

# Ersatzteilliste



**Spare parts list**  
**Pièces de rechange**  
**Onderdelenlijst**

NIEMEYER Agrartechnik GmbH  
**NIEMEYER Agrartechnik GmbH**  
- Ersatzteillager - Hörstel-Riesenbeck  
D-48477 Hörstel-Riesenbeck, Hansestr. 1  
Tel. 05454 / 910-191  
Fax 05454 / 910-282 [stock@niemeyerweb.de](mailto:stock@niemeyerweb.de)

## Scheibenmäher

**Disc mower**

**Faucheuses à disques**

**Schijvenmaaiers**

# PD355

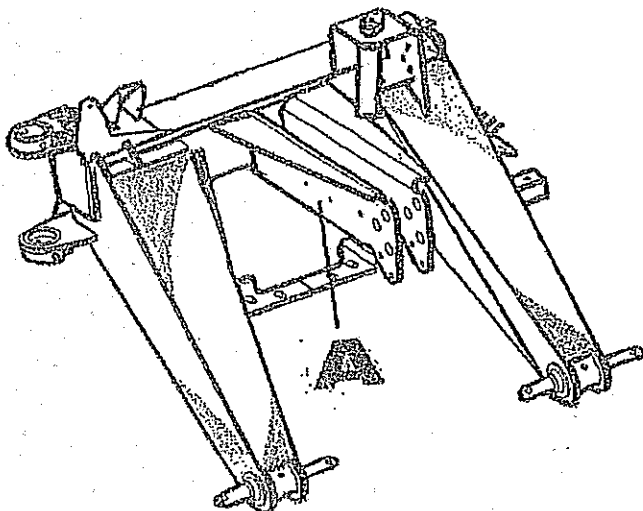


Verwenden Sie nur ORIGINAL-NIEMEYER-ERSATZTEILE. Der Einbau von Fremdfabrikaten kann zu schweren Schäden und zum Verlust unserer Gewährleistung führen.  
Nachgebaute Teile, speziell Zinken, entsprechen selten den Anforderungen, und die Materialqualität kann man nicht optisch prüfen.  
Darum immer nur ORIGINAL-NIEMEYER-Ersatzteile verwenden!

Fit only ORIGINAL-NIEMEYER PARTS. The use of other makes may lead to serious damage and the loss of our warranty. Imitation products, in particular tines, hardly ever meet the requirements and the quality of the material cannot be checked optically.  
Therefore only use ORIGINAL-NIEMEYER parts at all times!

Il est mieux pour vous d'utiliser exclusivement des pièces détachées d'origine NIEMEYER!  
L'utilisation de pièces de contre-facon peut entraîner de sérieuses détériorations, et surtout vous faire perdre votre garantie.  
Il est rare que les pièces de contre-facon-principalement les dents-répondent à vos besoins, et de plus, leur qualité ne peut être vérifiée visuellement.  
ALORS, UN CONSEIL: N'UTILISEZ QUE LES PIÈCES D'ORIGINE NIEMEYER!

Gebriikt U alleen ORIGINELE NIEMEYER ONDERDELEN. Door montage von imitatie-delen kann er zware schade aan de machine ontstaan en kann de garantie vervallen.  
Imitatie-delen, in het bijzonder de tanden, voldoen slechts zelden aan door ons gestelde eisen. Materiaalkwaliteit kunt U optisch niet beoordelen.  
Een reden te meer om ORIGINELE NIEMEYER ONDERDELEN te monteren.



Jede Maschine ist mit einem Typenschild versehen (siehe Abb. 1, Pos. A). Auf diesem Schild sind Maschinen-Typ (Abb. 3, Pos. C), Maschinen-Nummer (Abb. 3, Pos. D) und Baujahr (Abb. 2, Pos. E) angegeben. Diese Angaben müssen für jeden Kundendienstfall oder für die Nachbestellung von Ersatzteilen mitgeteilt werden. Teile deren Pos.-Nr. in einer Klammer stehen unbedingt mit Kleber einsetzen (Bsp.: obige Abbildung, Pos. E).

← = bis Masch.-Nr

101001 → = ab Masch.-Nr. 101001

Each machine is provided with one serial plate (see Fig. 1, pos. A) which contains details of the model (fig. 3, pos. C), serial Number (Fig. 3, Pos. D) and year of manufacture (Fig. 3, pos. E). This information must be communicated for customer service or when reordering spare parts. Parts with position numbers in brackets must absolutely be fitted in with glue (see Fig. 2, pos. E).

← = below mach.-no.

101001 → = above mach.-no. 101001

Chaque machine est pourvue d'une plaque d'identification (voir fig. 1, pos. A). Sur cette plaque d'identification figurent, entre autres, le modèle de la machine (fig. 3, pos. C) ainsi que le numéro de la machine (fig. 3, pos. D) et l'année de production (fig. 3, pos. E). Ces références doivent être communiquées à tout service après-vente ou à l'occasion de toute commande de pièces détachées. Les parts dont les numéros sont indiqués en parenthèses doivent indispensablement être mise en place avec de la colle (ver Fig. 2, pos. E).

← = jusqu'à n°.

101001 → = à partir de n°. 101001

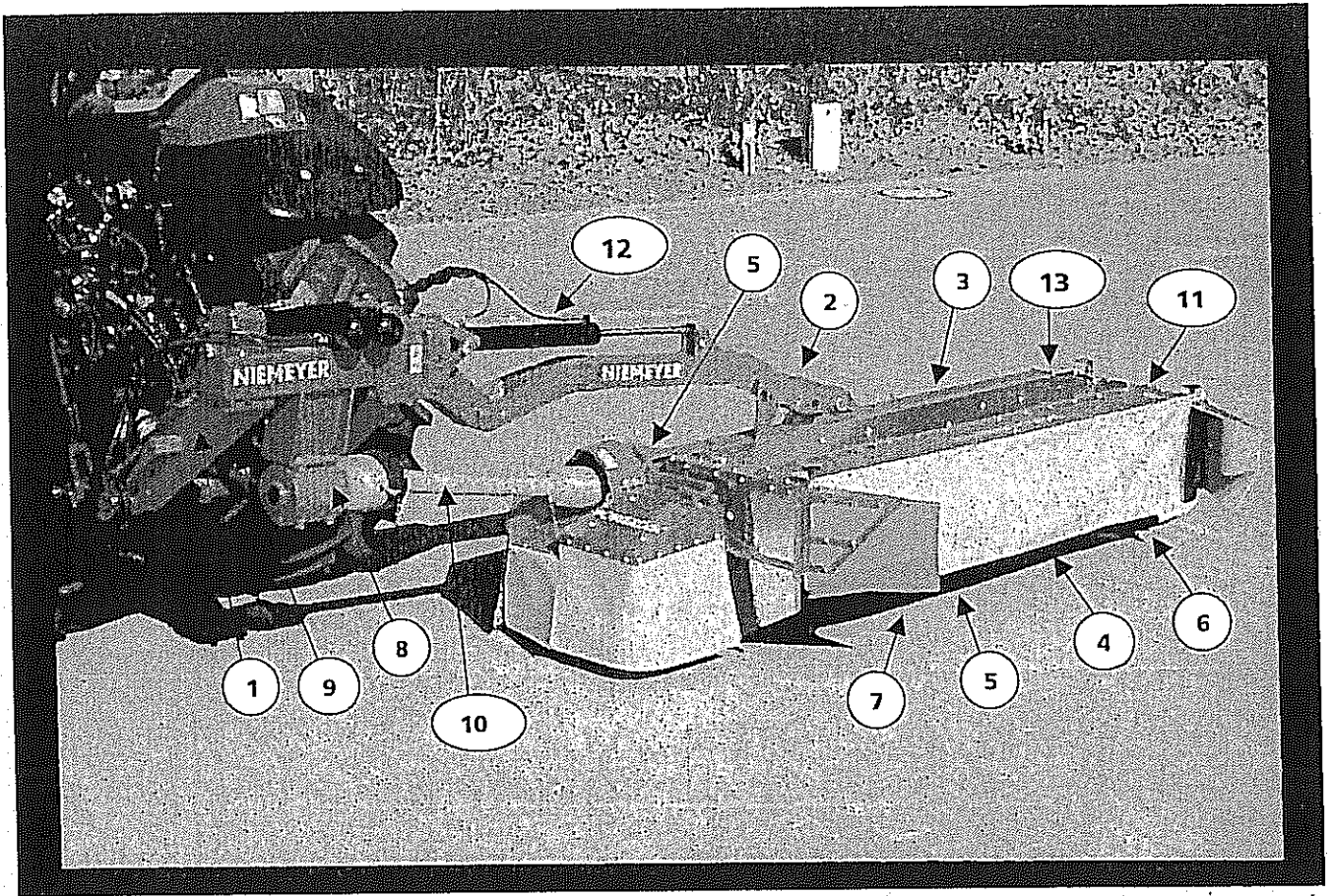
Elke machine is van een type-plaatje voorzien (afb. 1, pos. A). Op dit plaatje staat het type (afb. 3, pos. C, het serienummer (afb. 3, pos. D) en het bouwjaar (afb. 3, pos. E) aangegeven. Voor elke aanspraak op service of bij het bestellen van onderdelen zijn deze gegevens nodig. De delen waarvan de positie-nummers tussen haaktes staan, monteren met een voorgloeistof (bijvoorbeeld afbeelding Pos. E).

← = tot Mach.-Nr.

101001 → = vanaf Mach.-Nr. 101001

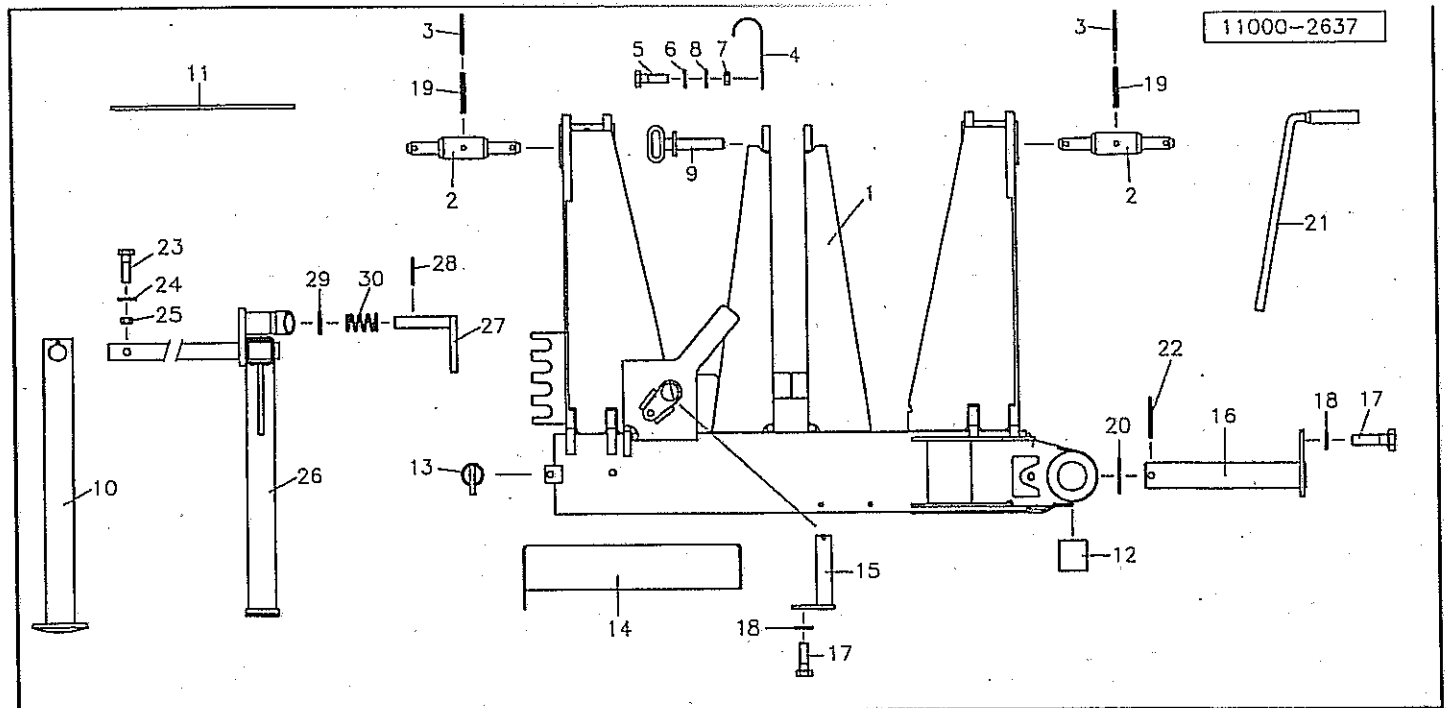
<b>NIEMEYER</b>	
C	Typ: [ ]
D	Masch.-Nr. [ ] Gewicht kg
E	Baujahr: [ ] Max. Drehzahl (min <sup>-1</sup> ) [ ]
NIEMEYER Agrartechnik GmbH H.-Niemeyer-Straße 52 • D-48466 Hörste	
CE	
	H F G

