



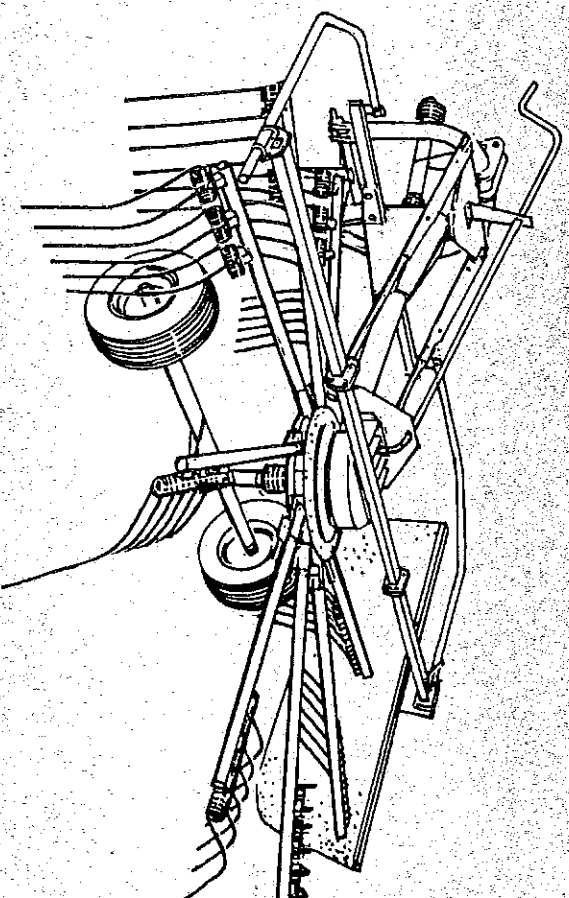
Turboschwader

Ersatzteilliste
Liste de Pièces de Rechange
Spare Parts List

TS 340 DN
ab Masch.-Nr. 0101

TS 350 DN
ab Masch.-Nr. 0101

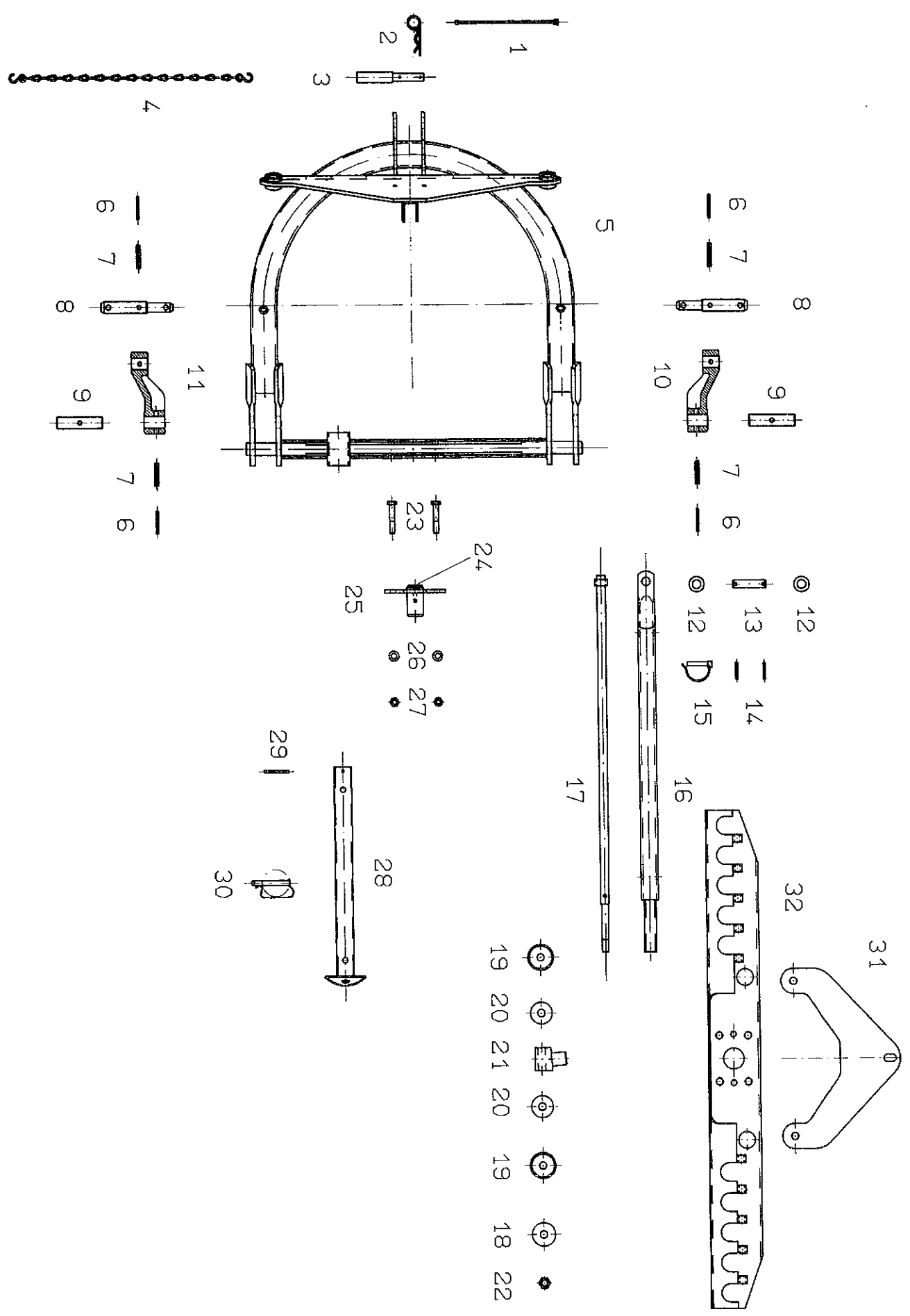
TS 390 DN
ab Masch.-Nr. 0101



Ausgabe - Edition - Edition

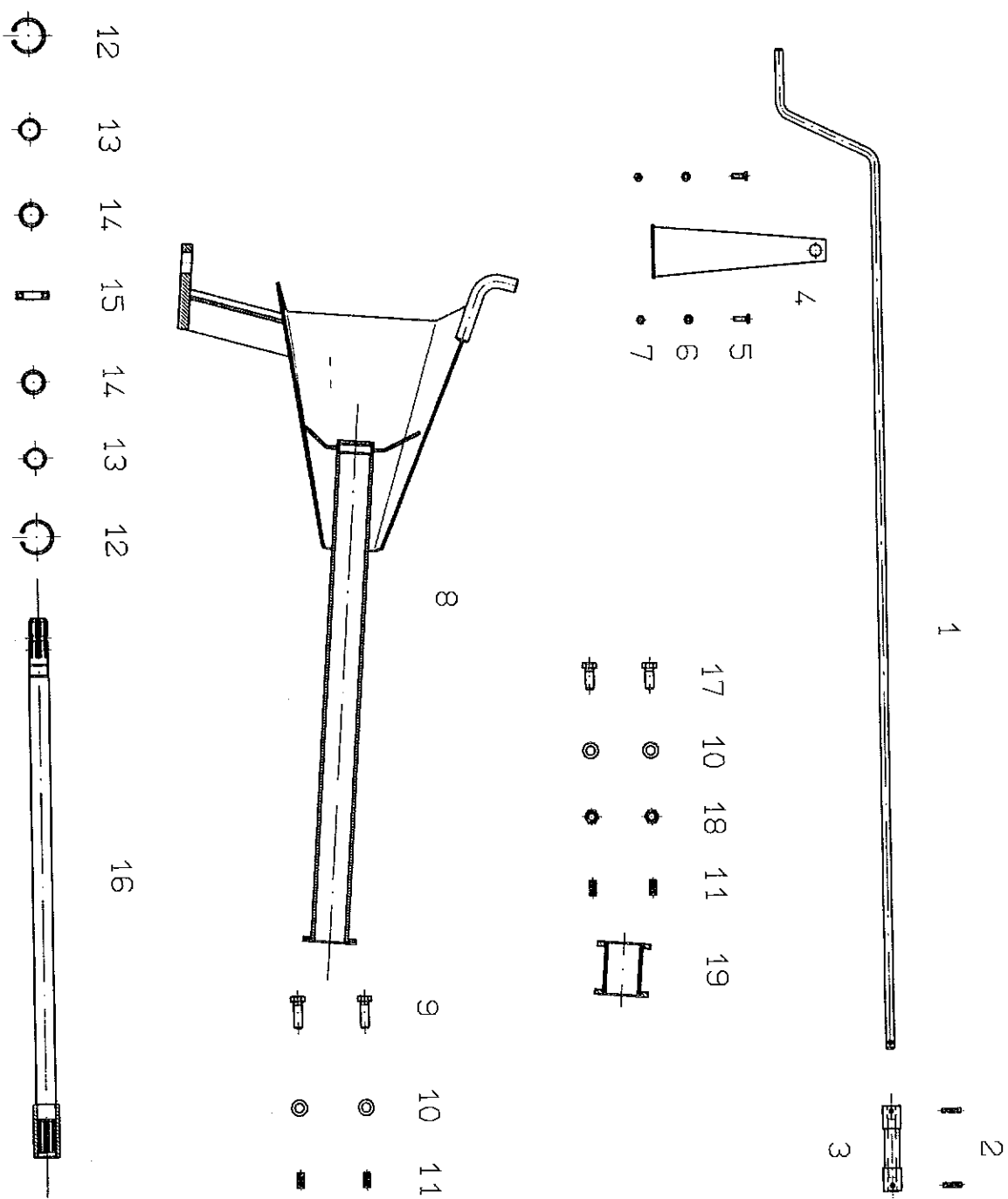
12.94

