEIBE	THRUST WASHER	RONDELLE BUTEE			6	6								
560	2068 311 182	PLANETENRAD	PLANET GEAR	SATELLITE			6	6								
586	0735 358 062	ROLLENKAEFIG	ROLLER CAGE	CAGE A ROULEAUX			12	12								
596	2068 311 163	BOLZEN	PIN	BOULON			6	6								
600	0630 531 049 40X2 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			6	6								
630	2052 309 142 RECHTS	LAGERDECKEL	BEARING COVER	COUVERCLE			1	1								
636	0731 201 266	BOLZEN	PIN	BOULON			2	2								
	2052 309 141 LINKS	LAGERDECKEL	BEARING COVER	COUVERCLE			1	1								
656	0634 304 049 240X3 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			2	2								
660	0734 309 042	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	RAGUE ETANCH.			2	2								
666	0636 015 114 M 10X22 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			22	22								
720	0636 302 010 M 42X1,5 DIN 908	VERSCHL.SCHR.	SCREW PLUG	VIS FERMETURE			2	2								
726	2068 311 300	ABDECKBLECH	COVER PLATE	TOLE PROTECTION			2	2								
730	2068 311 301	BALG					2	2								

Gruppe 2068 111	ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE	Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Group	FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE	Nombre par modèle
Groupe	SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN	2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
736	0636 015 147 M 10X18 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			4	4								
740	0636 016 086 M 16X45 DIN 933 10.9	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			6	6								
746	0631 329 219 16X60 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			2	2								
756	0636 011 241 M 16X70 DIN 931 10.9	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			14	14								
760	0631 329 218 10X60 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			2	2								
766	0636 611 178 M 16X65 DIN 939 10.9	STIFTSCHRAUBE	STUD	GOIJON			8	8								
776	0636 611 172 M 16X35 DIN 939 10.9	STIFTSCHRAUBE	STUD	GOIJON			2	2								
786	0637 006 066 M 16 DIN 934 10	6KT.MUTTER	HEXAGON NUT	ECROU HEXAGONAL			10	10								
790	2068 311 199	HALTERBLECH	FIXING PLATE	TOLE SUPPORT			2	2								
796	0636 015 147 M 10X18 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			2	2								

Gruppe 2068 111 ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE
 Group FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE
 Groupe SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
 Nombre par modèle
 2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
800	0636 101 031 M 8X30 DIN 912 8.8	ZYL.SCHRAUBE	CAP SCREW	VIS TETE CYL.			4	4								
806	0630 305 002 8 DIN 7980	FEDERRING	SPRING WASHER	BAGUE ELASTIQUE			4	4								
810	0636 011 315 M 12X110 DIN 931 10.9	6KT.SCHPAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			36	36								
820	0637 018 021 B 20 DIN 74361	RADMUTTER	WHEEL NUT	ECROU DE ROUE			16	16								
826	0630 307 009 C 20,5 DIN 74361	FEDERRING	SPRING WASHER	BAGUE ELASTIQUE			16	16								
830	0634 306 194 16X3 ZFN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			4	4								
840-925	0501 002 363	DOPPELBREMSE RECHTS 270x80/250x30 TYPE 27-1878	DUAL BRAKE R.H. 270x80/250x30 TYPE 27-1878	FREIN DOUBLE DROITE 270x80/250x30 TYPE 27-1878			1	1								
	0501 002 364	DOPPELBREMSE LINKS 270x80/250x30 TYPE 27-1878	DUAL BRAKE L.H. 270x80/250x30 TYPE 27-1878	FREIN DOUBLE GAUCHE 270x80/250x30 TYPE 27-1878			1	1								
840	0501 304 900	BREMSTROMMEL	BRAKE DRUM	TAMBOUR DE FREIN			2	2								
845	0501 001 693	RADZYLINDER KPL.	BRAKE CYLINDER CPL.	CYLINDRE FREIN CPL.			2	2								
850	0501 304 901	SCHUTZBLECH	PROTECTION	PROTECTION			2	2								
855	0630 302 060 B6 DIN 137	FEDERSCHEIBE	SPRING DISK	RONDELLE ELASTIQUE			4	4								

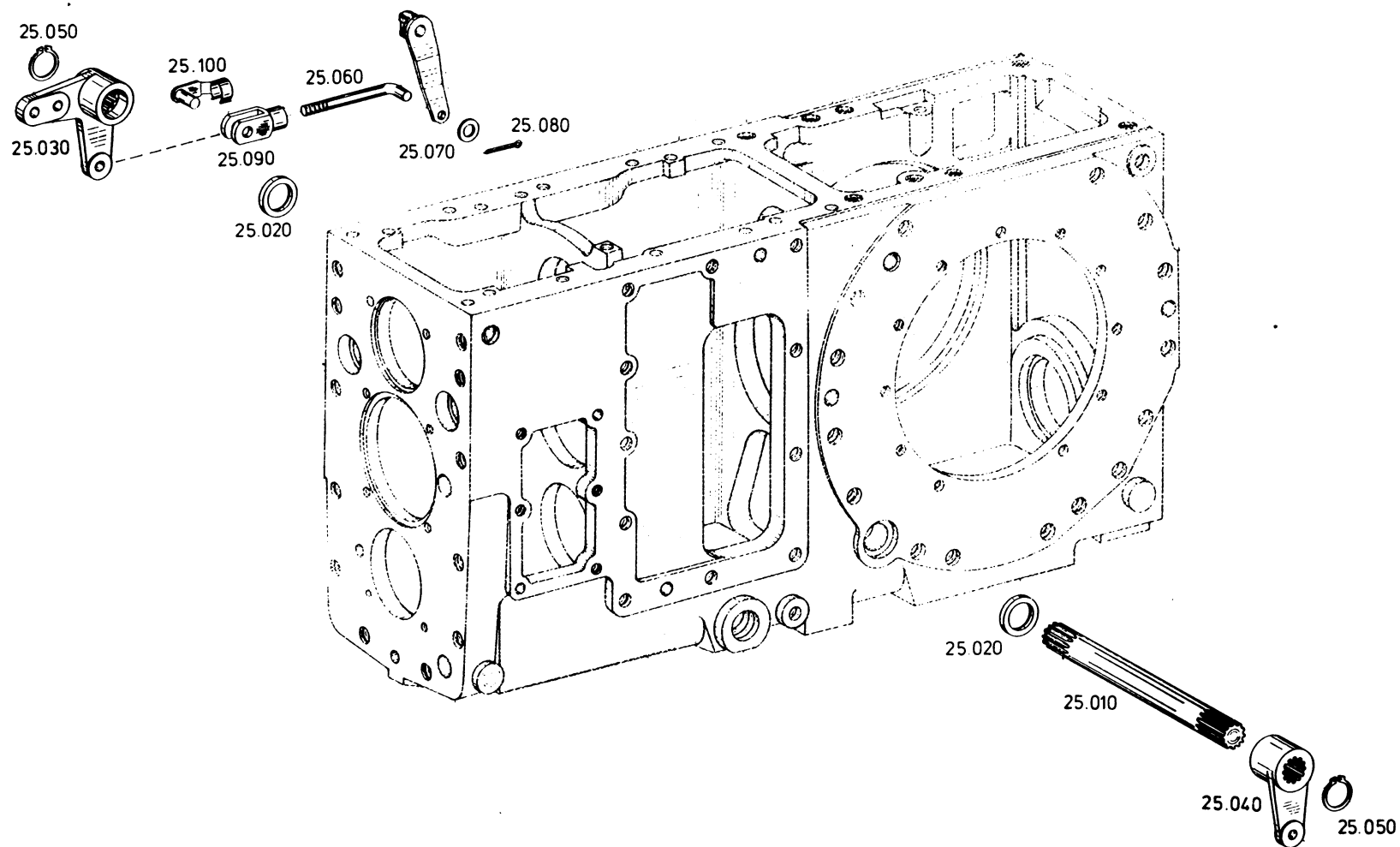
Gruppe 2068 111 ABTRIEB RECHTS U. LINKS, BREMSE
 Group FINAL DRIVE RH/LH, BRAKE
 Groupe SORTIE DROITE/GAUCHE, FREIN

