

Gerätetyp: HKE 400-600 Br. 1 -Turm, Headstock, Potence-

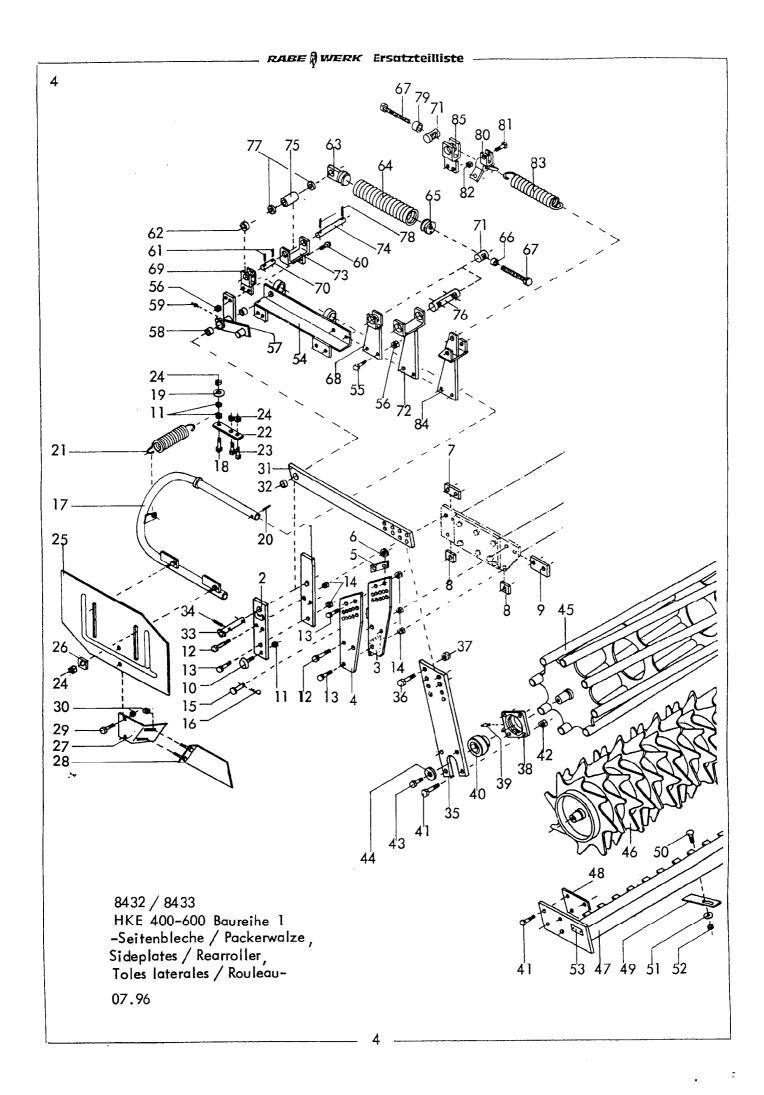
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
1	8433.04.01	1	Turmblech -links- } für HKE 400-500	Headstock I.h.	Tolepotence -gauch
2	8433.04.02	1	Turmblech -rechts-	Headstock r.h.	Tolepotence -droit-
1	8432.18.01	1	Turmblech -links- } für HKE 600	Headstock I.h.	Tolepotence -gauch
2	8432.18.02	1	Turmblech -rechts-	Headstock r.h.	Tolepotence -droit-
3	4716.37.00	1	Typenschild SX-4	ID-Plate	ID-plaque
11	1476D410	2	Halbrundkerbnagel 4x10 DIN 1476	Rivet	Rivet
4	8433.05.01	1	Turmverbindung für HKE 400-500	Cross member	Liaison depotence
4	8432.09.01	1	Turmverbindung für HKE 600	Cross member	Liaison depotence
5	8415.44.01	8	6-ktschr. M 16x1,5x45-12.9	Hex. bolt	Vis H
6	960D161565M	8	6-ktschr. M 16x1,5x65 DIN 960-12.9 Mg = 390 Nm	Hex. bolt	Vis H
			/ Wg		07.96