127 793



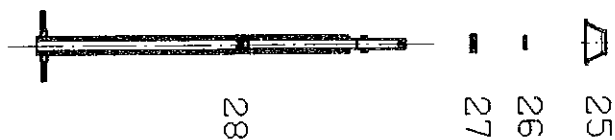
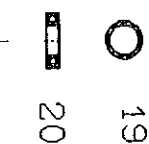
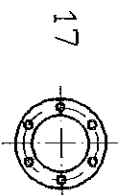
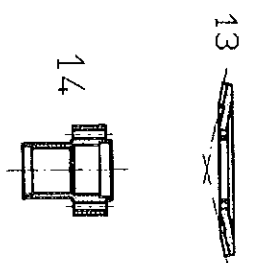
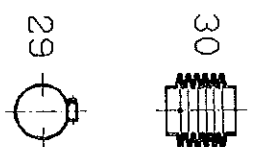
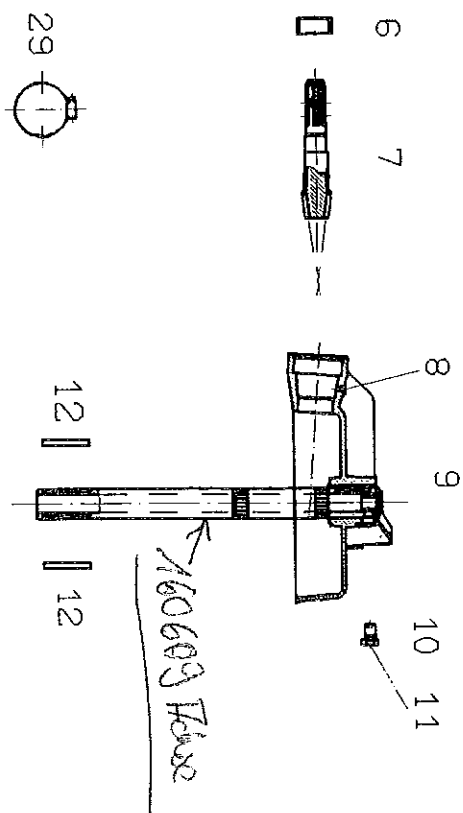
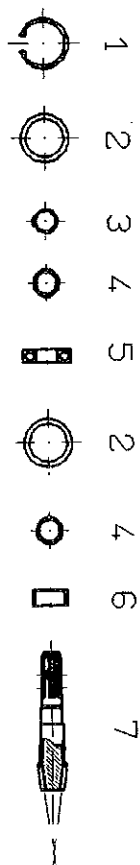
Ersatzteilliste Tafel, Table, Plan, Tav. 1