Abb. 3



## PD 355

Pos.	Benennung		Seite
1	Tragbock		1
2	Ausleger		2
3	Grundrahmen mit Stützen		3
4	Getriebebalken		4
5	Trommelantrieb		5
6	Mähscheibe		6
8	Antrieb		7
8	Eingangsgetriebe 540 U/min		8
8	Eingangsgetriebe 1000 U/min		9
8	Getriebe Mähbalken		10
8	Doppelgelenk		11
9	Gelenkwelle Hauptantrieb		12
10	Gelenkwelle Nebenantrieb		13
11	Schutz		14
11	Schutz		15
12	Hydraulik		16
13	Aufkleberliste		17

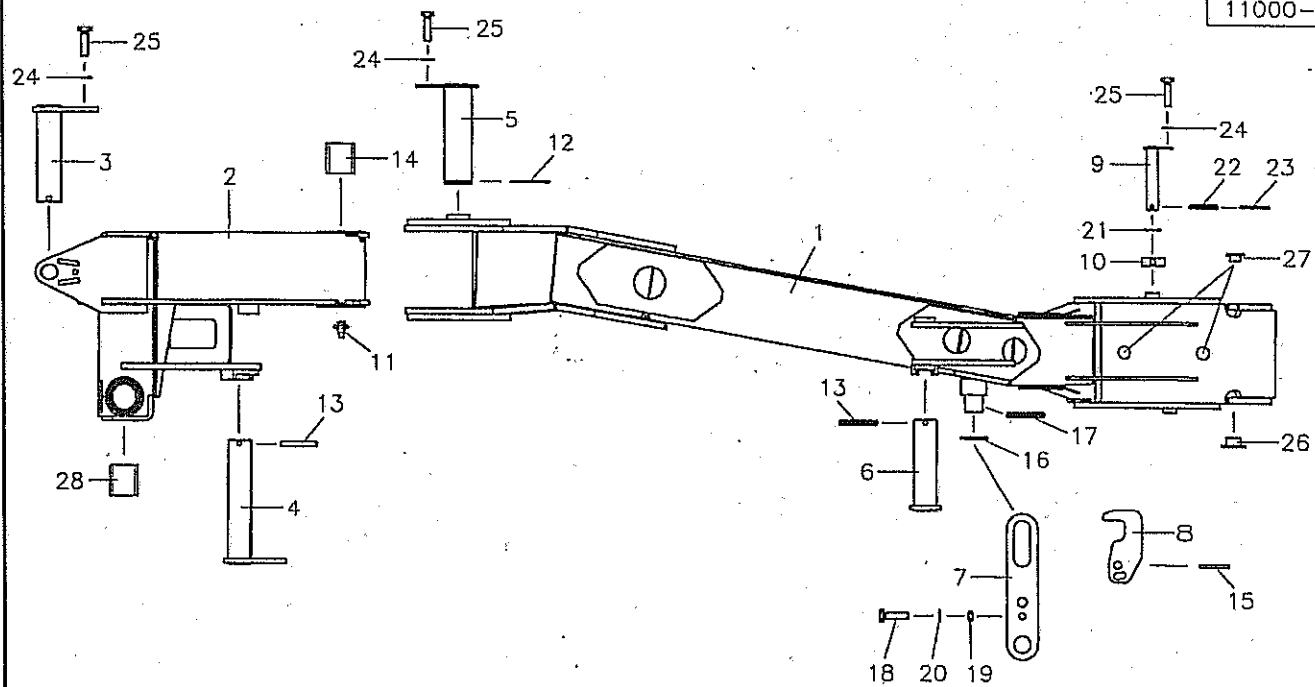


Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	
-----	--------	--------------	-------------	-------------	----------	--

2117

### Tragbock

1	051058	Bock	Headstock	Bloc	Bok	
2	050134	Zapfen	Pin	Axe	Pen	
3	530084	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	7x65 DIN 1481
4	051099	Halter	Bracket	Support	Houder	
5	500787	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 12x35 DIN 933 8.8
6	520073	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	13/24 x 1,5
7	510451	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M 12 DIN 980 8
8	560707	Tellerfeder	Spring washer	Rondelle belleville	Schotelveer	28/12,2x1,5
9	011943	Oberlenkerbolzen	Top link pin	Broche de 3e point	Topstangpen	
10	051318	Abstellstütze	Parking prop	Bêcheille	Steunpoot	
11	015049	Seil	Rope	Corde	Koord	L = 1250
12	541669	Lagerbuchse	Bushing	Bague	Lagerbus	
13	570244	Klappstecker	Linch pin	Attache rapide	Borgpen	10 DIN 11023
14	051078	Werkzeugkasten	Toolbox			
15	051019	Bolzen	Pin	Axe	Pen	
16	051023	Bolzen	Pin	Axe	Pen	
17	500779	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 12x20 DIN 933 8.8
18	520596	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	M 12
19	530134	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	12x65 DIN 1481
20	520369	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	50 / 62x1
21	017307	Knipphebel	Lever	Levier pour couteaux	Sleutel	
22	530159	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	14x90 DIN 1481
23	500490	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 12x70 DIN 931 8.8
24	520083	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	13/24x2,5 DIN 125
25	510517	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M 12 DIN 985 8 vz
26	051319	Abstellstütze	Parking prop	Bêcheille	Steunpoot	
27	051320	Bolzen	Pin	Axe	Pen	
28	530062	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	6x40 DIN 1481
29	520146	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	21/40 x 3
30	560290	Druckfeder	Compression spring	Ressort	Drukveer	49 x 25 x 2,5

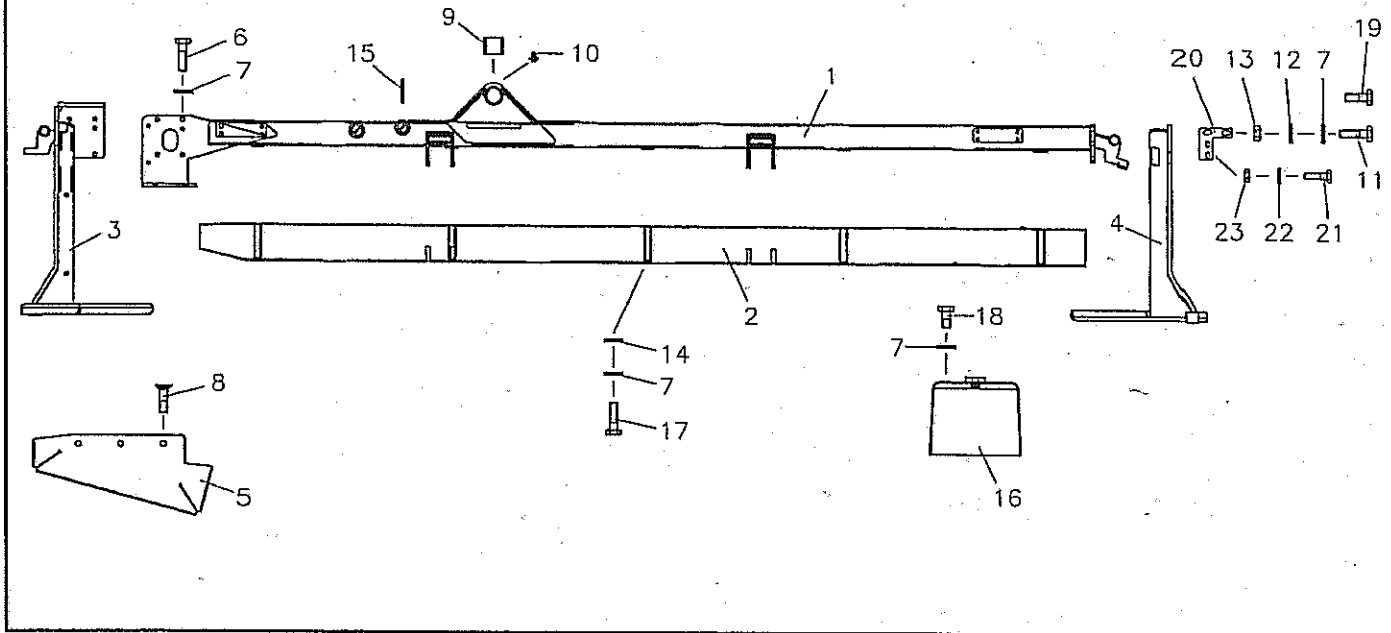


Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming

2120

## Ausleger

Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	
1	051055	Ausleger	Bracket	Bras	Steun	
2	051057	Zwischenträger	Carrying frame	Poutre intermédiaire	Tussenstuk	
3	051020	Bolzen	Pin	Axe	Pen	
4	051019	Bolzen	Pin	Axe	Pen	
5	051022	Bolzen	Pin	Axe	Pen	
6	051222	Bolzen	Pin	Axe	Pen	
7	051075	Pendellasche				
8	051102	Klinke	Ratchet	Cliquent	Pal	
9	051021	Hauptbolzen				
10	017483	Buchse	Bushing	Bague	Bus	
11	570265	Schmiernippel	Grease nipple	Graisser	Smeernippel	H1S 8x1
12	531539	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	A 60x2 DIN 471
13	530209	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	6x45 VERZ. DIN 1481
14	541761	Lagerbuchse	Bushing	Bague	Lagerbus	60/65x40
15	531511	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	A20x1,2 DIN471
16	520469	Stützscheibe	Support ring	Rondelle d'appui	Steunschijf	35/45x2,5 DIN988 vz
17	530118	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	10x90 DIN 1481
18	500836	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 16x45 DIN 980 8.8
19	510521	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M16 DIN 985 8
20	520119	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	17/27x2DIN 433<- 602
21	520354	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	45/55x1 DIN 988
22	530154	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	14x60 DIN1481
23	530200	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	8x60 DIN 1481
24	520596	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	M 12
25	500779	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 12x20 DIN 933 8.8
26	600979	Verschlußstopfen				
27	600515	Stopfen	Plug	Bouchon	Dop	GPN 300
28	541669	Lagerbuchse	Bushing	Bague	Lagerbus	