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
 Nombre par modèle
 2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
860	0636 015 032 M 6 x 10 DIN 933-8.8	6KT.SCHRAUBE	HEX.HEAD SCREW	VIS A SIX PANS			4	4								
865	0501 304 902	BREMSROHR RECHTS (ENTLUEFTUNGSROHR)	BRAKE LINE R.H. (BREATHER PIPE)	CONDUITE DE FREIN DROITE (TUBE DE DESAERAGE)			1	1								
870	0501 304 903	BREMSROHR RECHTS (DRUCKROHR)	BRAKE LINE R.H. (THRUST PIPE)	CONDUITE DE FREIN DROITE (TUBE DE PRESSION)			1	1								
	0501 305 108	BREMSROHR LINKS (ENTLUEFTUNGSROHR)	BRAKE LINE L.H. (BREATHER PIPE)	CONDUITE DE FREIN GAUCHE (TUBE DE DESAERAGE)			1	1								
	0501 305 109	BREMSROHR LINKS (DRUCKROHR)	BRAKE LINE L.H. (THRUST PIPE)	CONDUITE DE FREIN GAUCHE (TUBE DE DESAERAGE)			1	1								
875	0501 306 325	ZWISCHENSTUECK	ADAPTER PIECE	PIECE INTERMEDIAIRE			4	4								
880	0501 200 072	ENTLUEFTERVENTIL	BREATHER VALVE	RENIFLARD SOUPAPE			2	2								
885	0501 304 906	ANKERBOLZEN	ANCHOR PIN	BOULON ANCRAGE			4	4								
890	0501 204 464	BREMSBACKE KPL.	BRAKE SHOE CPL.	MACHOIRE CPL.			4	4								
895	0501 305 147	ZUGFEDER	TENSION SPRING	RESSORT TRACTION			2	2								
900	0630 501 024 30x1,5 DIN 471	SICHERUNGSRING	CIRCLIP	CIRCLIP			4	4								
905	0501 204 465	BREMSBACKE KPL.	BRAKE SHOE CPL.	MACHOIRE CPL.			4	4								
910	0501 300 460	ZUGFEDER	TENSION SPRING	RESSORT TRACTION			4	4								
915	0501 203 938	BREMSNOCKE RECHTS	BRAKE CAM R.H.	CAME DE FREIN DROITE			1	1								
	0501 203 939	BREMSNOCKE LINKS	BRAKE CAM L.H.	CAME DE FREIN GAUCHE			1	1								
920	0501 300 408	BEILEGSCHIEBE	WASHER	RONDELLE DISQUE			2	2								
925	0630 501 012 16x1 DIN 471	SICHERUNGSRING	CIRCLIP	CIRCLIP			2	2								

2052 125

FESTST.BREMSBET.
P. BRAKE ACTUAT.
COMMANDE FREIN STAT.



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

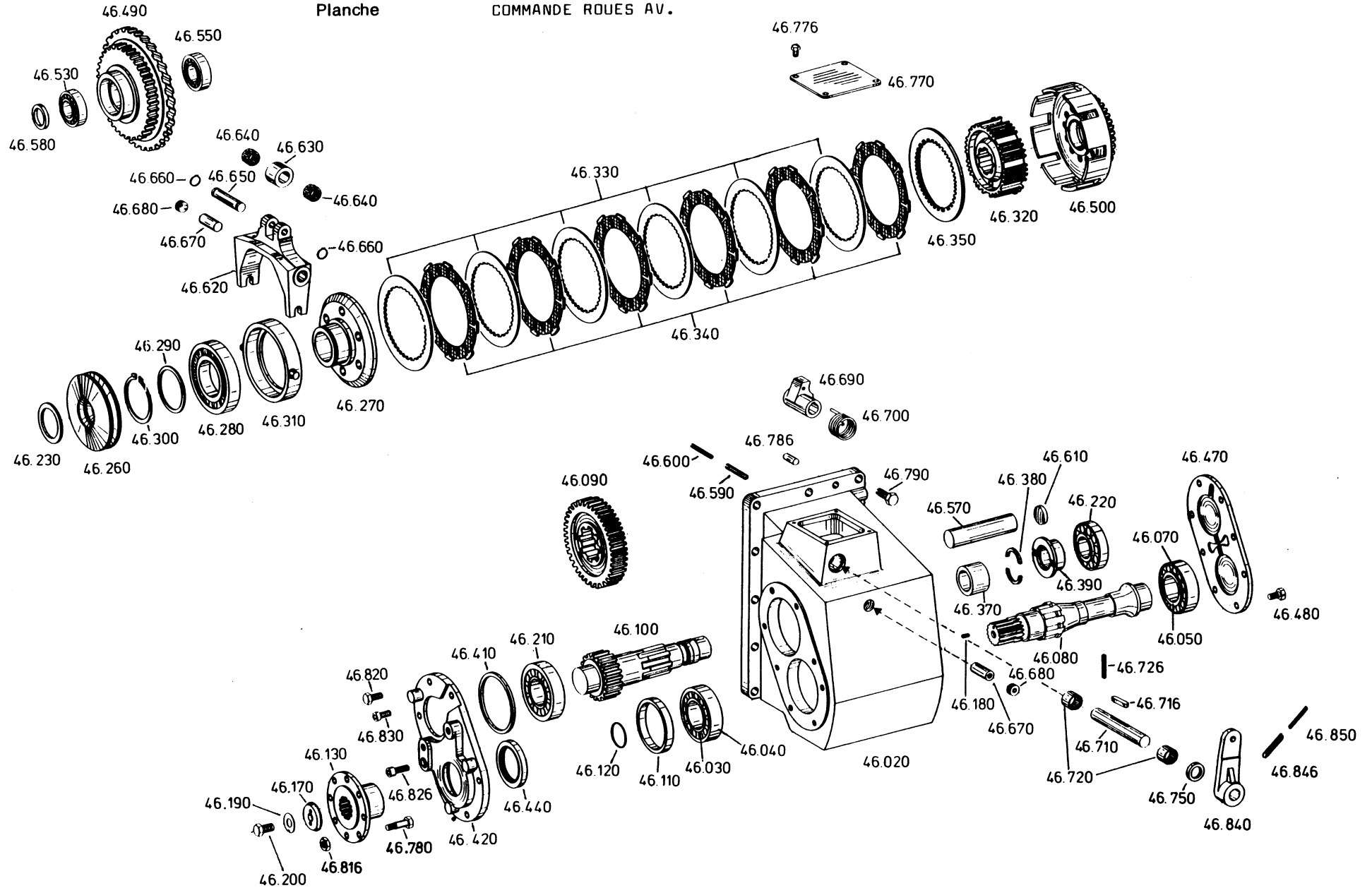
Gruppe 2052 125 FESTST.BREMSBET
Group P.BRAKE ACTUAT.
Groupe CDE FREIN STAT.