Pos. Nr. Pos.No Rep. Pos.no.	Nr. No. No. No.	T S D O N	F S D O N	F S D O N	Bezeichnung des Teiles Description of the part Désignation de la pièce Descrizione del pezzo	x-Verschleißteil x-Wear part x-Pièces d'usure	*=kein Ersatzteil *=no spare part *=pas de pièce de rechange
					<u>Dreipunktbock mit Zubehör</u> <u>3-point-headrack with equipment</u> <u>Attelage 3-point avec équipement</u>		
1	122 466	x	x	x	Halteschnur 240 lg. Holding rope	Cable de retenue	
2	115 916	x	x	x	Federstecker 5 DIN 11024 St ZN 3. Plug	Riche	
3	122 613	o	x	o	Oberlenkerstufenbolzen Bolt of upper link assembly	Boulon grandué du bras de guidage supérieur	
4	117 245	x	x	x	Knotenkette 2. 8x960 22 Gl. DIN 5686 T ZN Link chain	Chaîne à joints	
5	160 803	o	o	o	Dreipunktbock 3-point-headrack	Attelage 3-point	
6	127 253	o	o	o	Spannstift 6x55 DIN 1481 ZN 3. Tension pin	Goupille	
7	127 252	o	o	o	Spannstift 10x55 DIN 1481 ZN 3. Tension pin	Goupille	
8	122 805	o	o	o	Unterlenkerbolzen Lower link bolt	Boulon du bras de guidage inférieur	
9	122 807	o	o	o	Bolzen Bolt	Boulon	
10	150 147	o	o	o	Unterlenkerhebel, rechts Lower link lever, right	Levier du bras de guidage inférieur, droit	
11	150 146	o	o	o	Unterlenkerhebel, links Lower link lever, left	Levier du bras de guidage inférieur, gauche	
12	108 455	o	o	o	Scheibe DIN 125-21 A3A Washer	Rondelle	
13	122 932	o	o	o	Bolzen Bolt	Boulon	
14	107 452	o	o	o	Spannstift 6x40 DIN 1481 ZN 3. Tension pin	Goupille	
15	118 603	o	o	o	Rohrklappstecker 10x60 St 50 ZN 3. Folding plug	Esses d'essieu	
16	160 820	o	o	o	Führungsrohr Guide tube	Tube de guidage	
17	160 931	o	o	o	Zugstange 910 Pull rod	Tirant	
17	160 822	o	o	o	Zugstange 1008 Pull rod	Rondelle	
18	160 756	o	o	o	Scheibe Washer	Rondelle	
19	160 757	o	o	o	Scheibe, gewölbt Washer	Rondelle	
20	160 766	o	o	o	Gummischeibe Washer	Rondelle	
21	160 753	o	o	o	Stufenbolzen Bolt of link assembly	Boulon grandué du bras de guidage	
22	116 699	o	o	o	6kt.-Mutter M 16-8 A3A DIN-985 Hexagonal nut	Ecrin à 6 pans	
23	116 534	o	o	o	6kt.-Schraube M 12x70-8-8 A3A DIN 931 Hexagonal bolt	Vis à 6 pans	
24	108 292	o	o	o	Kegeleschmiermipfel AS 6x1 DIN 71412 Conical grease nipple	Graisseur conique	
25	160 042	o	o	o	Bolzen, geschweißt Bolt	Boulon	
26	105 186	o	o	o	Scheibe 13-A3A DIN 125 Washer	Rondelle	
27	108 589	o	o	o	6kt.-Mutter M 12-8 A3A DIN 985 Hexagonal nut	Ecrin à 6 pans	
28	160 013	o	o	o	Stütze Support	Support	
29	107 456	o	o	o	Spannstift 6x60 DIN 1481 ZN 3. Tension pin	Goupille	
30	120 760	x	x	x	Federbolzen 12x65 Clip-on bolt	Axe de réglage à ressort	
31	160 906	o	o	o	Platte Plate	Plaque	
32	160 889	o	o	o	Träger Carrier	Bras portant	



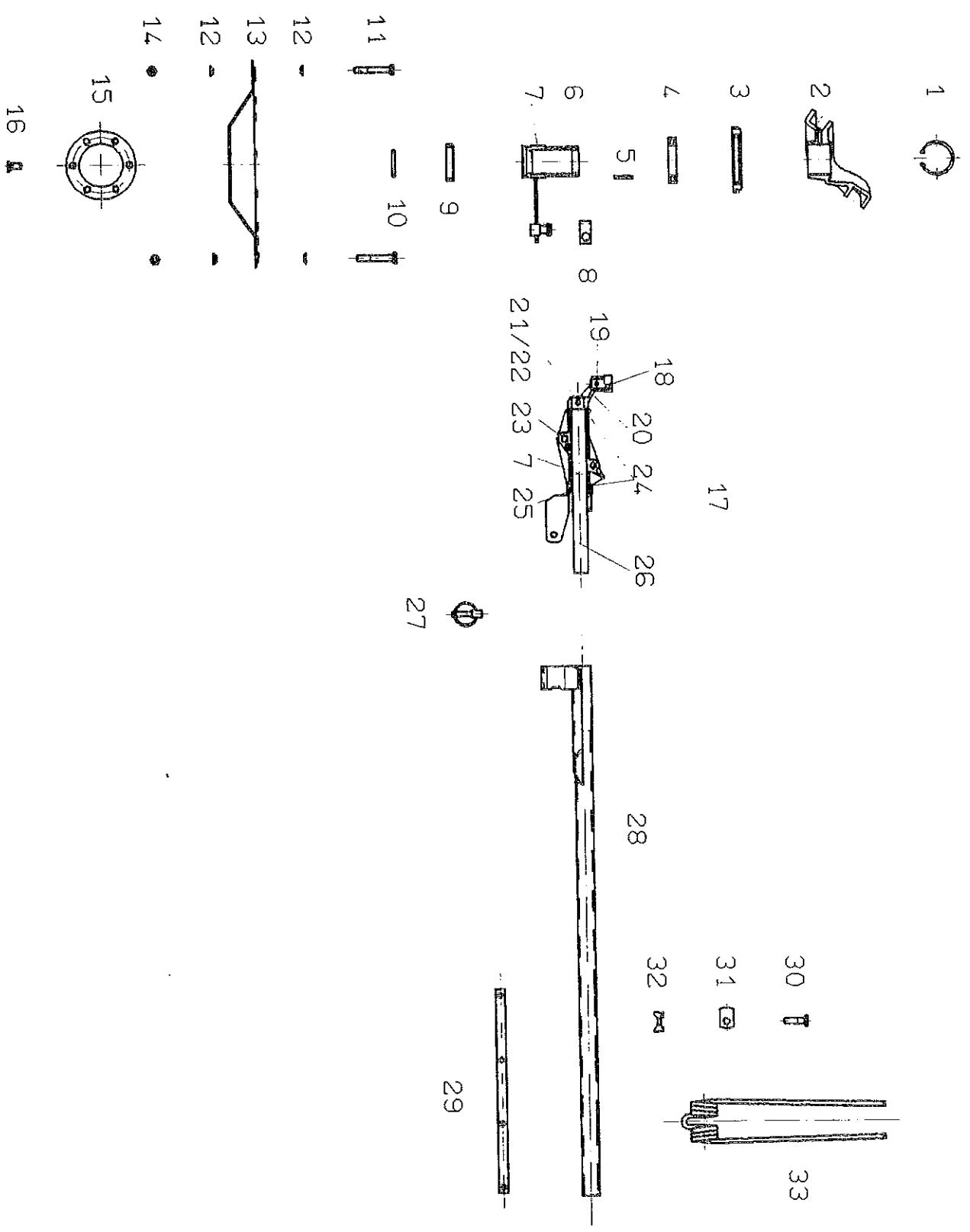
Ersatzteilliste Tafel, Table, Plan, Tav. 2