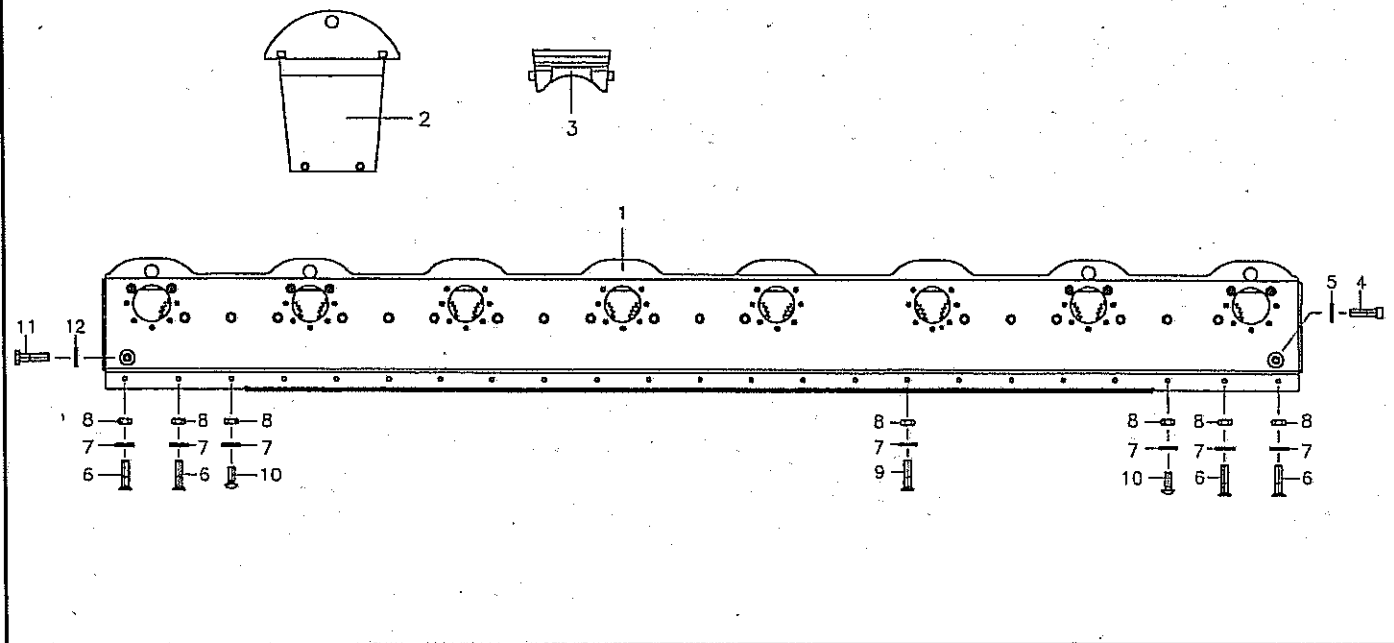


Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming
-----	--------	--------------	-------------	-------------	----------

2189

### Grundrahmen mit Stützen

1	051366	Grundrahmen				
2	051365	Abschirmblech geschw.				
3	051139	Stütze	Support	Support	Steun	
4	051140	Stütze	Support	Support	Steun	
5	051272	Gleitstück	Sliding piece	Support d'axe	Glijstuk	
6	500783	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x25 DIN933 8.8
7	520596	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	M 12
8	502441	Senkschraube	Countersunk bolt	Vis fraisée	Bout, verzonken	M 10x35 DIN7991
9	541777	Lagerbuchse	Bushing	Bague	Lagerbus	45E9/50x50
10	570265	Schmiernippel	Grease nipple	Graisneur	Smeernippel	H1 S 8x1
11	500808	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x45 DIN933 vz
12	520083	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	13/24x2,5 DIN 125
13	510517	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M12 DIN 985 8 vz
14	520087	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	13/37x3, DIN9021, vz
15	530209	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spannhuls	6x45 VERZ. DIN 1481
16	051324	Schutztopf	Protective lid	Protecteur	Beschermkap	
17	500421	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 12x130 DIN 931 8.8
18	500783	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x25 DIN933 8.8
19	500501	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 12x50 DIN931 8.8 VZ
20	051445	Lasche	Tongue	Eclisse	Strip	
21	500772	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M10x30 DIN 933 8.8 vz
22	520049	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/21x2 DIN 125
23	510512	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M10 DIN985 8.8 vz



Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming

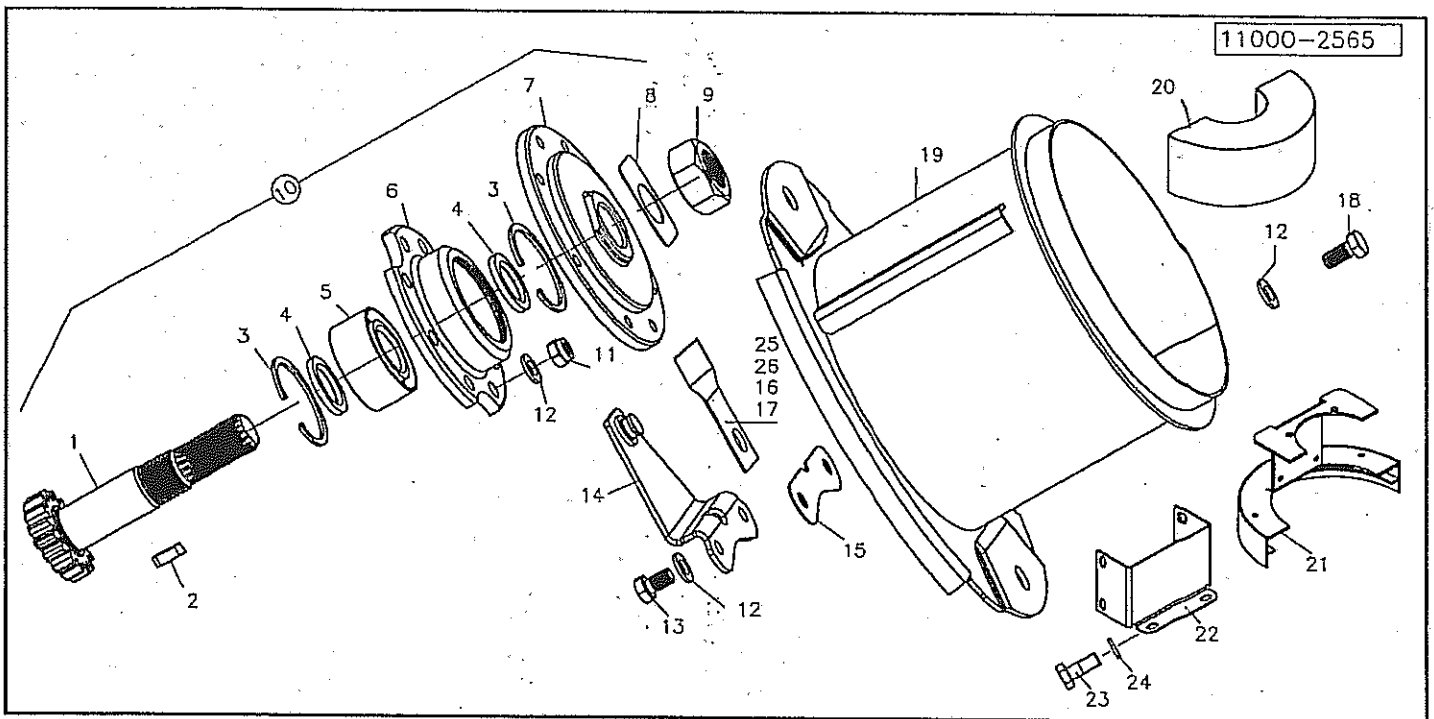
2192

### Getriebebalken

Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	
1	051450	Getriebebalken	cutter bar	système d'entraînement lamier	Aandrijfbalk	
2	050958	Gleitschuh	Shoe skid	Patin	Glijzool	
3	051289	Zwischenkloben				
4	501752	Zylinderschraube	Cylindrical bolt	Vis cylindrique	Bout, inbus	M12x16 DIN 6912 8.8
5	551114	Kupferdichtung	Coupling	Accouplement	Koper afdichting	12/20x1,5
6	502462	Senkschraube	Countersunk bolt	Vis fraisée	Bout, verzonken	DIN7991 M10X45 verz.
7	520049	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/21x2 DIN 125
8	510512	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M10 DIN985 8.8 vz
9	502437	Senkschraube	Countersunk bolt	Vis fraisée	Bout, verzonken	M 10x25 DIN7991
10	502654	Flachrundschrabe	Panhead bolt	Vis	Bolschroef	M. 10x40 DIN 603 5.6
11	500942	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x65, 10.9 vz.
12	520596	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	M 12

2a. als Ersatz erhöht! 057.467



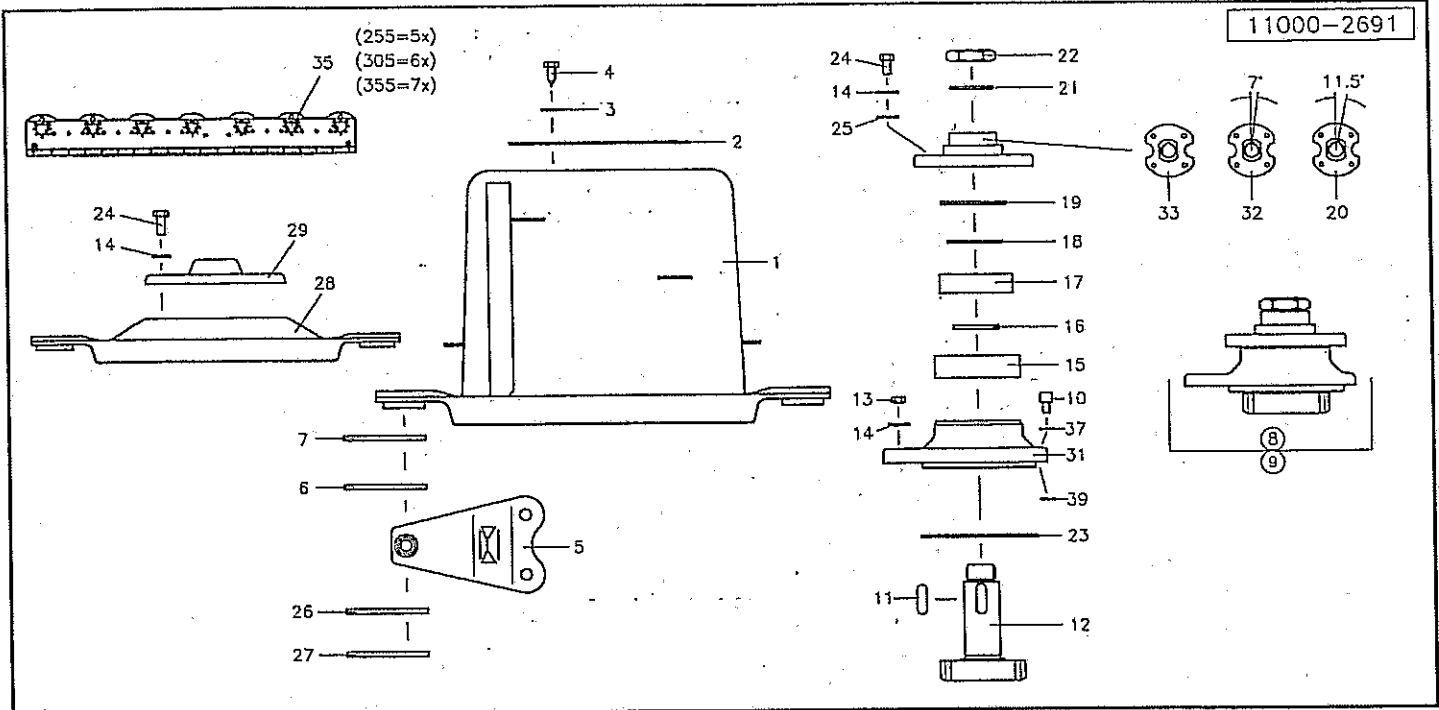


Pos Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming
------------	--------------	-------------	-------------	----------