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
010	2052 325 001	BREMSWELLE	BRAKE SHAFT	ARBRE DE FREIN			1	1								
020	0634 300 355 30X40X7 8 ZFN 132	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	BAGUE ETANCH.			2	2								
030	2052 325 089 RECHTS	BREMSHEBEL	BRAKE PISTON	LEVIER DE FREIN			1	1								
040	2052 325 003	BREMSHEBEL	BRAKE PISTON	LEVIER DE FREIN			1	1								
050	0630 501 023 29X1,5 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			2	2								
060	2052 325 090	ZUGSTANGE	DRAW BAR	BARRE DE FORCE			2	2								
070	0630 001 016 A 13 DIN 125	SCHEIBE	WASHER	RONDELLE			2	2								
080	0631 701 035 4X20 DIN 94	SPLINT	SPLIT PIN	GOUPILLE			2	2								
090	0632 101 007 G 12X24 DIN 71752	GABELKOPF	FORK HEAD	CHAPE			2	2								
100	0631 225 011 12X24SXN01	BOLZEN	PIN	BOULON			2	2								

Tafel
Table
Planche

2052 146 VORDERR. ANTRIEB
FRONT WHEEL DRIVE
COMMANDE ROUES AV.



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 146 VORDERRADANTR.
Group FRONT WH.DRIVE
Groupe ENTRAIN.ROUE AV

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
020	2052 346 493	GEHÄUSE	HOUSING	CARTER			1	1								
030	0635 501 022	LAGERINNENRING	BEAR. INNER RING	BAGUE INT. ROULM			1	1								
040	0635 501 021	LAGERAUSSENRING	BEAR. OUTER RING	BAGUE EXT. ROULM			1	1								
050	0635 501 006	LAGERINNENRING	BEAR. INNER RING	BAGUE INT. ROULM			1	1								
070	0635 501 175	LAGERAUSSENRING	BEAR. OUTER RING	BAGUE EXT. ROULM			1	1								
080	2052 346 483	ABTRIEBSWELLE	OUTPUT SHAFT	ARBRE DE SORTIE			1	1								
090	2052 346 528 Z=37	STIRNAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
100	2052 346 529 Z=21	STIRNRADWELLE					1	1								
110		DISTANZRING WAHLWEISE	SPACER RING OPTIONAL	BAGUE ENTRET. EN OPTION			1	1								
	0730 062 240 S=8,9	S=8,9					1	1								
	0730 062 241 S=8,7	S=8,7					1	1								
	0730 062 242 S=8,5	S=8,5					1	1								
	0730 062 243 S=8,4	S=8,4					1	1								
	0730 062 244 S=8,3	S=8,3					1	1								
	0730 062 245 S=8,2	S=8,2					1	1								
	0730 062 246 S=8,1	S=8,1					1	1								
120	0634 306 247 40X2 ZEN 744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			1	1								
130	2052 346 386	ABTRIEBSFLANSCH	OUTPUT FLANGE	BRIDE DE SORTIE			1	1								
170	2049 346 096	SCHEIBE	WASHER	PONDELLE			1	1								

Gruppe 2052 146 VORDERRADANTR.
Group FRONT WH.DRIVE
Groupe ENTRAIN.ROUE AV

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
180	0631 308 026 5X12 DIN 1473	KERBSTIFT	GROOVED PIN	GROUP.CANNELE			1	1								
190	0630 602 004 13 DIN 432	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			1	1								
200	0636 016 155 M 12X28 DIN 933 10.9	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			1	1								
210	0750 117 068	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
220	0750 117 076	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
230		EINSTELLSCHIBE WAHLWEISE	SHIM OPTIONAL	RONDELLE EN OPTION			1	1								
	0730 100 980 S=5,0						1	1								
	0730 100 981 S=4,5						1	1								
	0730 100 982 S=4,0						1	1								
	0730 100 983 S=3,5						1	1								
	0730 100 984 S=3,0						1	1								
	0730 100 985 S=2,5						1	1								
	0730 100 986 S=2,0						1	1								
260	2052 246 213	FEDERSAEULE	SET OF SPRINGS	COLONNE RESS.			1	1								
270	2052 346 352	DRUCKSTUECK	PRESSURE PIECE	POUSOIR			1	1								
280	0735 340 074	KUGELLAGER	BALL BEARING	ROULEM.A BILLES			1	1								
290	0730 100 668 S=3,0	ABSTANDSCHEIBE	DISTANCE WASHER	DISQUE ENTRET.			1	1								