Pos. Nr. Pos.No Rep. Pos.no.	Nr. No. No.	T S 3 4 0 D D N	T S 3 5 0 D D N	T S 3 9 0 D D N	Bezeichnung des Teiles Description of the part Désignation de la pièce Descrizione del pezzo	x=verschleißteil x=Wear part x=Pièces d'usure	*=kein Ersatzteil *=no spare part *=pas de pièce de rechange
					Rahmen/Antriebswelle/Kurbel.....Frame/Drive shaft/Crankment/Mantivelle.....Chassis/Arbre d'entraînement.....		
1	160 213	o	o	o	Kurbel.....	Crank	Mantivelle
2	107 464	o	o	o	Spannstift 8x36 DIN 1481 ZN 3.....	Tension pin	Goupille
3	160 650	o	o	o	Biegsame Welle.....	Flexible shaft	Flexible essieu
4	160 363	o	o	o	Kurbelhalter, vorn.....	Crank holder, front	Support de mantivelle, front
5	116 614	o	o	o	6kt.-Schraube M 8x25-8.8 A3A DIN 933.....	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
6	115 972	o	o	o	Scheibe 8.4 A3A DIN 125.....	Washer	Rondelle
7	108 531	o	o	o	6kt.-Mutter M 8-8 A3A DIN 985.....	Hexagonal nut	Ecrou à 6 pans
8	160 694	o	o	o	Rahmen 952.....	Frame	Chassis
9	127 274	o	o	o	6kt.-Schraube M 16x50-8.8 A3A DIN 933 V-plus.....	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
10	115 979	o	o	o	Scheibe 17 A3A DIN 125.....	Washer	Rondelle
11	127 818	o	o	o	Spannstift ISO 8752-13x20-A-ST.....	Tension pin	Goupille
12	107 383	o	o	o	Sicherungsring 62x2 DIN 472.....	Snap ring	Circclip intérieur
13	118 602	o	o	o	Sicherungsring 35x2.5 DIN 471.....	Snap ring	Circclip intérieur
14	126 242	o	o	o	Stützscheibe 35x45x2.5 DIN 988 ZN3.....	Support plate	Rondelle de support
15	126 429	o	o	o	Rillenkugellager 6007 2 RS DIN 625.....	Grooved ball bearing	Roulement rainuré à billes
16	160 636	o	o	o	Antriebswelle 950.....	Drive shaft	Arbre d'entraînement
17	109 471	o	o	o	Antriebswelle 1055.....	Drive shaft	Arbre d'entraînement
18	116 699	o	o	o	6kt.-Schraube M16x40-8.8 A3A DIN 933.....	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
19	160 691	o	o	o	6kt.-Mutter DIN 985-M16-8 A3A.....	Hexagonal nut	Ecrou à 6 pans
					Zwischenrohr.....	Intermediate pipe	Tube intermédiaire



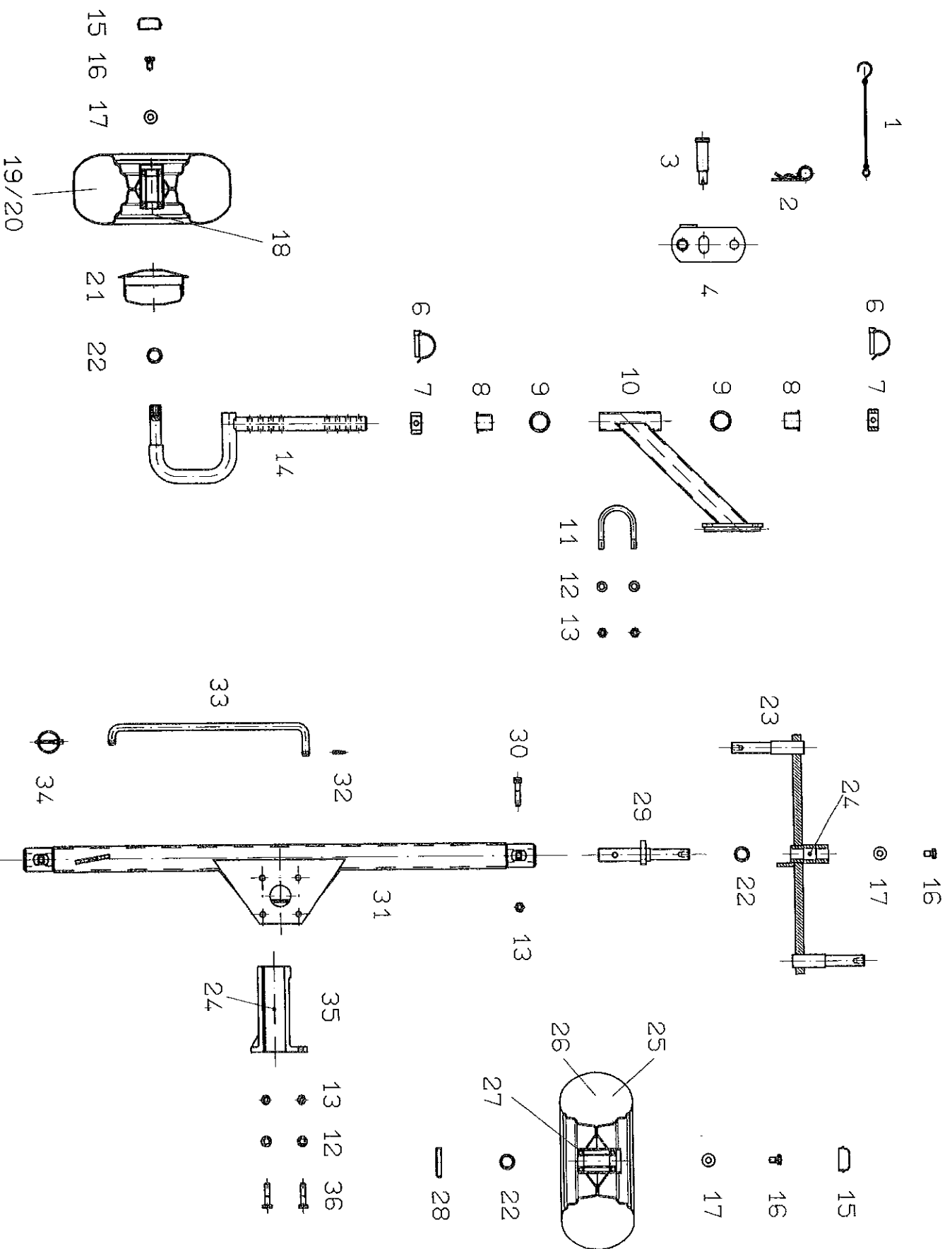
Ersatzteilliste Tafel, Table, Plan, Tav. 3