2033

### Trommelantrieb

1	050854	Antriebswelle	Drive shaft	Arbre d'entraînement	Aandrijftandwielen	
2	531425	Paßfeder	Key	Clavette	Inlegsple	A8x8x25 DIN6885 vg
3	531647	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arrêt	Borgring	J 72x2,5 DIN 472
4	051207	Ring	Ring	Joint torique	Ring	
5	540911	Kugellager	Ball bearing	Roulement a bille	Kogellager	2-Reihig 3306
6	050865	Flanschlager	Flange bearing	Palier	Flenslager	
7	050866	Flansch	Flange	Flasque	Flëns	
8	050867	Sicherung	Safety bracket	Sécurité	Veiligheid	
9	510373	Mutter	Nut	Ecrou	Moer	M36 x3 DIN936 verz
10	051206	Lagerung	bearing	Palier	Lager	
11	510517	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M12 DIN 985 8 vz
12	520596	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arrêt	Borgring	M 12
13	500779	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 12x20 DIN 933 8.8
14	570440	Messerhalter	Blade holder	Support de couteau	Meshouder	
15	050653	Sicherungsblech	Locking plate	Plaque-frein	Borgplaat	
16	570446	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	102x49x4
17	570447	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	102x49x4
18	500926	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x25 DIN933 8.8 vz
19	050374	Mähtrommel	Drum	Tombeur de tondeuse	Maaitrommel	
20	051280	Füllkörper				
21	051152	Dichtflansch				
22	051083	Dichtblech				
23	500874	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M10x20 DIN 933 8.8vz
24	520595	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arrêt	Borgring	M 10 Nr. 365
25	570679	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	107x48x4
26	570680	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	107x48x4

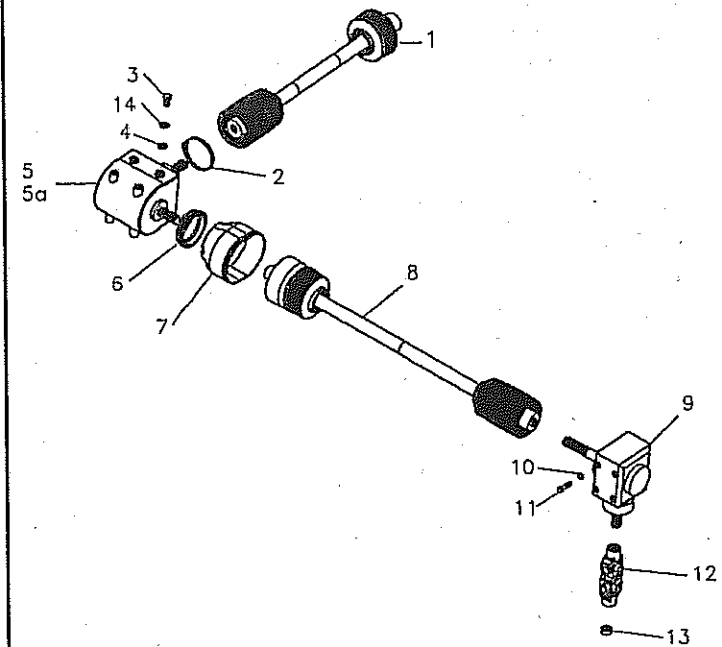


11000-2691

Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming 2173

### Mählscheibe

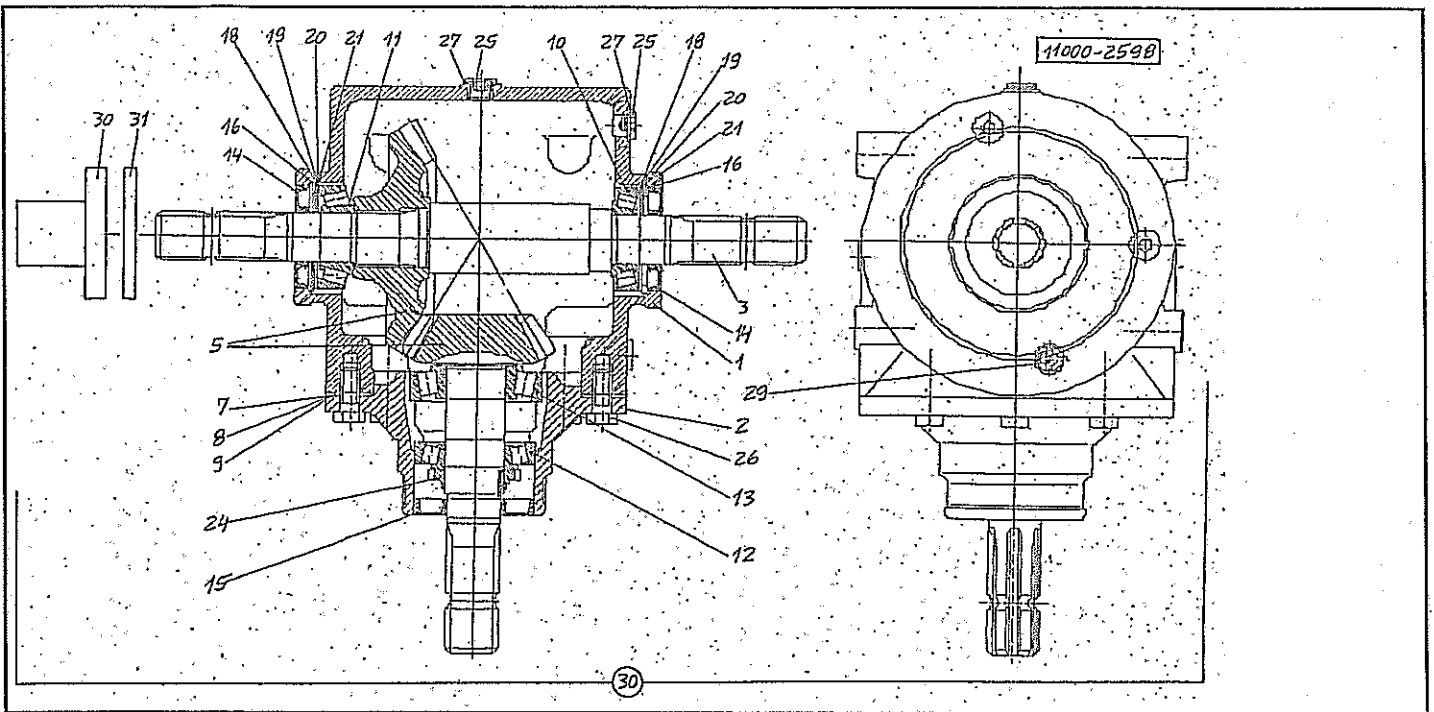
Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	
1	050369	Mähtrommel	Drum	Tombeur de iondeuse	Maastrommel	
2	050250	Deckel	Cover	Couvercle	Deksel	
3	520019	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	6,4/18x1,6 DIN 9021
4	503080	Blechschaube	Sheet metal screw	Vis	Plaatschroef	B 6,3x16 DIN 7976
5	570441	Messerhalter	Blade holder	Support de couteau	Meshouder	
6	570446	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	102x49x4
7	570447	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	102x49x4
8	018070	Antrieb	Drive	Chemise	Aandrijving	
9	018072	Antrieb	Drive	Chemise	Aandrijving	
10	570333	Entlüftungsfilter	Air-Valve-Filter	Reniflard	Ontluchtingsfilter	1080-81-00
11	531398	Paßfeder	Key	Clavette	Inlegspie	B8x8x18 DIN6885 vg
12	017272	Welle	Shaft	Arbre	As	
13	510517	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M12 DIN 985 8 vz
14	520596	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	M 12
15	540254	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	Roulement	Kogellager	6306 2RS C3
16	014988	Ring	Ring	Joint torique	Ring	
17	540156	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	Roulement	Kogellager	6206 2RS C3
18	520333	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	PS 30x42x1
19	550355	Nilos-Ring	Nilos-Ring	Rondelle d'étanchéité	Nilosring	6206 AV
20	017435	Flansch	Flange	Flasque	Flens	11,5°
21	017110	Sicherungsscheibe	Washer	Rondelle de sécurité	Borgschijf	
22	510367	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M 24x1,5 DIN 936 8
23	550584	O-Ring	O-Ring	Joint torique	O-Ring	OR 90x3
24	500926	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x25 DIN933 8.8 vz
25	520083	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	13/24x2,5 DIN 125
26	570679	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	107x48x4
27	570680	Messer Klinge	Cutter blade	Couteau	Mes	107x48x4
28	050359	Mählscheibe	Disc	Disque	Maaischijf	
29	014991	Deckel	Cover	Couvercle	Deksel	
31	017888	Lagerflansch	Bearing flange	Pallier	Lagerflens	X17302
32	050608	Flansch	Flange	Flasque	Flens	7°
33	017287	Flansch	Flange	Flasque	Flens	0°
35	540158	Rillenkugellager	Grooved ball bearing	Roulement	Kogellager	T.206 KXN 4
37	551100	Kupferdichtung	Coupling	Accouplement	Koper afdichting	8x12x1,5
39	550502	O-Ring	O-Ring	Joint torique	O-Ring	OR 10x2



Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	2040
-----	--------	--------------	-------------	-------------	----------	------

### Antrieb

1	612344	Gelenkwelle Hauptantrieb				
2	570610	Schelle	Clamp	Support	Klemstuk	SGT 90-112/13 C7 W1
3	500914	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M16x35 DIN933 8.8
4	520597	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	M 16
5	051226	Eingangsgetriebe 540 U/min				
5a	051003	Eingangsgetriebe 1000 U/min				
6	612022	Spannband	Tightening tape	Collier de serrage	Spanband	101774
7	610747	Schutztopf	Protective lid	Protecteur	Beschermkap	A=210
8	612343	Gelenkwelle Nebenantrieb				
9	051004	Getriebe Mähbalken				
10	520596	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	M 12
11	500411	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x55 DIN931 8.8 vz
12	612342	Doppelgelenk	double joint	Double croisillon	Kruisstuk	
13	051088	Distanzrohr	Spacer	Entretoise	Afstandsbus	
14	520109	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	17/28x3 DIN 1441