Gruppe 2052 146 VORDERRADANTR.
Group FRONT WH.DRIVE
Groupe ENTRAIN.ROUE AV

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /
Nombre par modèle
2068 078 10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
300	0630 501 044 65X2,5 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONG D'ARPET			1	1								
310	2049 346 029	DRUCKRING	PRESSURE RING	PLAT.PRESSEUR			1	1								
320	2052 346 481	LAMELLENTRAEGEP	DISC CARRIER	PORTE DISQUES			1	1								
330	2049 346 087	INNENLAMELLE	I.CLUTCH DISC	DISQUE INT.			6	6								
340	2052 246 270	AUSSENLAMELLE	O.CLUTCH DISC	DISQUE EXT.			6	6								
350	2049 346 033	DRUCKSCHEIBE	PRESSURE DISC	RONDELLE PRESS.			1	1								
370	0730 160 135	ZWISCHENROHR	INTERM.TUBE	TUBE INTERM.			1	1								
380	0730 100 708	GETFILTER RING	SPLIT RING	RAGUE DIVISEE			1	1								
390	2052 346 428	ANLAUFBUCHSE	THRUST BUSH	DOUILLE BUTEE			1	1								
410		AUSGL.SCHEIBE WAHLWEISE	SHIM OPTIONAL	RONDELLE EN OPTION			1	1								
	0730 102 103 S=2,8	S=2,8					1	1								
	0730 102 104 S=2,75	S=2,75					1	1								
	0730 102 105 S=2,7	S=2,7					1	1								
	0730 102 106 S=2,65	S=2,65					1	1								
	0730 102 060 S=2,6	S=2,6					1	1								
	0730 102 061 S=2,55	S=2,55					1	1								
	0730 102 062 S=2,5	S=2,5					1	1								
	0730 102 063 S=2,45	S=2,45					1	1								
	0730 102 064 S=2,4	S=2,4					1	1								
	0730 102 065 S=2,35	S=2,35					1	1								
	0730 102 066 S=2,3	S=2,3					1	1								

Gruppe 2052 146 VORDERRADANTR.
Group FRONT WH.DRIVE
Groupe ENTRAIN.ROUE AV

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
	0730 102 067 S=2,25	S=2,25					1	1								
	0730 102 068 S=2,2	S=2,2					1	1								
	0730 102 069 S=2,15	S=2,15					1	1								
	0730 102 070 S=2,1	S=2,1					1	1								
	0730 102 071 S=2,05	S=2,05					1	1								
	0730 102 072 S=2,0	S=2,0					1	1								
	0730 102 073 S=1,95	S=1,95					1	1								
	0730 102 074 S=1,9	S=1,9					1	1								
	0730 102 075 S=1,85	S=1,85					1	1								
	0730 102 700 S=1,8	S=1,8					1	1								
420	2052 346 426 VORN	GEHAEUSEDECKEL	HOUSING COVER	COUVERCLE CART.			1	1								
440	0634 309 220 58X80X10/12 ZFN 132	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	RAGUE ETANCH.			1	1								
470	2052 346 066 HINTEN	GEHAEUSEDECKEL	HOUSING COVER	COUVERCLE CART.			1	1								
480	0636 015 110 M 10X20 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			8	8								
490	2052 346 491 Z=47/62	DOPPELSTIRNRAD	DOUBLE GEAR	PIGN.DROIT DOUB			1	1								
500	2052 246 259 Z=35	STIRNRAD	SPUR GEAR	PIGNON CYLINDR.			1	1								
530	0750 117 297	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
550	0750 117 043	ROLLENLAGER	ROLLER BEARING	ROULEM.A ROUL.			1	1								
570	2052 346 427	LAGERBOLZEN	BEARING BOLT	BOUL.DE PALIER			1	1								

Gruppe 2052 146 VORDERRADANTR. Group FRONT WH.DRIVE Groupe ENTRAIN.ROUE AV					Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2068 078 10.11.86										
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006							
580	0730 062 214 S=6,7 0730 062 215 S=6,6 0730 062 216 S=6,5 0730 062 217 S=6,4 0730 062 218 S=6,3 0730 062 219 S=6,2 0730 062 220 S=6,1 0730 062 221 S=6,0 0730 062 222 S=5,9 0730 062 223 S=5,8	RING WAHLWEISE S=6,7 S=6,6 S=6,5 S=6,4 S=6,3 S=6,2 S=6,1 S=6,0 S=5,9 S=5,8	RING OPTIONAL	RAGUE EN OPTION			1	1							
590	0631 329 072 6X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			1	1							
600	0631 329 145 3,5X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			1	1							
610	0630 361 029 30 DIN 443	VERSCHL.DECKEL	SEALING CAP	COUVERCLE			1	1							
620	2052 246 252	AUSRUECKGABEL	RELEASE FORK	FOURCHETTE DEBR			1	1							
630	0730 160 252	ROLLE	ROLLER	GALET			1	1							
640	0635 300 512	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE A AIG.			2	2							
650	2049 346 044	BOLZEN	PIN	BOULON			1	1							

Gruppe 2052 146 VORDERRADANTR.
Group FRONT WH.DRIVE
Groupe ENTRAIN.ROUE AV

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
660	0630 501 008 12X1 DIN 471	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	JONC D'ARRET			2	2								
670	0731 201 419	BOLZEN	PIN	BOULON	20292		2	2								
	0731 201 058	ANLAUFTEIL	INTRODUCTION DATE	MOMENT DE DEMARRAGE												
		BOLZEN	PIN	BOULON	20292		2	2								
680	0636 301 006 M 18X1,5 DIN 906	AUSLAUFTEIL	TERMINATING DATE	MOMENT DE TERMNAISON												
		VERSCHL.SCHR.	SCREEN PLUG	VIS FERMETURE			2	2								
690	2052 346 323	NOCKEN	CAM	CAME			1	1								
700	0732 010 002	DREHFEDER	TORSION SPRING	RESSORT TORSION			1	1								
710	2049 346 070	SCHALTWELLE	G.SHIFT SHAFT	ARBRE CDE VIT.			1	1								
716	0631 501 412 B 6X4X36 DIN 6885	PASSFEDER	FITTING KEY	CLAVETTE			1	1								
720	0635 303 050	NADFLHUELSE	NEEDLE SLEEVE	DOUILLE A AIG.			2	2								
726	0631 329 158 3X32 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			1	1								
750	0634 300 229 20X30X7 B ZFN 132	WELLENDICHTRING	SHAFT SEAL	BAGUE ETANCH.			1	1								
770	2052 346 324	DECKEL	COVER	COUVERCLE			1	1								
776	0636 015 060 M 8X12 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			4	4								
780	0736 020 029	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			8	8								