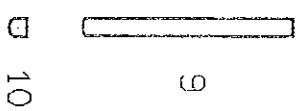
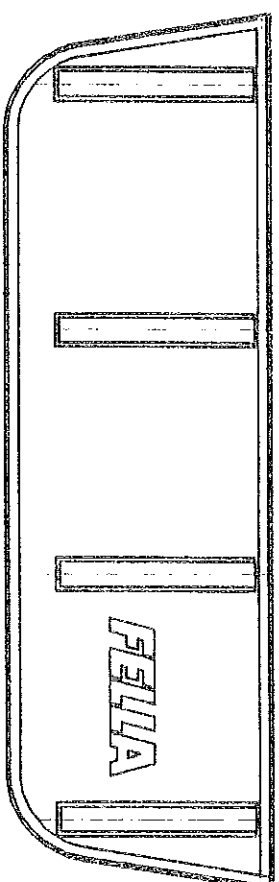
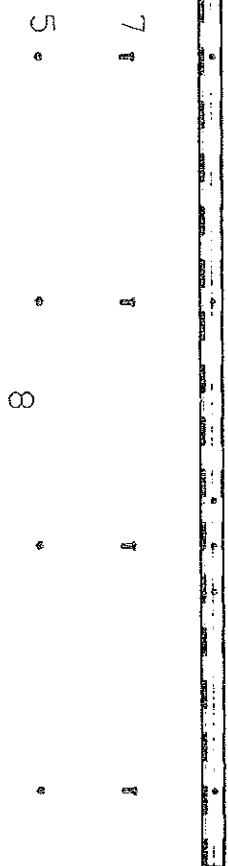
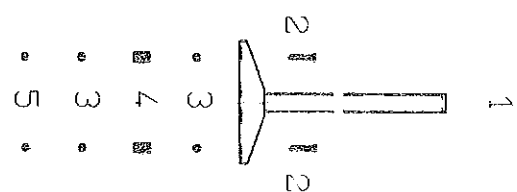
Pos. Nr. Pos.No Rep. Pos.no.	Nr. No. No. No.	T S 3 4 0 D D N	T S 3 5 0 D D N	T S 3 9 0 D D N	Bezeichnung des Teiles Description of the part Designation de la pièce Descrizione del pezzo	x=Verschiebteil x=Wear part x=Pièces d'usure	*=kein Ersatzteil *no spare part *pas de pièce de rechange
1	107 386	o	o	o	Kreiselkopf/Höhenverstellung.....	Case/Height adjustment	Bolttier/Reclase de la hauteur
2	127 644	o	o	o	Sicherungsring 80x2,5 DIN 472.....	Snap ring	Circclip intérieur
2	127 646	o	o	o	Stützscheibe 63x80x3 DIN 988.....	Support plate	Rondelle de support
2	127 645	o	o	o	Pagscheibe 63x80x0,5 DIN 988.....	Fitting plate	Rondelle de fixation
2	126 320	o	o	o	Pagscheibe 63x80x0,3 DIN 988.....	Fitting plate	Rondelle de fixation
3	118 602	o	o	o	Pagscheibe 63x80x0,1 DIN 988.....	Fitting plate	Rondelle de fixation
4	126 242	o	o	o	Sicherungsring 35x2,5 DIN 471.....	Snap ring	Circclip intérieur
5	106 852	o	o	o	Stützscheibe 35x45x2,5 DIN 988.....	Support plate	Rondelle de support
6	127 643	o	o	o	Rillenkugellager 6307 ZRS C3 DIN 625.....	Grooved ball bearing	Roulement rainuré à billes
7	160 576	o	o	o	Nadelhülse HK 5025 DIN 618.....	Pin bearing	Roulement à aiguilles
8	108 292	o	o	o	Getriebewelle.....	Gear shaft	Arbre d'entraînement
9	497 918	o	o	o	Kegelschmiednippel AS 8x1 DIN 71412.....	Conical grease nipple	Graisser conique
10	160 365	o	o	o	Kreiselkopf, vormont.....	Case	Bolttier
11	116 749	o	o	o	Hohlschraube.....	Bolt	Vis
12	127 796	o	o	o	Kegelschmiednippel CS 8x1 DIN 71412.....	Conical grease nipple	Graisser conique
13	160 577	o	o	o	Paßfeder A 14x9x80 DIN 6885 C45K-V.....	Fitting spring	Ressort de fixation
14	160 555	o	o	o	Kegelrad 4/72.....	Bevel wheel	Pignon
15	160 597	o	o	o	Kreiselnabe.....	Rotor hub	Meyer rotatif
16	160 575	o	o	o	Deckel.....	Cover	Couvercle
17	160 572	o	o	o	Glocke.....	Dome	Cloche
18	127 784	o	o	o	Ring.....	Ring	Ring
19	124 809	o	o	o	6kt.-Schraube M 12x80-8,8 DIN 931 A3A V.-plus.....	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
19	124 810	o	o	o	Pagscheibe 50x62x0,1 DIN 988.....	Fitting plate	Rondelle de fixation
19	124 811	o	o	o	Pagscheibe 50x62x0,2 DIN 988.....	Fitting plate	Rondelle de fixation
20	109 494	o	o	o	Pagscheibe 50x62x0,5 DIN 988.....	Fitting plate	Rondelle de fixation
21	160 596	o	o	o	Rillenkugellager 6210 ZRS C3 DIN 625.....	Grooved ball bearing	Roulement rainuré à billes
22	127 762	o	o	o	Distanzrohr.....	Distance pipe	Tube à distance
23	124 330	o	o	o	Rillenkugellager 6010 ZRS DIN 625.....	Grooved ball bearing	Roulement rainuré à billes
24	127 764	o	o	o	Stützscheibe 50x62x3 DIN 988.....	Support plate	Rondelle de support
25	160 629	x	x	x	Sicherungsring 50x3 DIN 471.....	Snap ring	Circclip intérieur
26	109 148	o	o	o	Abdeckkappe.....	Bearing housing	Carter
27	160 848	o	o	o	O-Ring 16x2,65 DIN 371 NBR70.....	Ring	Ring
28	160 627	o	o	o	Axial-Rillenkugellager KT 16.....	Grooved ball bearing	Roulement rainuré à billes
29	127 768	o	o	o	Höhenverstellung, kompl.....	Height adjustment	Reglage de la hauteur
30	121 990	o	o	o	Schlauchschelle AL 70-90 C7W4 DIN 3017.....	Hose clip	Collier pour chambre à air
		o	o	o	Faltenbalg.....	Belows	Accordéon