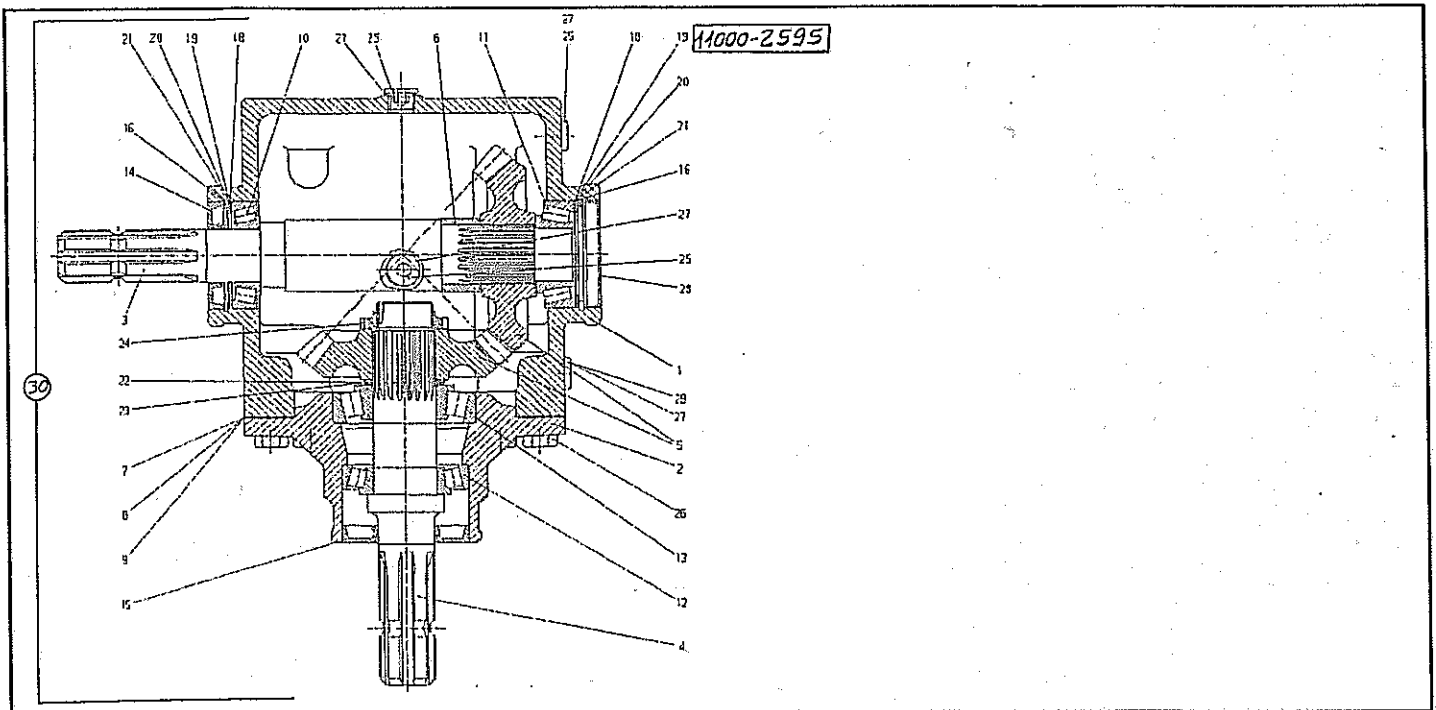


Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming

2081

### Getriebe 540U/min

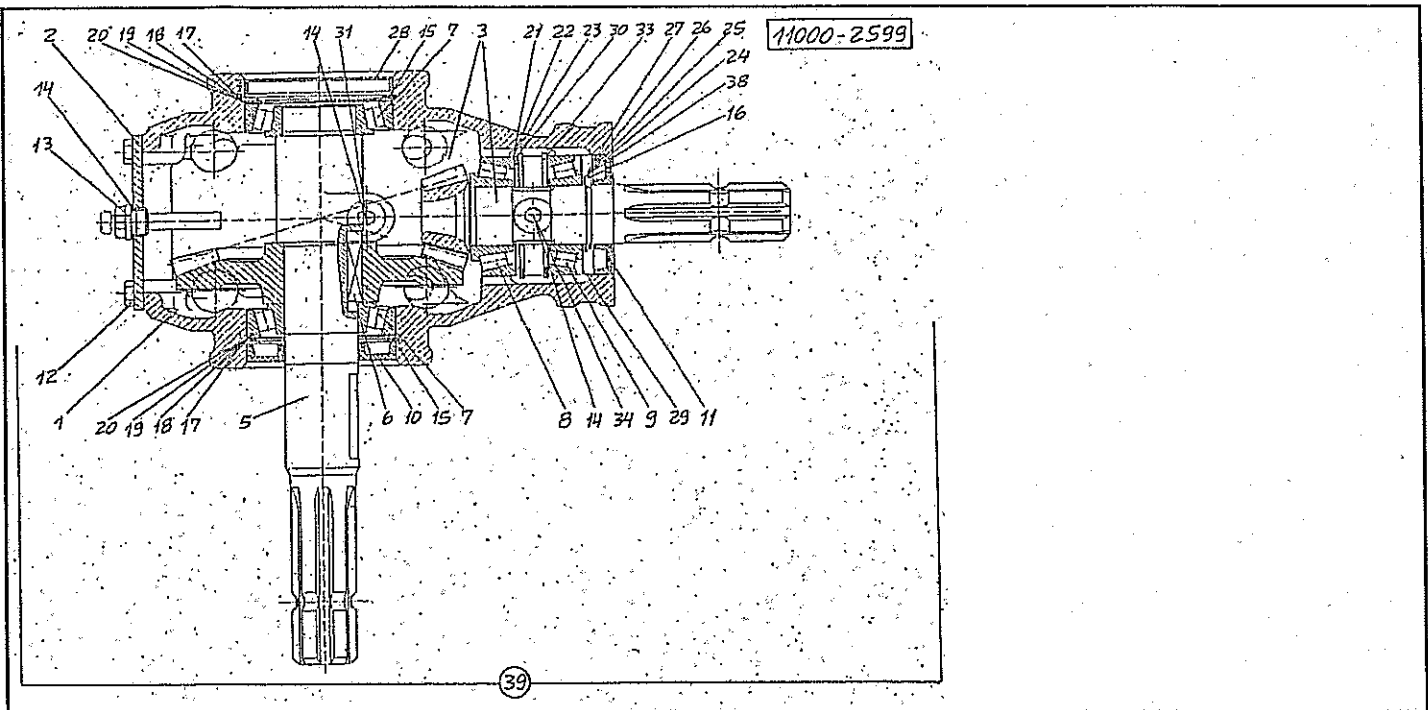
1	051295	Gehäuse	Housing	Carter	Huis	
2	051296	Gehäuse	Housing	Carter	Huis	
3	051306	Welle-GT	Shaft			
5	051307	Kegelradsatz	set of bevel geass	Jeu roulements côniques	Tandwielset	
7	520436	Passscheibe-GT 50 0.19	Shim	Bague d'ajustage		
8	520437	Passscheibe-GT 50 0.25	Shim	Bague d'ajustage		
9	520438	Passscheibe-GT 50 0.35	Shim	Bague d'ajustage		
10	541336	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager	30207A
11	541337	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager	32207A
12	541006	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager	30208 A
13	541338	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager	30308A
14	550138	Wellendichtung				AS 35x72x10 NBR, DIN3760
15	550141	Wellendichtung				AS 35x80x10 NBR, DIN3760
16	531647	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	J 72x2,5 DIN 472
18	520398	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x0.1
19	520399	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x0.3
20	520322	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x0.5
21	520344	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x2.0
24	510737	Nutmutter	Grooved nut	Ecrou	Moer, borg	M40x1,5 DIN1804 (KM8)
25	503004	Verschlussschraube	Plug	Bouchon	Vuldop	M16x1,5 DIN 908
26	500589	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x30 10.9
27	580797	Dichtring	Seating ring	Joint	Afdichting	A16x20
29	570344	Elesa-Oelschauglas	Oil level sight gauge	Voyant de niveau d'huile		GN 541-11-M16x1.5-A
30	051226	Eingangsgetriebe 540 U/min				



Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming 2078

### Getriebe 1000U/min

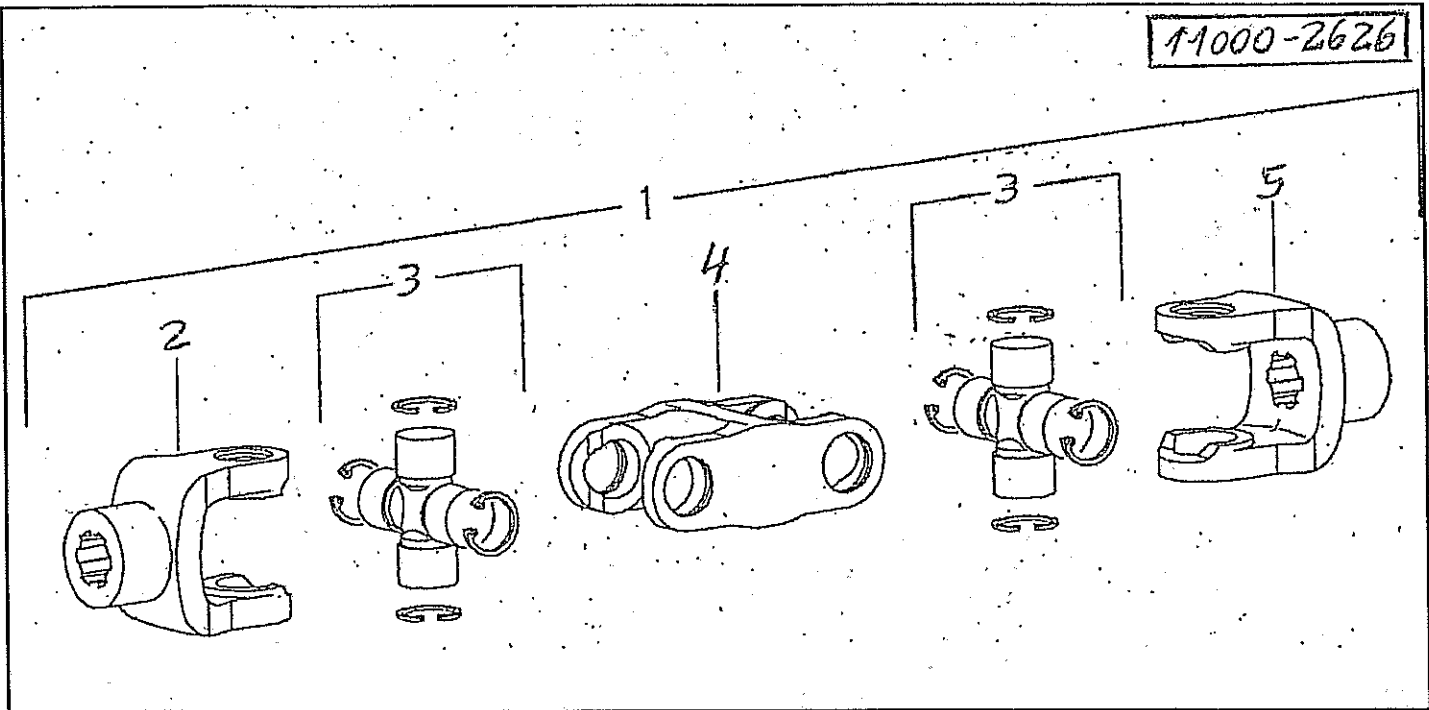
Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming
1	051296	Gehäuse	Housing	Carter	Huis
2	051297	Gehäusenabe	Gear case		
3	051298	Welle-GT	Shaft		
4	051299	Welle-GT	Shaft		
5	051300	Kegelradsatz	set of bevel gears	Jeu roulements côniques	Tandwielset
6	051301	Distanzring	Spacer	Entretoise	Afstandsring
7	520436	Passscheibe-GT 50 0.19	Shim	Bague d'ajustage	
8	520437	Passscheibe-GT 50 0.25	Shim	Bague d'ajustage	
9	520438	Passscheibe-GT 50 0.35	Shim	Bague d'ajustage	
10	541336	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager
11	541337	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager
12	541006	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager
13	541338	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager
14	550138	Wellendichtung			AS 35x72x10 NBR, DIN3760
15	550141	Wellendichtung			AS 35x80x10 NBR, DIN3760
16	531647	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring
18	520439	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf
19	520440	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf
20	520322	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf
21	520441	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf
22	520329	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf
23	520349	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf
24	510738	Nutmutter	Grooved nut	Ecrou	Moer, borg
25	503004	Verschlußschraube	Plug	Bouchon	Vuldop
26	500589	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant
27	580797	Dichtring	Sealing ring	Joint	Afdichting
28	570362	Verschlußkappe	Cover plug	Capuchon	Kap
29	570344	Elesa-Oelschauglas	Oil level sight gauge	Voyant de niveau d'huile	
30	051003	Eingangsgetriebe 1000 U/min			GN 541-11-M16x1.5-A



Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming 2082

### Getriebe

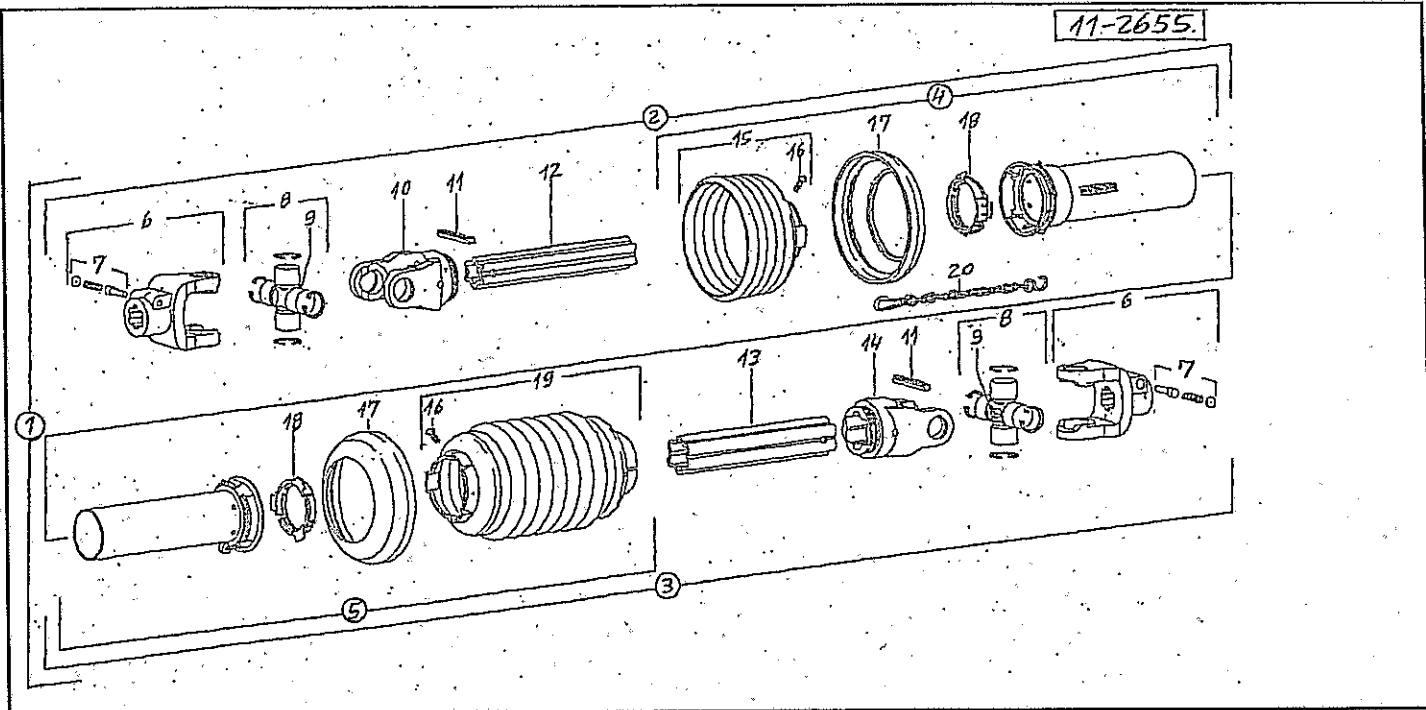
Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	
1	051308	Gehäuse	Housing	Carter	Huis	
2	051309	Deckel	Cover	Couvercle	Deksel	
3	051310	Kegelradsatz	set of bevel geass	Jeu roulements cóniques	Tandwielset	
5	051311	Welle-GT	Shaft			
6	531435	Paßfeder	Key	Clavette	Inlegsple	
7	541006	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager	30208 A
8	541337	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager	32207A
9	541336	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement a galets	Kegelrollager	30207A
10	550146	Wellendichtung				RWD AS 40x80x10 FKM
11	550147	Wellendichtung				RWD AS 34x72x10 FKM
12	500741	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 8x16 DIN 933 8.8
13	570346	Entlüftungsventil	Breather	Reniflard	Ontluchtungsventiel	
14	580797	Dichtring	Sealing ring	Joint	Afdichting	A16x20
15	531650	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	J 80x2,5 DIN 472
16	531526	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	A35x2,5 SD DIN 471
17	520442	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	72x80x1.0
18	520443	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	72x80x0.5
19	520444	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	72x80x0.3
20	520445	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	72x80x0.1
21	520322	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x0.5
22	520399	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x0.3
23	520398	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x0.1
24	520341	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	35x45x1.0
25	520340	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	35x45x0.5
26	520339	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	35x45x0.3
27	520338	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	35x45x0.1
28	570358	Verschlusskappe	Cover plug	Capuchon	Kap	80x8
29	520446	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	35.1x70.5x0.5
30	520344	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	62x72x2.0
31	580427	Verschlussschraube	Plug	Bouchon	Vuldop	M 16 x 1,5 - ST-A 63 DIN
33	531647	Sicherungsring	Securing ring	Jonc d'arret	Borgring	J 72x2,5 DIN 472
34	503004	Verschlussschraube	Plug	Bouchon	Vuldop	M16x1,5 DIN 908
38	520343	Paßscheibe	Adaptor washer	Rondelle de calage	Vulschijf	35x45x2.0
39	051004	Getriebe Mähbalken				



Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	2109
-----	--------	--------------	-------------	-------------	----------	------

### Doppelgelenk

1	612342	Doppelgelenk	double joint	Double croisillon	Kruisstuk
2	612394	Nabengabel	Nave yoke	Machoire	Gaffelstuk
3	612395	Nabengabel	Nave yoke	Machoire	Gaffelstuk
4	612396	Kreuzgarnitur	Univ. joint assembly	Croisillon	Kruisstuk
5	612397	Doppelgabel	Double fork	Machoire double	Kruisstuk, dubbel

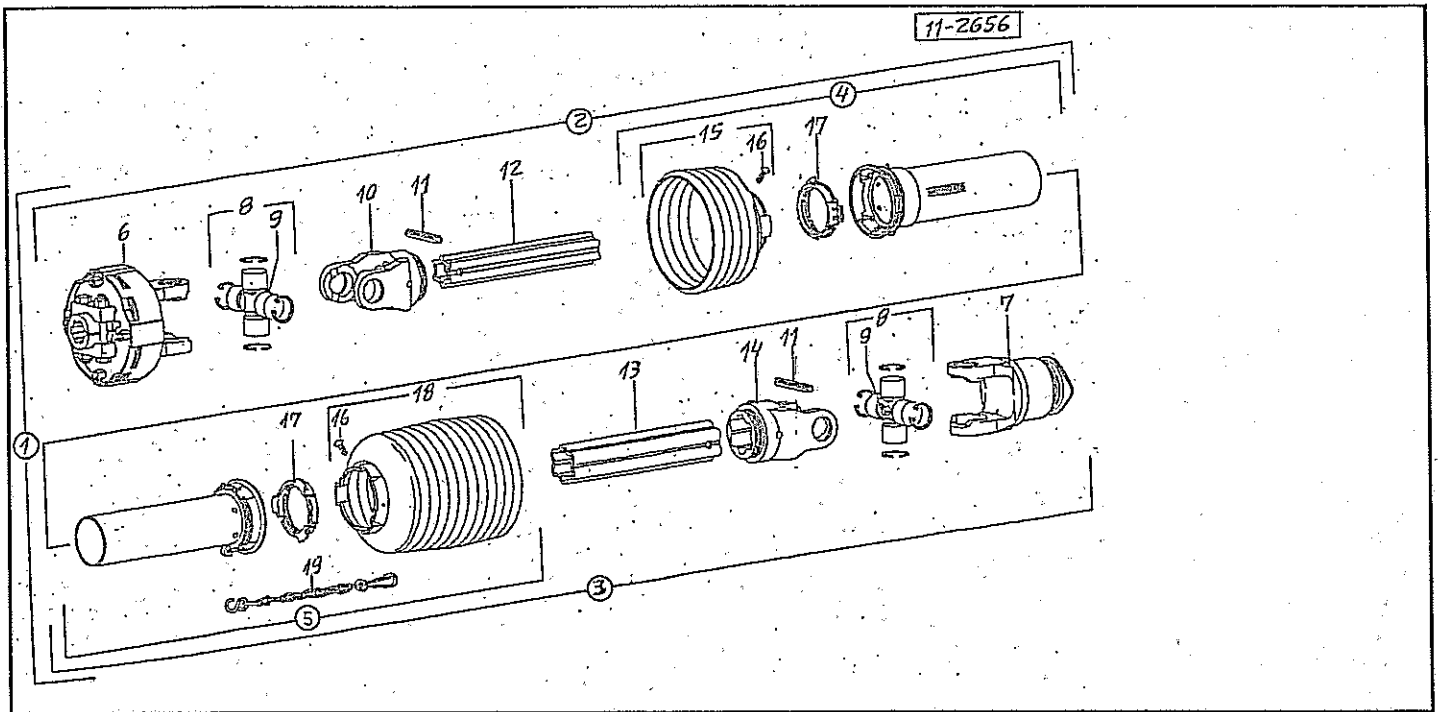


Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming 2136

### Gelenkwelle 612344 (114923)

1	612344	Gelenkwelle Hauptantrieb				
2	610467	Innere Gelenkwellenhälfte				364944
3	612414	Äußere Gelenkwellenhälfte				
4	610962	Äußere Schutzhälfte				368514
5	612415	Innere Schutzhälfte				
6	610005	Aufsteckgabel	Push-fit fork	Machoire	Gaffel	056699
7	612426	Schiebestift	Slide pin	Cliquet de verrouill.	Schuifpen	
8	612416	Kreuzgarnitur	Univ. joint assembly	Croisillon	Kruisstuk	
9	610169	Kegelschmiernippel	Grease nipple	Graisneur	Vetnippel	064099
10	610031	Rillengabel	Grooved yoke	Machoire	Gaffel	356905
11	530124	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	10x80 DIN 1441
12	612417	Profilrohr	Profile tube	Tube profilé	Profielbuis	
13	612418	Profilrohr	Profile tube	Tube profilé	Profielbuis	
14	610032	Rillengabel	Grooved yoke	Machoire	Gaffel	356906
15	610945	Schutzrichter	Protective cone	Protecteur	Beschermhuis	365367
16	610046	Schraube	Bolt	Vis	Bout	365305
17	610692	Stützring	Support collar	Bague d'appui	Steunring	359471
18	610682	Gleitring	Sliding ring	Collier	Glijring	087276
19	612419	Schutzrichter	Protective cone	Protécteur	Beschermhuis	
20	610566	Halteketten	Stop chain	Chainette	Ketting	044321