Gruppe 2052 146 VORDERRADANTR.
Group FRONT WH.DRIVE
Groupe ENTRAIN.ROUE AV

Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model /

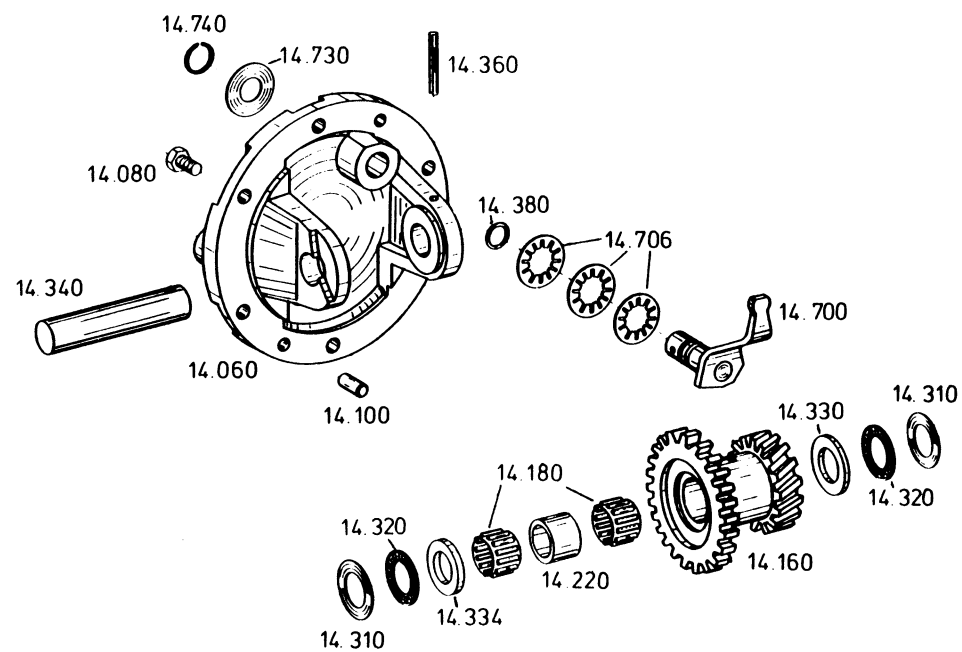
Nombre par modèle

2068 078

10.11.86

Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	005	006								
786	0631 306 081 12M6X30 ZFN 6	ZYLINDERSTIFT	CYLINDRICAL PIN	GOUPILLE CYL.			2	2								
790	0636 016 015 M 12X35 DIN 933 8.8	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			11	11								
816	0637 011 534 M 10X1	SICHERGS.MUTTER	LOCKING NUT	ECROU- FREIN			8	8								
820	0636 015 166 M 10X25 DIN 933 10.9	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			6	6								
826	0636 101 100 M 10X30 DIN 912 10.9	ZYL.SCHRAUBE	CAP SCREW	VIS TETE CYL.			1	1								
830	0636 102 094 M 10X22 DIN 6912 10.9	ZYL.SCHRAUBE	CAP SCREW	VIS TETE CYL.			1	1								
840	0501 305 521	HEBEL	LEVER	LEVIER			1	1								
846	0631 329 086 8X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			1	1								
850	0631 329 057 5X40 DIN 1481	SPANNSTIFT	SLOT.PIN	GOUPILLE ELAST.			1	1								

Gruppe	2052 114	KRIECHGANG
Group		CREPP GEAR
Groupe		RED.VIT RAMPANTE

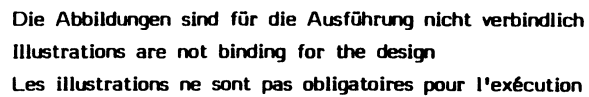


Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 114 KRIECHGANG Group CREEP SPEED RANGE Groupe VITESSE LENTE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 114 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	042										
060	2052 314 127	LAGERDECKEL	BEARING COVER	CHABEAU DE PALIER			1										
080	0636 015 115 M 10 x 22 DIN 933 - 10.9	SECHSKANTSCHRAUBE	HEX. HEAD SCREW	VIS A SIX PANS			6										
100	0631 306 074 10 M 6 x 24 ZFN-6	ZYLINDERSTIFT	DOWEL	GOUJON CYLINDRIQUE			2										
160	2052 314 157	DOPPELRAD	DUAL GEAR	PIGNON DOUBLE			1										
180	0750 115 061	NADELKRANZ	NEEDLE CAGE	CAGE A AIGUILLES			2										
220	0730 062 582	ABSTANDSROHR	SPACER SLEEVE	ENTRETOISE			1										
310	0635 290 003 AS 2542 25 x 42 x 1	AXIAL-SCHEIBE	AXIAL WASHER	RONDELLE DE BUTEE			2										
320	0635 302 011	AXIAL-NADELKAEFIG	AXIAL NEEDLE CAGE	CAGE A AIGUILLES AXIA.			2										
330		SCHEIBE WAHLWEISE:	WASHER OPTIONAL:	RONDELLE EN OPTION:			1										
	0730 105 166	5,15					1										
	0730 105 167	5,2					1										
	0730 105 168	5,25					1										
	0730 105 169	5,35					1										
	0730 105 170	5,4					1										
	0730 105 171	5,5					1										
	0730 105 172	5,6					1										
	0730 105 173	5,8					1										
334	0730 105 175	SCHEIBE 6,2	WASHER	RONDELLE			1										
340	2052 314 136	BOLZEN	PIN	BOULON			1										
360	0631 329 074 6 x 50 DIN 1481	SPANNSTIFT	ROLL PIN	GOUPILLE DE SERRAGE			1										
380	0634 306 015 15,3 x 2,4 ZFN-744	O-RING	O-RING	JOINT TORIQUE			1										
700	2052 214 060	SCHALTHEBEL KPL.	CONTROL LEVER ASS.	LEVIER DE COMMANDE COMPL.			1										

Gruppe 2052 114 KRIECHGANG Group CREEP SPEED RANGE Groupe VITESSE LENTE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 114 10.11.96									
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	042								
706	0632 051 016 36,6 x 20,4 x 0,4	TELLERFEDER	CUP SPRING	RESSORT BELLEVILLE			3								
730	0730 150 185	SCHEIBE 1,0	WASHER	RONDELLE			1								
740	0630 513 090 SW 20	SPRENGRING	SNAP RING	ANNEAU DE RETENUE			1								