Ersatzteilliste Tafel, Table, Plan, Tav. 4

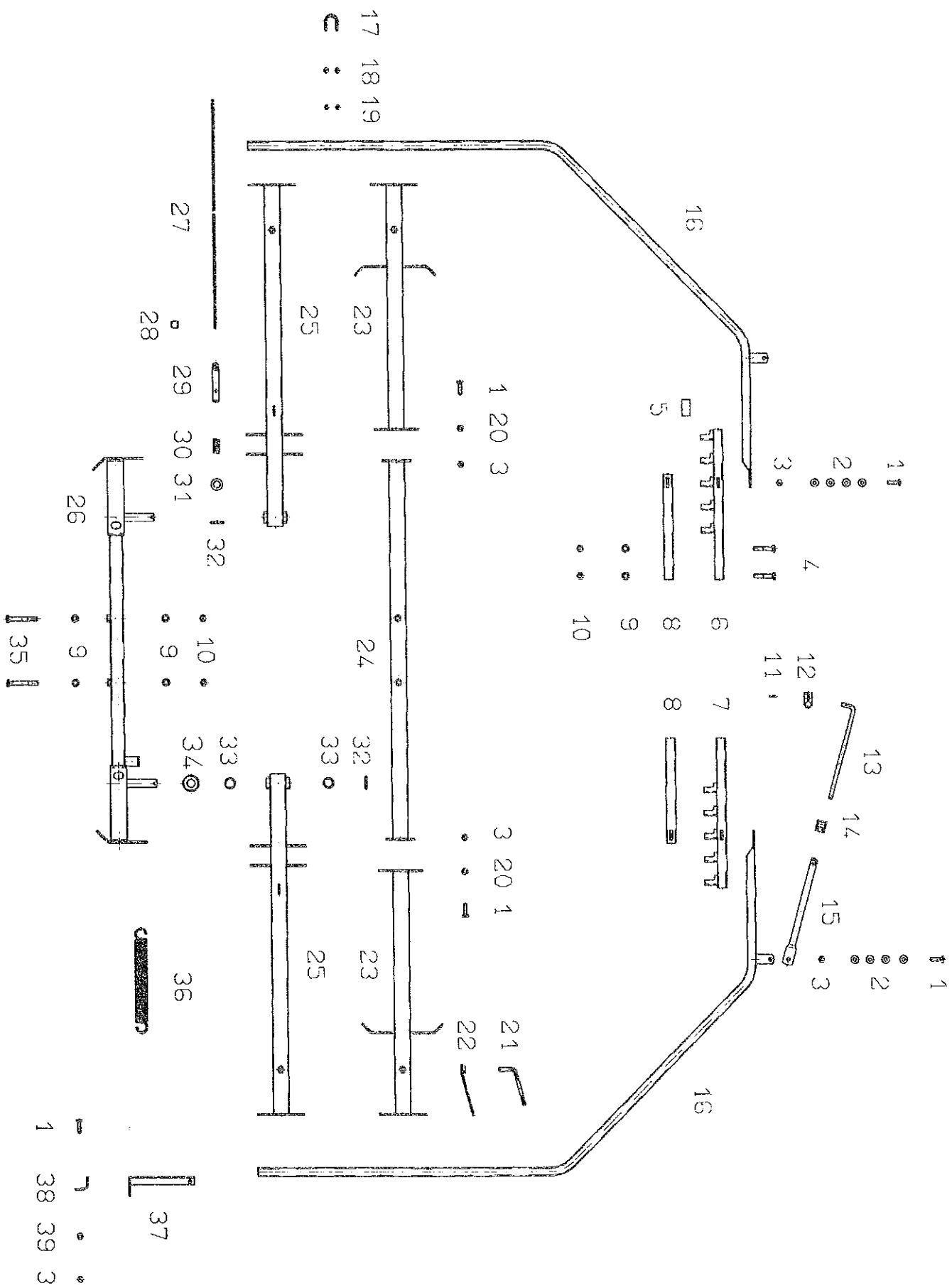
Pos. Nr. Pos.No Rep. Pos.No.	Nr. No. No.	T S 3 4 0 D D N	T S 3 5 0 D D N	T S 3 9 0 D D N	Bereichnung des Teiles Description of the part Désignation de la pièce Descrizione del pezzo	x=Verschleißteil x=Wear part x=Pièces d'usure	*=kein Ersatzteil *=no spare part *=pas de pièce de rechange
					Kurvenscheibe/Zinkenritzer.....Cam plate/Tine arm.....Chemin de roulement/Trouvie		
1	127 765	o	o	o	Sicherungsring 75x2,5 DIN 471.....Snap ring.....Circlip extérieur		
2	160 556	o	o	o	Kurvenscheibe.....Cam plate.....Chemin de roulement		
3	160 570	o	o	o	Lagerflansch.....Socket.....Bride		
4	108 545	o	o	o	Rollenkugellager 6013 2 RS DIN 625.....Grooved ball bearing.....Roulement rainuré à billes		
5	120 907	o	o	o	Paßfeder A 8x7x40 DIN 6885 C 45 K+V.....Fitting spring.....Ressort de fixation		
6	160 566	o	o	o	Nabe.....Hub.....Moyeu		
7	108 292	o	o	o	Kegelschlenkrippl AS 8x1 DIN 71412.....Conical grease nipple.....Graisseur conique		
8	123 595	o	o	o	Gelenkstück.....Joint piece.....Pièce de jointure		
9	160 617	o	o	o	Gleitring.....Slide ring.....Glissolo		
10	127 767	o	o	o	O-Ring 50x5,3 DIN 3771-NBR70.....Ring.....Ring		
11	116 535	o	o	o	6kt.-Schraube M 12x80-8,8 A3A DIN 931.....Hexagonal bolt.....Vis à 6 pans		
12	160 443	o	o	o	Konusscheibe.....Tapered nut washer.....Rondelle de cone		
13	160 575	o	o	o	Glocke.....Dome.....Cloche		
14	108 589	o	o	o	6kt.-Mutter M 12-8 A3A DIN 985.....Hexagonal nut.....Ecrou à 6 pans		
15	160 572	o	o	o	Ring.....Ring.....Ring		
16	126 662	o	o	o	6kt.-Schraube M 12x25-8,8-A3A DIN 933 V.-plus.....Hexagonal bolt.....Vis à 6 pans		
17	497 894	o	o	o	Kreisellarm, kompl. ohne Laufrolle.....Rotor arm, cpl. without roller.....Brass rotatif, cpl. sans poulie		
18	160 093	x	x	x	Laufrolle.....Roller.....Poulie		
19	127 607	o	o	o	Spannstift 7x32 DIN 7346.....Tension pin.....Goupille		
20	160 558	o	o	o	Steuerhebel.....Steering lever.....Lever de commande		
21	107 453	o	o	o	Spannstift 6x45 DIN 1481 ZN3.....Tension pin.....Goupille		
22	105 464	o	o	o	Spannstift 10x45 DIN 1481 ZN3.....Tension pin.....Goupille		
23	160 557	o	o	o	Lagerrohr.....Tube.....Bourreau		
24	160 600	o	o	o	Bundbuche 30 W 34/45x25.....Bush.....Douille		
25	127 750	o	o	o	O-Ring 41.2x3.55 DIN 3771-NBR70.....Ring.....Ring		
26	160 603	o	o	o	Steuerwelle.....Control shaft.....Essieu de commande		
27	108 544	x	x	x	Klappstecker 12x45 St 50 ZN 3 DIN 11023.....Folding plug.....Esses d'essieu		
28	160 611	o	o	o	Zinkenritzer 1150.....Tine arm.....Toupe		
29	160 612	o	o	o	Gewindeleiste.....Threaded strip.....Bouchon de plaque fileté		
30	160 802	o	o	o	Gewindeleiste.....Threaded strip.....Bouchon de plaque fileté		
31	126 585	o	o	o	6kt.-Schraube M 12x45-10,9 A3A DIN 931 V-plus.....Hexagonal bolt.....Vis à 6 pans		
32	160 089	o	o	o	Unterlage.....Support.....Support en haut		
33	160 953	o	o	o	Klemmstück.....Clamp.....Collier		
	160 111	x	x	x	Federzinken.....Flexible tine.....Dent flexible		