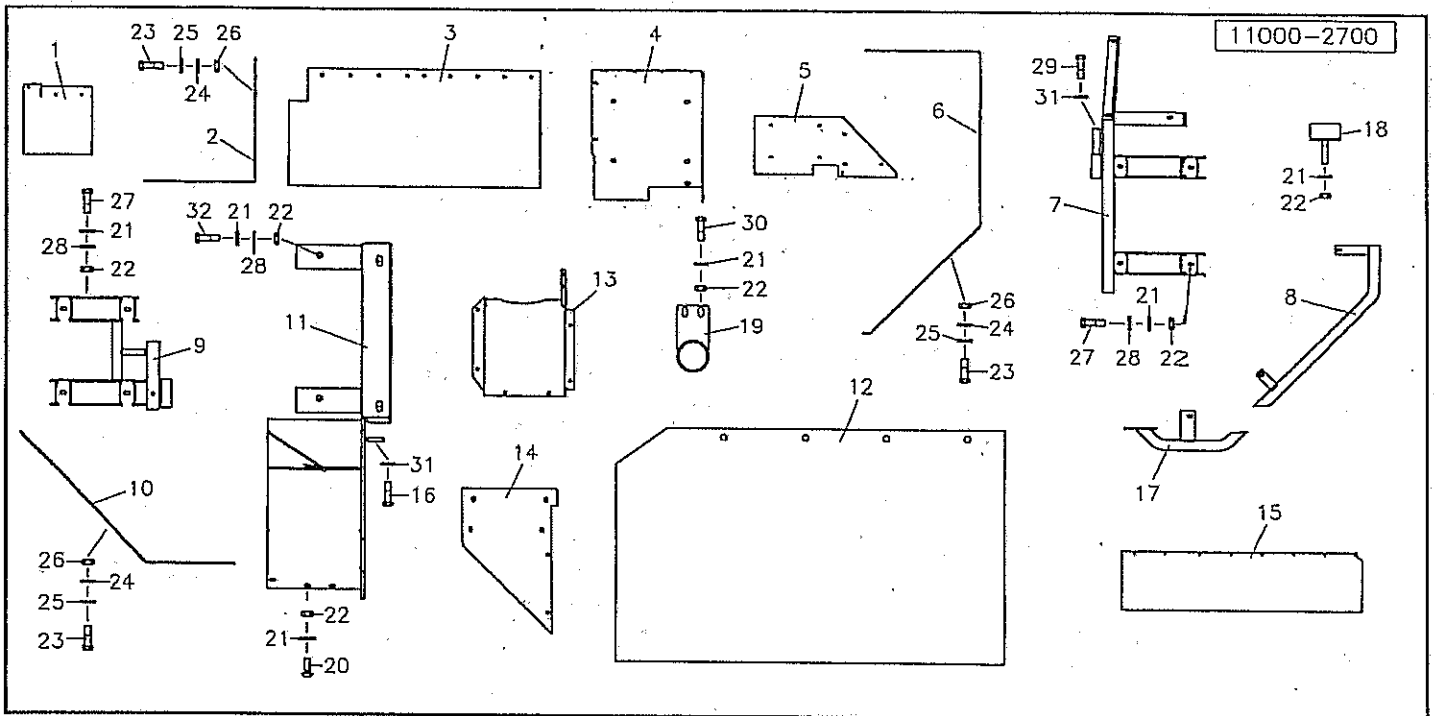


Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming

2137

### Gelenkwelle 612343 (114924)

1	612343	Gelenkwelle Nebenantrieb				
2	612420	Innere Gelenkwellenhälfte				
3	612421	Äußere Gelenkwellenhälfte				
4	610973	Äußere Schutzhälfte			375621	
5	612422	Innere Schutzhälfte				
6	612423	Reibkupplung	Ratchet clutch	Limiteur de couple	Slipkoppeling, platen	
7	612424	Sperrkeilfreilauf				
8	612416	Kreuzgarnitur	Univ. joint assembly	Croisillon	Kruisstuk	
9	610169	Kegelschmiernippel	Grease nipple	Graisseur	Vetnippel	064099
10	610031	Rillengabel	Grooved yoke	Machoire	Gaffel	356905
11	530124	Spannhülse	Tension pin	Goupille élastique	Spanhuls	10x80 DIN 1441
12	612417	Profilrohr	Profile tube	Tube profilé	Profielbuis	
13	612418	Profilrohr	Profile tube	Tube profilé	Profielbuis	
14	610032	Rillengabel	Grooved yoke	Machoire	Gaffel	356906
15	612425	Schutztrichter	Protective cone	Protecteur	Beschermhuis	
16	610046	Schraube	Bolt	Vis	Bout	365305
17	610582	Gleitring	Sliding ring	Collier	Glijring	087276
18	612180	Schutztrichter	Protective cone	Protecteur	Beschermhuis	365372
19	610566	Hallekette	Stop chain	Chainette	Ketting	044321

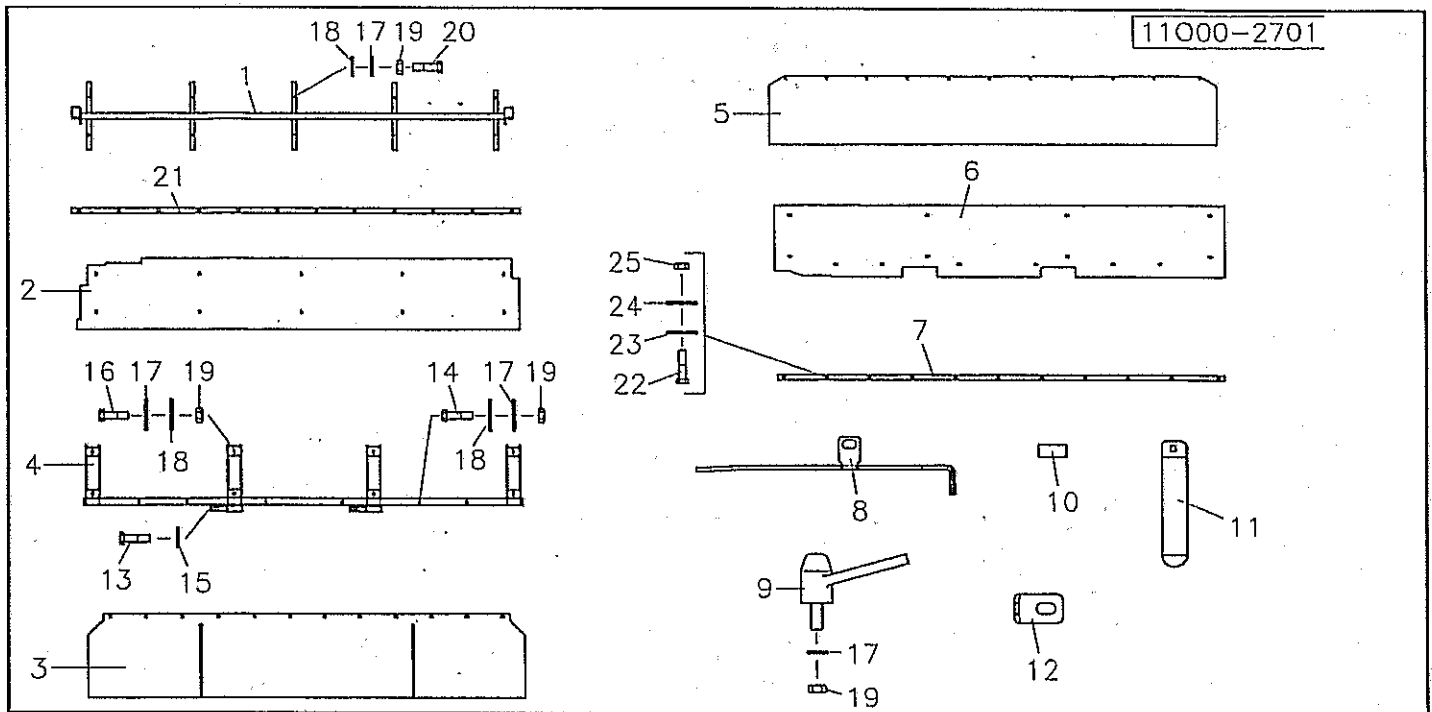


Pos Id-Nr. Beschreibung Description Désignation Benaming

2190

### Schutz

1	051090	Tuch-Rinne				
2	051192	Leiste	Strip	Barette	Strip	
3	051095	Tuch hinten li.				
4	051094	Abdeckung innen				
5	051127	Schutzblech re.				
6	051079	Halter	Bracket	Support	Houder	
7	051112	Schutz re.				
8	051111	Bügel	Stay	Etrier	Beugel	
9	051123	Abdeckung links in.				
10	051087	Halter	Bracket	Support	Houder	
11	051122	Abdeckwinkel				
12	051086	Tuch vorne li.				
13	051089	Rinne				
14	051085	Abdeckblech vorne li.				
15	051080	Tuch rechts				
16	500783	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x25 DIN933 8.8
17	051355	Abweisrohr vorne				
18	600507	Puffer	Buffer	Amortisseur	Buffer	
19	051354	Wickelschutz				
20	502666	Flachrundschrabe	Panhead bolt	Vis	Bolschroef	M10x20 DIN603 8.8
21	520049	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/21x2 DIN 125
22	510512	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M10 DIN985 8.8 vz
23	500743	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M8x20 DIN 933 8.8
24	520034	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	8,4/17x1,6 DIN 125
25	520032	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	8,4/25x2 DIN 9021
26	510509	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M 8 DIN 985 8
27	500771	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 10x25 DIN 933
28	520055	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/28 x 2
29	500785	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x30 DIN 933 8.8
30	500772	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M10x30 DIN 933 8.8 vz
31	520049	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/21x2 DIN 125
32	500458	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 10x55 DIN 931 8.8