SUPERKRIECHGANG
SUPER CREEP SPEED RANGE
VITESSE TRES LENTE



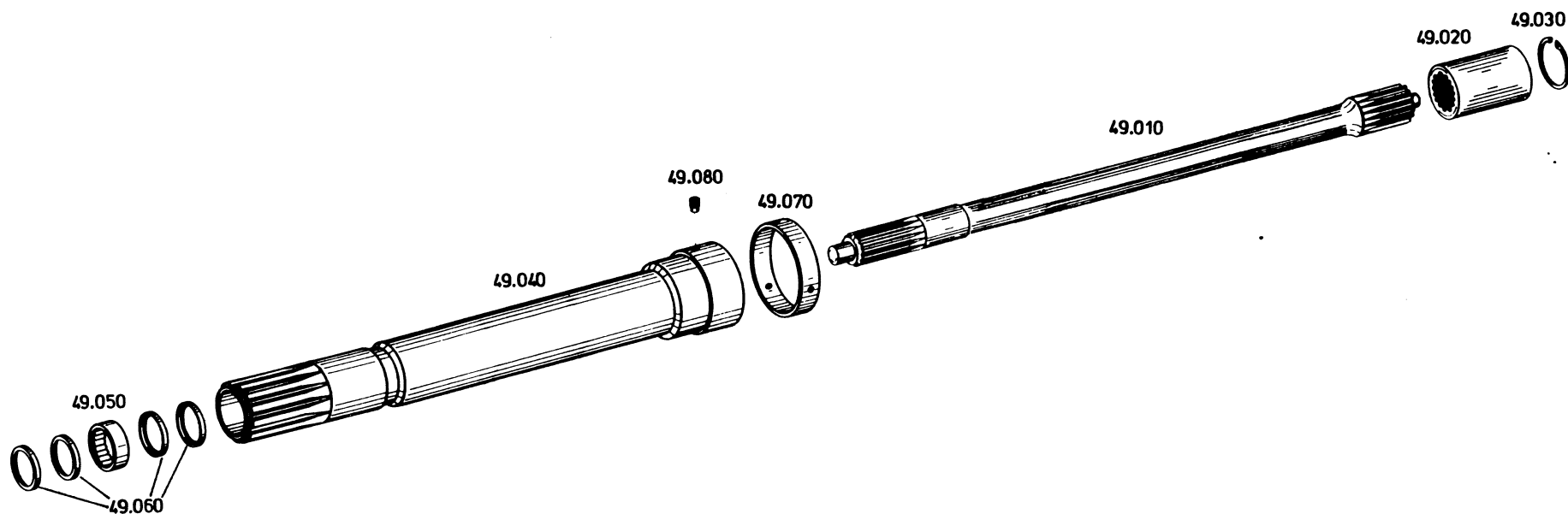
Gruppe 2052 114 SUPERKRIECHGANG Group SUPER CREEP SPEED VANGE Groupe VITESSE TRES LENTE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 114 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	040										
010	2052 314 152	GEHÄUSE	HOUSING	CARTER			1										
030	0630 361 036 8 DIN 443	VERSCHLUSSDECKEL	SEALING COVER	COUVERCLE DE FERMETURE			1										
110	0634 306 015 15,3 x 2,4 ZFN-744	O-RING	O-SEAL	BAGUE TORIQUE			1										
120	0634 303 259 25 x 3 ZFN-744	O-RING	O-SEAL	BAGUE TORIQUE			2										
130	2052 314 131	LAGERBOLZEN	KING PIN	PIVOT FUSEE			1										
140	0634 306 204 19 x 3 ZFN-744	O-RING	O-SEAL	BAGUE TORIQUE			1										
150	0730 103 041	ANLAUFSCHIEBE	THRUST WASHER	RONDELLE DE BUTEE			1										
160	2052 314 106	DOPPELRAD	DOUBLE GEAR	ROUE JUMEE			1										
180	0750 115 061	NADELKRANZ	NEEDLE CAGE	CAGE AIGUILLES			2										
210	0730 161 045	BUCHSE	SLEEVE	DOUILLE			1										
230	2052 314 119	FUEHRUNGSBUCHSE	GUIDE SLEEVE	DOUILLE GUIDAGE			1										
250	2052 314 123	SCHALTGABEL	SHIFTER FORK	FOURCHETTE VITESSES			1										
260	0631 329 072 6 x 40 DIN 1481	SPANNSTIFT	CLAMPING PIN	CHEVILLE SERRAGE			1										
270	2052 314 130	LAGERBOLZEN	KING PIN	PIVOT FUSEE			1										
290	0630 361 036 8 DIN 443	VERSCHLUSSDECKEL	SEALING COVER	COUVERCLE DE FERMENT.			1										
300	0634 306 204 19 x 3 ZFN-744	O-RING	O-SEAL	BAGUE TORIQUE			1										
310	0635 290 003 AS 2542 25 x 42 x 1	AXIALSCHEIBE	AXIAL WASHER	RONDELLE AXIALE			2										
320	0635 302 011 AXK 2542	AXIALNADELKAEFIG	AX.NEEDLE CAGE	CAGE A AIGUILLES AX.			2										

Gruppe 2052 114 SUPERKRIECHGANG Group SUPER CREEP SPEED RANGE Groupe VITESSE TRES LENTE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 114 10.11.86										
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	040									
330		SCHEIBE WAHLWEISE:	DISK OPTIONAL:	DISQUE EN OPTION:			2									
	0730 104 125	S=3,0					2									
	0730 104 126	S=3,05					2									
	0730 104 127	S=3,15					2									
	0730 104 128	S=3,2					2									
	0730 104 129	S=3,25					2									
	0730 104 130	S=3,35					2									
	0730 104 131	S=3,4					2									
	0730 104 132	S=3,5					2									
	0730 104 133	S=3,6					2									
	0730 104 134	S=3,8					2									
	0730 104 135	S=4,0					2									
	0730 104 136	S=4,2					2									
470	2052 314 148	DOPPELRAD	DOUBLE GEAR	ROUE JUMEE			1									
490	0635 300 096	NADELKRANZ	NEEDLE CAGE	CAGE AIGUILLES			2									
500	0730 104 316	SCHEIBE	DISK	DISQUE			1									
506	0635 302 034	AXIALNADELKAEFIG	AX.NEEDLE CAGE	CAGE A AIGUILLES AX.			1									
510	2052 314 134	STIRNRAD	SPUR GEAR	ENGRENAGE DROIT			1									
520	0735 320 545	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE AIGUILLES			2									
546	2052 314 108	SCHIEBEMUFFE	SLIDING SLEEVE	MANCHON BALADEUR			1									
556	0635 290 003 AS 2542 25 x 42 x 1	AXIALSCHEIBE	AXIAL WASHER	RONDELLE AXIALE			1									
566	2052 314 109	STIRNRAD	SPUR GEAR	ENGRENAGE DROIT			1									
570	0750 115 061	NADELKRANZ	NEEDLE CAGE	CAGE AIGUILLES			1									
576	0735 320 545	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE AIGUILLES			1									
580	0631 329 072 6 x 40 DIN 1481	SPANNSTIFT	CLAMPING PIN	CHEVILLE SERRAGE			1									
586	2052 314 149	LAGERBOLZEN	KING PIN	PIVOT FUSEE			1									
590	0630 361 036 8 DIN 443	VERSCHLUSSDECKEL	SEALING COVER	COUVERCLE DE FERMET.			1									