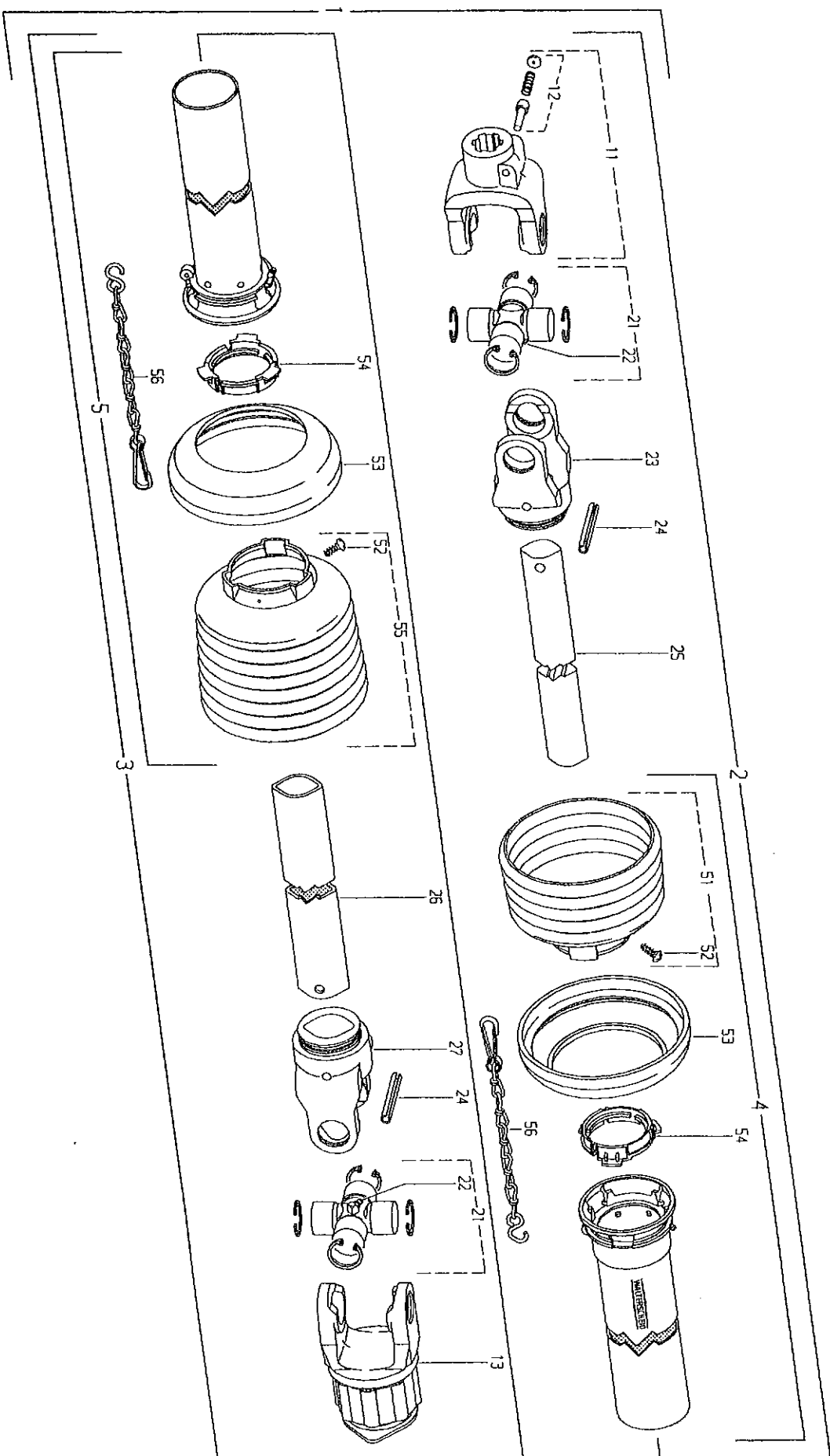
Ersatzteilliste Tafel, Table, Plan, Tav. 6

Pos. Nr. Pos. No Rep.	Nr. No.	T	T	T	Bezeichnung des Teiles Description of the part Désignation de la pièce Descrizione del pezzo	x=Verschleißteil x=Wear part x=Pièces d'usure	*=kein Ersatzteil *-no spare part *-pas de pièce de rechange
		S 3 4 0 D D N	S 3 5 0 D D N	S 3 9 0 D D N			
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	160 186 127 222 115 972 160 069 108 531 160 536 127 569 160 537 123 609 122 103	o o o o o o o x x x	o o o o o o o x x x	o o o o o o o x x x	Schwadformer..... Schwadformeträger..... 6kt.-Schraube M 8x60-8.8 A3A DIN 931..... Scheibe 8.4 A3A DIN 125..... Distanzbuchse..... 6kt.-Mutter M 8-8 A3A DIN 985..... Schwadformerprofil..... 6kt.-Schraube M 8x25-8.8 A2 DIN 933..... Schwadtuch..... Schwadformefeder..... Schutzkappe.....	 Carrier..... Hexagonal bolt..... Washer..... Distance bush..... Hexagonal nut..... Profile..... Hexagonal bolt..... Cloth..... Flat spring..... Protective cap.....	 Bras portant Vis à 6 pans Rondelle Douille à distance Ecrou à 6 pans Profil Vis à 6 pans Drap Ressort plat Chapeau de protection