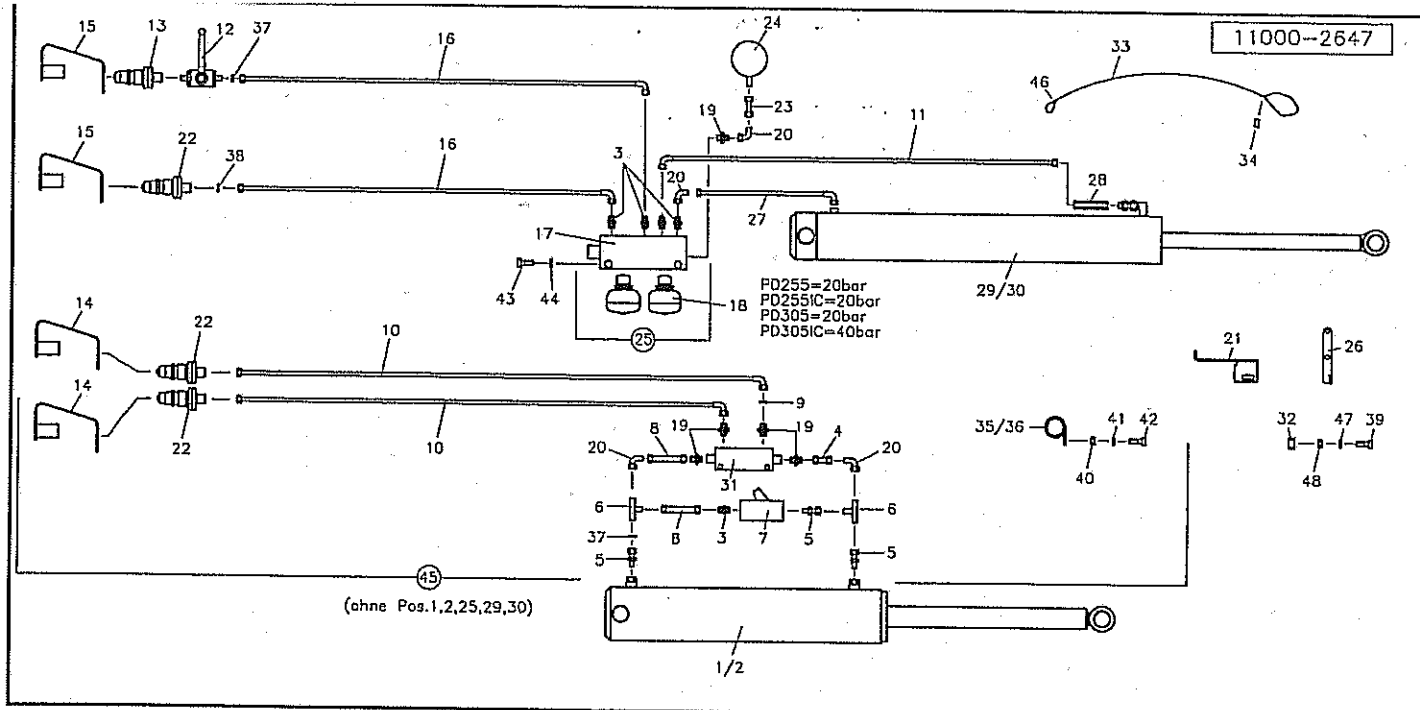


Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming
-----	--------	--------------	-------------	-------------	----------

2191

## Schutz

1	051372	Schutzrahmen hinten				
2	051373	Schutzblech Hinten				
3	051374	Tuch hinten				
4	051371	Schutzrahmen vorne				
5	051367	Tuch Mitte				
6	051369	Abdeckblech mitte				
7	051368	Leiste vorne				
8	051343	Stütze	Support	Support	Steun	
9	600981	Handgriff	Handle	Poignée	Hendel	
10	051189	Distanzbuchse	Distance bush	Entretoise	Afstandsbus	
11	560619	Blattfeder	Leaf spring	Stabilisateur	Bladveer	
12	051344	Mitnehmer	Coupling	Entraîneur	Meenemer	
13	500783	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M12x25 DIN933 8.8
14	500458	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 10x55 DIN 931 8.8
15	520600	Sperrkantscheibe	Stop washer	Rondelle Belleville	Kartel schijf	12x27x1,8 (SK12M)
16	500771	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 10x25 DIN 933
17	520055	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/28 x 2
18	520049	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/21x2 DIN 125
19	510512	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M10 DIN985 8.8 vz
20	500458	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M 10x55 DIN 931 8.8
21	051375	Leiste hinten				
22	500743	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M8x20 DIN 933 8.8
23	520034	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	8,4/17x1,6 DIN 125
24	520032	Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	8,4/25x2 DIN 9021
25	510509	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M 8 . DIN 985 8

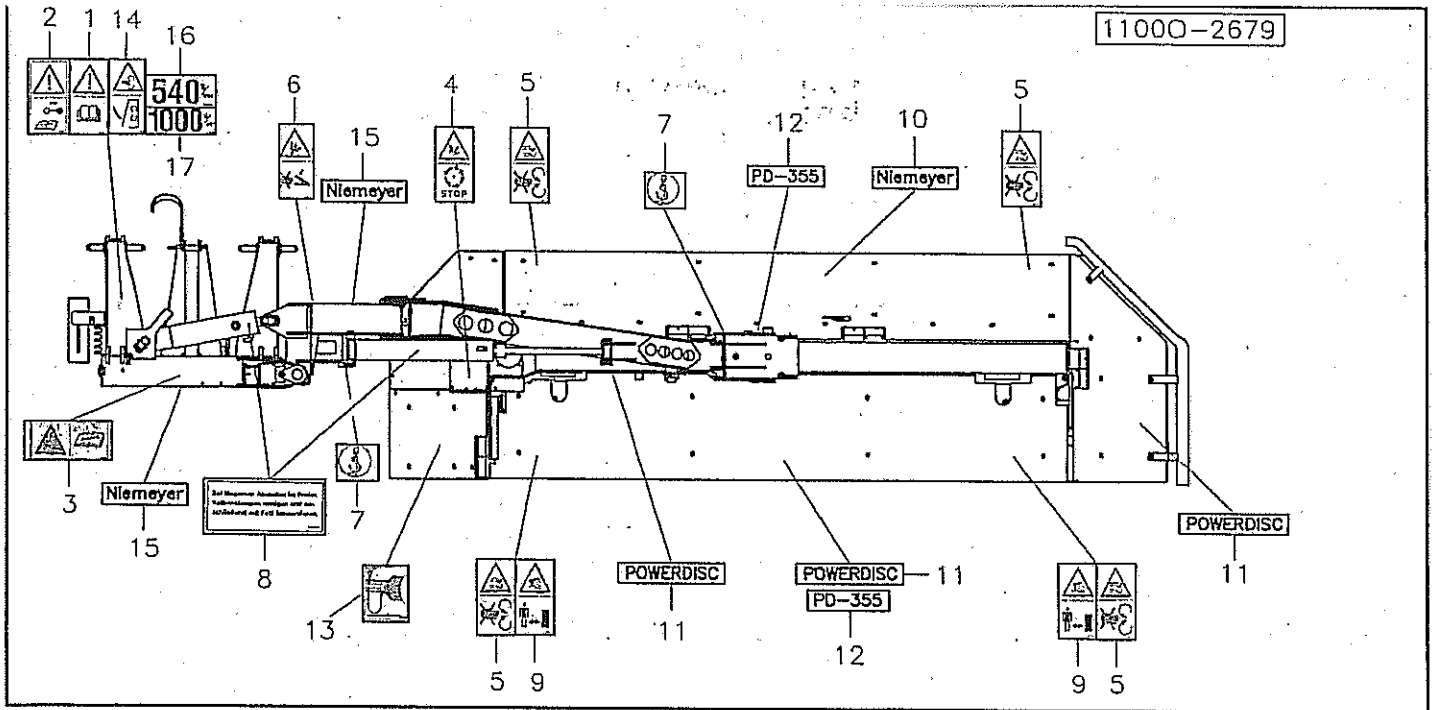


Pos Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	
------------	--------------	-------------	-------------	----------	--

2129

## Hydraulik

Pos Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming	
1	051110 Zylinder	Cylinder	Vérin	Cilinder	
2	581029 Dichtungssatz	Set of seals	Jeu de Joints	Dichtingsset	
3	580358 Verschraubung	Screw fixing	Raccord	Nippel	GE 12-PLR VZ
4	580863 Verschraubung	Screw fixing	Raccord	Nippel	DKOL12 / DKOL12
5	580358 Verschraubung	Screw fixing	Raccord	Nippel	GE 12-PLR VZ
6	580035 Verschraubung	Screw fixing	Raccord	Nippel	XT12-L vz A3G
7	581017 Druckbegrenzungsventil				
8	581020 Rohr	Pipe	Tuyau	Buis	
9	015322 Drosselscheibe	Restrictor	Restricteur	Drosselschijf	1,0
10	581022 Hydraulikschlauch	Hydr. tube	Conduite flexible	Hydrauliekslang	1700lg.
11	581023 Hydraulikschlauch	Hydr. tube	Conduite flexible	Hydrauliekslang	1230lg.
12	580564 Kugelblockhahn	Stop cock	Robinet	Kogelkraan	BK 12 L
13	580034 Kupplungsstecker	Connector	Accouplement rapide	Snelkoppeling	DN 10/R3/8" AG
14	580867 Staubkappe	Dust cap	Cache-Poussière	Stofkap	blau
15	580866 Staubkappe	Dust cap	Cache-Poussière	Stofkap	rot
16	581025 Hydraulikschlauch	Hydr. tube	Conduite flexible	Hydrauliekslang	2000lg.
17	581032 Hydro-Block				
18	581031 Membranspeicher				
19	580786 Verschraubung	Screw fixing	Raccord	Nippel	
20	580956 Verschraubung	Screw fixing	Raccord	Nippel	
21	051443 Umlenkhalter				
22	580018 Kupplungsstecker	Connector	Accouplement rapide	Snelkoppeling	AG M 18x1,5
23	580414 Verschraubung	Screw fixing	Raccord	Nippel	12-LR vz
24	580501 Anzeiger	Indicator	Indicateur	Indicator	
25	580987 Hydraulikblockbodenentlastung				
26	051442 Zughebel				
27	581021 Hydraulikschlauch	Hydr. tube	Conduite flexible	Hydrauliekslang	1300lg.
28	581018 Leitungsbruchsicherung				
29	051059 Zylinder	Cylinder	Vérin	Cilinder	80/30x545Hub
30	581030 Dichtungssatz	Set of seals	Jeu de Joints	Dichtingsset	
31	580057 Ventil	Valve	Clapet	Ventiel	
32	051189 Distanzbuchse	Distance bush	Entretoise	Afstandsbus	
33	051274 Drahtseil				
34	570590 Seilklemme	Cable clamp	Bride de cable	Koordklem	1/4
35	580967 Schelle	Clamp	Support	Klemstuk	36
36	580970 Schelle	Clamp	Support	Klemstuk	21
37	015318 Drosselscheibe	Restrictor	Restricteur	Drosselschijf	2,0
38	051312 Drosselscheibe	Restrictor	Restricteur	Drosselschijf	2,5
39	500772 Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M10x30 DIN 933 8.8 vz
40	510505 Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M6 DIN 985 8 vz
41	520020 Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	A6,4/12,5X1,6 VZ
42	501649 Zylinderschraube	Cylindrical bolt	Vis cylindrique	Bout, inbus	M6x30, DIN912 vz
43	500357 Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis	Bout, zeskant	M8x100 DIN931 vz
44	520034 Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	8,4/17x1,6 DIN 125
45	581028 Hydraulikbausatz	Hydraulik kit	Kit hydraulique	Hydrauliek set	
46	570209 S-Haken	S-hook	Crochet	S-haak	6x50
47	520049 Scheibe	Washer	Rondelle	Schijf	10,5/21x2 DIN 125
48	510512 Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou	Moer, zeskant	M10 DIN985 8.8 vz



Pos	Id-Nr.	Beschreibung	Description	Désignation	Benaming
-----	--------	--------------	-------------	-------------	----------

2102

### Aufkleberliste

1	646407	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
2	646413	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
3	646837	Aufkleber	sticker	Décalque auto-collant	sticker
4	646411	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
5	646417	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
6	646415	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
7	646246	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
8	646984	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
9	646405	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
10	646852	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
11	647015	Aufkleber	sticker	auto-collant	sticker
12	647017	Aufkleber	sticker	auto-collant	sticker
13	646882	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
14	646838	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
15	646850	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
16	646358	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker
17	646360	Abziehbild	Decal	Décalque	Sticker