Gruppe 2052 114 SUPERKRIECHGANG Group SUPER CREEP SPEED RANGE Groupe VITESSE TRES LENTE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 114 10.11.86										
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	040									
596	0635 302 032	AXIALNADELKAEFIG	AX.NEEDLE CAGE	CAGE A AGUILLES AX.			1									
600	0635 290 007 AS 3047 30 x 47 x 1	AXIALSCHEIBE	AXIAL WASHER	RONDELLE AXIALE			1									
610		LAUFSCHLEIBE WAHLWEISE:	THRUST WASHER OPTIONAL:	RONDELLE DE BUTEE EN OPTION:			1									
	0730 104 234	S=3,0					1									
	0730 104 235	S=3,05					1									
	0730 104 236	S=3,15					1									
	0730 104 237	S=3,2					1									
	0730 104 238	S=3,25					1									
	0730 104 239	S=3,35					1									
	0730 104 240	S=2,4					1									
	0730 104 241	S=3,5					1									
626	2052 214 083	DOPPELRAD	DOUBLE GEAR	ROUE JUELLE			1									
636	0730 104 469	SCHEIBE	DISK	DISQUE			1									
640	0635 302 019	AXIALNADELKAEFIG	AX. NEEDLE CAGE	CAGE A AGUILLES AX.			2									
646	0730 104 467	SCHEIBE	DISK	DISQUE			2									
650	0730 104 470	SCHEIBE	DISK	DISQUE			1									
656		NADELKAEFIG WAHLWEISE:	NEEDLE CAGE OPTIONAL:	CAGE AIGUILLES EN OPTION:			2									
	0735 320 546						2									
	0735 320 547						2									
660	2052 314 110	STIRNRAD	SPUR GEAR	ENGRENAGE DROIT			1									
666	0735 358 093	NADELKAEFIG	NEEDLE CAGE	CAGE AIGUILLES			2									
686	0631 329 116 6 x 60 DIN 1481	SPANNSTIFT	CLAMPING PIN	CHEVILLE SERRAGE			1									
696	2052 214 080	SCHALTWELLE	G.SHIFT SHAFT	ARBRE CDE VIT.			1									
706	0632 051 016 36,6x20,4x0,4	TELLERFEDER	CUP SPRING	RESSORT BELLEVILLE			3									
716	2052 314 115	SCHALTNÖCKEN	SHIFT CAM	CAME DE COMMANDE			1									
726	1238 306 065	GEWINDESTIFT	SET SCREW	GOUPILLE FILETEE			2									

Gruppe 2052 114 SUPERKRIECHGANG Group SUPER CREEP SPEED RANGE Groupe VITESSE TRES LENTE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 114 10.11.86										
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	040									
730	0730 150 185	SCHEIBE	DISK	DISQUE			1									
740	0630 513 090 SW 20	SPRENGRING	SNAP RING	ANNEAU RETENUE			1									
760	2052 314 122	DECKEL	COVER	COUVERCLE			1									
766	0636 015 147 M 10 x 18 DIN 933 - 8.8	SECHSKANTSCHRAUBE	HEX.HEAD SHREW	VIS A SIX PANS			4									
770	2052 314 135	OELWANNE	OIL PAN	CARTER D HUILE			1									
776	0636 031 054 M 6 x 12	SICHERUNGSSCHRAUBE	LOCK SCREW	VIS SECURITE			2									
780	2052 214 078	OELFANGBLECH	OIL SLINGER	DEFLECTEUR D HUILE			1									
786	0636 101 047 M 10 x 22 DIN 912 - 8.8	ZYLINDERSCHRAUBE	SOCKET HEAD SCREW	VIS TETE CYLINDRIQUE			6									
810	0631 306 072 10 M 6 x 18 ZFN-6	ZYLINDERSTIFT	DOWEL	GOUJON			2									