Ersatzteiliste Tafel, Table, Plan, Tav. 7

Pos. Nr. Pos. No Rep. Pos.no.	Nr. No. No. No.	T S 3 4 0 D D N	T S 3 5 0 D D N	T S 3 9 0 D D N	Bezeichnung des Teiles Description of the part Désignation de la pièce Descrizione del pezzo	x=Verschleißteil x=Wear part x=Pièces d'usure s=Sonderzubehör s=Special equipment s=Equipement special	*=kein Ersatzteil *=no spare part *=pas de pièce de rechange
					Schutz.....	Guard	Protection
1	116 623	o	o	o	6kt.-Schraube M10x35-8.8 A3A DIN 933	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
2	126 835	o	o	o	Teilerfeder 28x10, 2x1, 5, verz.	Spring	Ressort
3	108 441	o	o	o	6kt.-Mutter DIN 985-M10-8 A3A	Hexagonal nut	Eccrou à 6 pans
4	116 532	o	o	o	6kt.-Schraube M12x60-8.8 A3A DIN 931	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
5	127 776	x	x	x	Vierkantschrauben GPN 270-50304	Square plugcrew	Bouchon carré
6	160 885	o	o	o	Träger, vorne, links	Carrier, front, left	Bras portant, front, gauche
7	160 884	o	o	o	Träger, vorne, rechts	Carrier, front, right	Bras portant, front, droit
8	160 911	o	o	o	Träger, vorne	Carrier, front	Bras portant, front
9	105 186	o	o	o	Scheibe DIN 125-13 A3A	Washer	Rondelle
10	108 589	o	o	o	6kt.-Mutter DIN 985-M12-8 A3A	Hexagonal nut	Eccrou à 6 pans
11	107 428	o	o	o	Spannstift 4x24 DIN 1481 ZN3	Tension pin	Goupille
12	160 687	o	o	o	Gelenk.....	Joint	Jointure
13	160 877	o	o	o	Schutzstange.....	Guard rod	Barre de protection
14	160 861	o	o	o	Führung.....	Bracket	Guide
15	160 876	o	o	o	Rohrstrebe.....	Tubular strut	Jambe tubulaire
16	160 901	o	o	o	Rohrbogen.....	Tubular elbow	Coudé tubulaire
17	160 500	o	o	o	Bügelverschraube.....	Bracket bolt	Vis à étrier
18	115 972	o	o	o	Scheibe DIN 125-8.4 A3A	Washer	Rondelle
19	108 531	o	o	o	6kt.-Mutter DIN 985-M8-8 A3A	Hexagonal nut	Eccrou à 6 pans
20	115 973	o	o	o	Scheibe DIN 125-10.5 A3A	Washer	Rondelle
21	122 292	o	o	o	Druckknobel.....	Compression handle	Goupille de pression
22	160 943	o	o	o	Konterknobel.....	Tongue	Manette
23	160 886	o	o	o	Schutzträger.....	Protecting strip	Support protecteur
24	160 828	o	o	o	Träger, hinten	Carrier, rear	Bras portant, arrière
25	160 904	o	o	o	Träger, hinten	Carrier	Bras portant
26	160 903	x	x	x	Träger, hinten	Carrier, rear	Bras portant, arrière
27	160 068	o	o	o	Sell 1070 mm	Pulling rope	Cable tracteur
28	160 863	o	o	o	Seilkammer.....	Rope clamp	Serre-cable
29	160 720	o	o	o	Rastbolzen.....	Locking bolt	Boulon de verrouillage
30	160 744	o	o	o	Druckfeder.....	Compression spring	Ressort de pression
31	108 455	o	o	o	Scheibe DIN 125-21-A3A	Washer	Rondelle
32	107 465	o	o	o	Spannstift 8x40 DIN 1481 ZN3	Tension pin	Goupille
33	127 570	o	o	o	Paßscheibe 25x36x2 DIN 988 ZN3	Fitting plate	Rondelle de fixation
34	160 356	o	o	o	Scheibe, gewidbt	Washer	Rondelle
35	116 538	o	o	o	6kt.-Schraube M12x100-8.8 A3A DIN 931	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
36	116 536	o	o	o	6kt.-Schraube M12x 90-8.8 A3A DIN 931	Hexagonal bolt	Vis à 6 pans
37	160 275	o	o	o	Zugfeder.....	Pulling spring	Ressort de tension
38	160 276	o	o	o	Beleuchtungshalter.....	Lamp holder	Support d'éclairage
39	115 983	o	o	o	Winkel.....	Angle	Angle
					Scheibe DIN 126-11-A3A	Washer	Rondelle



Ersatzteilliste

NUMERENVERZEICHNIS INDEX OF NUMBERS

LIST NUMERIQUE INDICE PER NUMERI

Bestell.-Nr. Part no No de commande No de ordinazione	Tafel Table Tableau Tavola	Pos.-Nr. Pos.-no. No de pos. Pos. No	Bestell.-Nr. Part no No de commande No de ordinazione	Tafel Table Tableau Tavola	Pos.-Nr. Pos.-no. No de pos. Pos. No	Bestell.-Nr. Part no No de commande No de ordinazione	Tafel Table Tableau Tavola	Pos.-Nr. Pos.-no. No de pos. Pos. No	Bestell.-Nr. Part no No de commande No de ordinazione	Tafel Table Tableau Tavola	Pos.-Nr. Pos.-no. No de pos. Pos. No
105 186	1.26	5.12	7.09			121 609	5.19		127 768	3.29	
105 464	4.22					121 610	5.20		127 776	7.05	
106 852	3.05					121 990	3.30		127 784	3.18	
107 383	2.12					122 103	6.10		127 796	3.12	
107 386	3.01					122 292	7.21		127 818	2.11	
107 428	7.11					122 466	1.01		130 424	7.36	
107 449	5.32					122 613	1.03		150 035	5.21	
107 452	1.14					122 712	5.17		150 084	5.28	
107 453	4.21					122 735	5.08		150 146	1.11	
107 456	1.29					122 805	1.08		150 147	1.10	
107 464	2.02					122 807	1.09		150 013	1.28	
107 465	7.32					122 932	1.13		160 042	1.25	
108 292	1.24	3.08	4.07	5.24		123 566	5.07		160 068	7.27	
108 441	7.03					123 575	5.14		160 069	6.04	
108 455	1.12	7.31	7.19			123 595	4.08		160 089	4.31	
108 531	2.07	6.05				123 609	6.09		160 093	4.18	
108 544	4.27					123 686	5.23		160 111	4.33	
108 545	4.04					124 053	5.34		160 186	6.01	
108 589	1.27	4.14	5.13	7.10		124 330	5.16		160 213	2.01	
109 148	3.26					124 331	5.23		160 275	7.37	
109 471	2.17					124 809	3.19		160 276	7.38	
109 494	3.20					124 810	3.19		160 356	7.34	
111 895	5.01					124 811	3.19		160 363	2.04	
115 916	1.02	5.02				126 242	2.14	3.04	160 365	3.10	
115 972	2.06	6.03	7.18			126 320	3.02		160 443	4.12	
115 973	7.20					126 429	2.15		160 500	7.17	
115 979	2.10					126 585	4.30		160 505	5.11	
115 983	7.39					126 662	4.16		160 509	5.10	
116 530	5.36					126 825	7.02		160 512	5.03	
116 532	7.04					127 164	5.09		160 536	6.06	
116 534	1.23					127 222	6.02		160 537	6.08	
116 535	4.11					127 252	1.07		160 535	3.14	
116 536	7.35					127 253	1.06		160 556	4.02	
116 538	7.35					127 274	2.09		160 557	4.23	
116 614	2.05					127 456	5.06		160 558	4.20	
116 623	7.01	2.18				127 466	5.30		160 566	4.06	
116 699	1.22					127 569	6.07		160 570	4.03	
116 749	3.11					127 607	4.19	7.33	160 572	3.17	
117 245	1.04					127 643	3.06		160 575	3.16	
118 602	2.13	3.03				127 644	3.02		160 576	3.07	
118 603	1.15					127 645	3.02		160 577	3.13	
120 760	1.30					127 646	3.02		160 596	3.21	
120 907	4.05					127 655	3.02		160 597	3.15	
121 090	5.27					127 750	4.25		160 600	4.24	
121 091	5.25					127 762	3.22		160 603	4.26	
121 092	5.26					127 764	3.24		160 611	4.28	
121 327	5.15					127 765	4.01		160 612	4.29	
121 608	5.18					127 767	4.10		160 617	4.09	