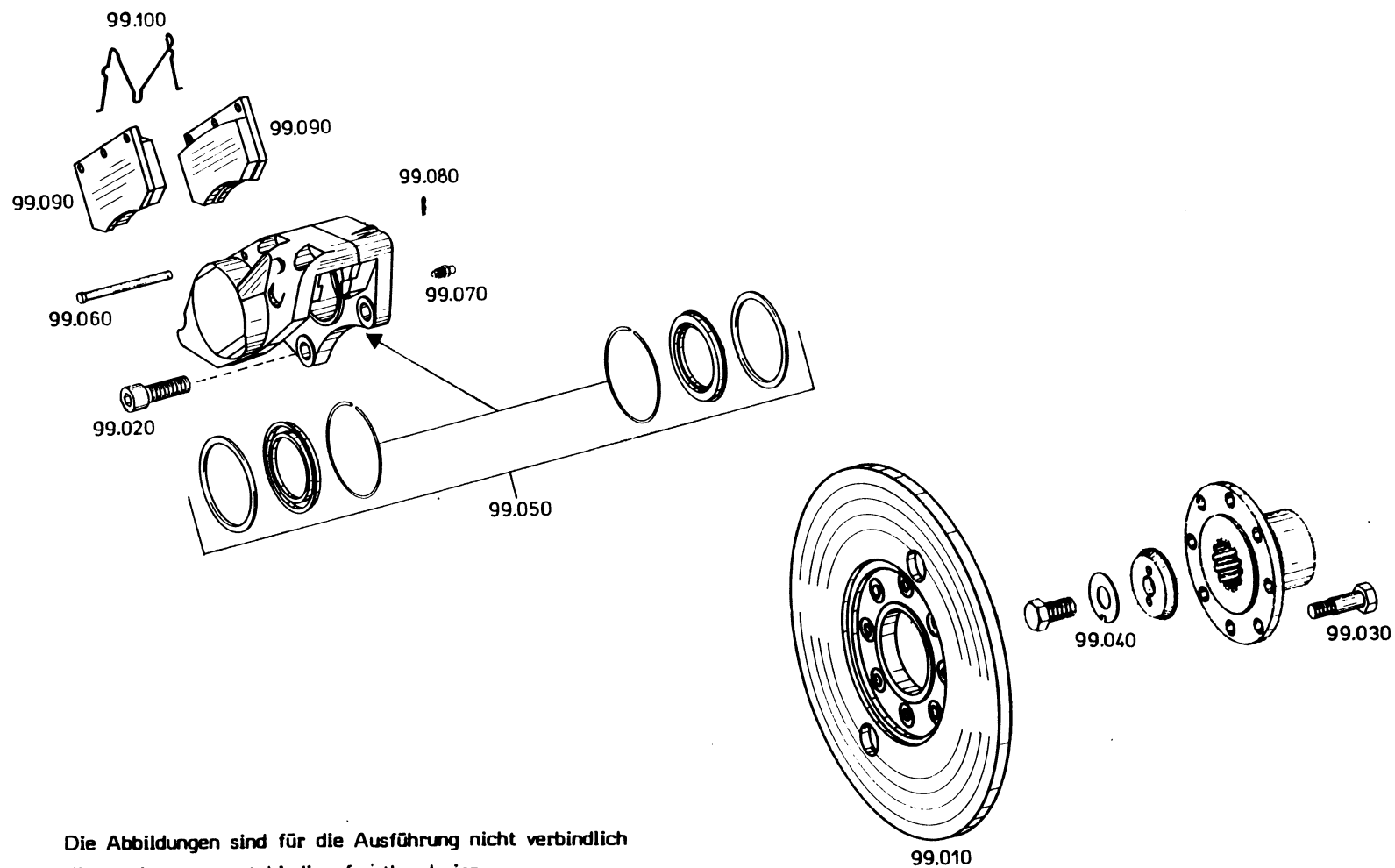
Gruppe	2052 149	EINGANGSWELLE
Group		INPUT SHAFT
Groupe		ARBRE D'ENTREE



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
Illustrations are not binding for the design
Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 149 EINGANGSWELLE Group INPUT SHAFT Groupe ARBRE D'ENTREE						Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 149 10.11.86											
Bild Nr. Fig. No. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Änderung Modification Modification	alle all tous	054										
010	2052 349 156	EINGANGSWELLE	INPUT SHAFT	ARBRE 'D'ENTREE			1										
020	2052 349 080	BUCHSE	SLEEVE	DOUILLE			1										
030	0630 502 060 J 27x1,2	SICHERUNGSRING	CIRCLIP	CIRCLIP			1										
040	2052 249 100	HOHLWELLE KPL. NUR KOMPL. LIEFER- BAR MIT BILD NR. 050 UND 060 KPL.- NR. 2052 249 910	QUILL SHAFT ASS. ONLY AVAILABLE AS A COMPLETE UNIT WITH FIR. NO. 050 AND 060 NO. 2052 249 910	ENSEMBLE ARBRE CREUZ A LIVRER SEULEMENT EN ENSEMBLE AVEC FIG. NO. 050 ET 060 EN- SEMBLE NO. 2052 249 910			1										
050	0635 303 129 HK 3020 SM 21	NADELHÜLSE	NEEDLE BUSH	DOUILLE AIGUILLES			1										
060	4614 302 004	DECKSCHEIBE	COVER SHIM	DISQUE RECOUVREMENT			4										
070	2052 349 155	ROHR	PIPE	TUBE			1										
080	0731 607 014	GEWINDESTIFT	SET SCREW	GOUPILLE FILETE			2										

Gruppe 2052 199 SCHEIBENBREMSE
 Group DISK BRAKE
 Groupe FREIN A DISQUE



Die Abbildungen sind für die Ausführung nicht verbindlich
 Illustrations are not binding for the design
 Les illustrations ne sont pas obligatoires pour l'exécution

Gruppe 2052 199 SCHEIBENBREMSE Group DISK BRAKE Groupe FREIN A DISQUE					Stückzahl nach Ausführung / Quantity per model / Nombre par modèle 2052 199 10.11.86									
Bild Nr. Fig. No.	Teilnummer Partnumber No. de pièce	Benennung	Description	Désignation	Anderung Modification Modification	alle all tous	016							
010	2052 346 468	BREMSSCHEIBE	BRAKE DISC	DISQUE DE FREIN			1							
020	0636 101 196 M 12X35 DIN 912 10.9	ZYL.SCHRAUBE	CAP SCREW	VIS TETE CYL.			2							
030	0636 020 004 M 10X1X40 DIN 960 10.9	6KT.SCHRAUBE	HEXAGON SCREW	VIS HEXAGONALE			8							
040	0630 602 004 13 DIN 432	SICHERUNGSBLECH	TAB WASHER	TOLE-FREIN			1							
050- 100	0501 001 792	SCHEIBENBREMSE KPL. TYPE - M 16 MZ	DISK BRAKE ASS. TYPE - M 16 MZ	FREIN A DISQUE COMPL. TYPE - M 16 MZ			1							
050	0501 298 001	DICHTUNGSSATZ KPL. BESTEHEND AUS:	SET OF SEALS ASS. CONSISTING OF:	JEU DE JOINT COMPL. COMPOSE DE:			1							
	0501 305 648	DICHTRING	SEAL RING	RONDELLE D'ETANCHEITE			2							
	0501 305 650	SCHUTZKAPPE	PROTECTION CAP	CAPUCHON			2							
	0501 305 651	HALTERING	RETAINING RING	ANNEAU DE RETENUE			2							
	0501 305 653	STAUBKAPPE	DUST CAP	CAPUCHON			1							
060	0501 305 639	HALTESTIFT	RETAINER PIN	COUPILLE D'ARRET			2							
070	0501 298 939	ENTLÜFTER KPL.	BREATHER ASS.	RENIFLARD COMPL.			1							
080	0501 305 640	SICHERUNGSÖSE	SPRING CLIP	RESSORT D'ARRET			2							
090	0501 298 003	BELAGSATZ KPL. BESTEHEND AUS:	LINING SET ASS. CONSISTING OF:	JEU DE GARNITURE CPL. COMPOSE DE:			1							
	0501 307 595	BREMSBELAG KPL.	BRAKE LINING ASS.	GARNITURE COMPL.			2							
	0501 307 597	FEDER	SPRING	RESSORT			1							
100	0501 307 597	FEDER	SPRING	RESSORT			1							