RABE WERK Ersatzteilliste 2 -Turm, Headstock, Potence-Gerätetyp: HKE 400-600 Br. 1 Technische Angaben Bild Bestell-Nr. Stück Bezeichnung Description Ref. Part.-No. Qty. Technical data. Désignation Référence Données techniques Fig. Qte. 8405.00.18 Poly-Stop-6-ktmu. mit Bund M 16x1,5 12 Poly-stop nut Ecrou Poly-stop H 7 8432.30.04 2 Connecting plate Plaque a visser 8 **Anschraubplatte** Barre de renfort gauche 8432.81.01 1 Turmstrebe -links-Strut I.h. 9 HKE 400,450 Barre de renfort droite 8432.81.02 Turmstrebe -rechts-Strut r.h. 8432.30.01 1 Turmstrebe -links-Strut t.h. Barre de renfort gauche HKE 500,600 8432.30.02 9 1 Turmstrebe -rechts-Strut r.h. Barre de renfort droite 2 8432.16.01 Schraubband -innen-10 Inner cross section Bride interreure 11 931D20240N 4 6-ktschr. M 20x240 DIN 931-10.9 Hex. bolt Vis H 6-ktmu. M 20 DIN 934-10 Ma=450Nm Hex. nut Ecrou H 12 934D20 N Outer cross section | Bride exterrieure 2 Schraubband -außen-13 8432.15.01 4(6) Schraubband -mitte- (auch für 8432.17.01 Centre cross section Bride centrale 14 Getriebe) 2 Comtre bride 15 8432,00,26 Gegen lasche Counter joint 12/16 6-ktschr. M 16x240 DIN 931-8.8 Vis H 16 931D16240P Hex. bolt 6-ktmu. M 16 DIN 934-8 934D16PA Hex. nut Ecrou H 17 Bracket Fixation de bras 18 8433.06.01 1 Turmhalterung Bras d'attelage Anschlußtück -links-Link arm I.h. 8432.19.01 1 19 Bras d'attelage droite Anschlußtück -rechts-Link arm r.h. 8432.19.02 19 1 20 1498D253228 Einspannbuchse EG 25/32x28 DIN 1498 Bush Bague 8432.74.01 Pin Axe 21 Bolzen Washer Rondelle 1441D26 2 Scheibe 26 DIN 1441 22 23 1481D840A 2 Spannstift 8x40 DIN 1481 verz. Roll pin Goupille elastique 2 U.L.-Bolzen Kat. II/III verz. Lower link pin 24 8432.75.01 Piton de bras Cat2/ 25 6805.00.17 2 Kommerzstecker Ø 9,5 verz. Linch pin Goupille automatiq 1 O.L.-Stock Kat. II verz. kpl. Top link pin Axe 3 points Cat II 26 8413.31.00 O.L.-Stock Kat. III verz. kpl. Top link pin Axe 3 points Cat III 26 8413.58.00 1 27 6344.40.02 1 Sicherungskette kpl. Safety chaim cpl. Chainette de securit 28 8431.31.01 1 Abstellstütze Parking stand Beguille Steckstock TB-20x90 A verz. Broche 29 1 Link pin 8424.33.00 Goupille Beta Federsteckstock BTB-4 R-Clip 4716.35.00 1 30 Spannstift 13x60 DIN 1481 Roll pin Goupille elastique 1481D1360 1 31

07.96

Gerätetyp: HKE 400-600 Br. 1 -Turm, Headstock, Potence-

Bild	Bestell-Nr.	Stück			
Rel. Fig.	PartNo. Référence	Qty. Qte.	Technical data. Données techniques	Description	Désignation
32	8432.29.21	1	Segmentenschiene 4,0 m -rechts-	Protection bar r.h.	Barre de protection droit
32	8432.29.22	1	Segmentenschiene 4,0 m -links-	" l.h.	" gauche
32	8432.29.23	1	Segmentenschiene 4,5 m -rechts-	" r.h.	" droit
32	8432.29.24	1	Segmentenschiene 4,5 m -links-	" l.h.	" gauche
32	8432.29.25	1	Segmentenschiene 5,0 m -rechts-	r.h.	" droit
32	8432.29.26	1	Segmentenschiene 5,0 m -links-	" I.h.	" gauche
32	8432.29.12	1	Segmentenschiene 6,0 m -rechts innen-	insied r.h.	interieure droit
32	8432.29.13	1	Segmentenschiene 6,0 m -links innen-	insied I.h.	interieure gauche
32	8432.29.27	1	Segmentenschiene 6,0 m -rechts-	" r.h.	" droit
32	8432.29.28	1	Segmentenschiene 6,0 m -links-	" l.h.	" gauche
			·		
33	8432.33.07	2	Beinschutz 4,0 m und 6,0 m	Safety guard	Protection de pieds
33	8432.33.09	2	Beinschutz 4,5 m	11	u
33	8432.33.11	2	Beinschutz 5,0 m	II	п
33	8432.33.13	2	Beinschutz 6,0 m	n	II.
34	933D1240P	4(8)	6-ktschr. M 12x40 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
35	980DV12P	4(8)	Sicherungsmutter VM 12 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein
			Harris Control		
36	8432.27.07	1	Halter -links-	Bracket I.h.	Fixation gauche de bras
36	8432.27.08	1	Halter -rechts-	Bracket r.h.	" droit
37	8432.59.05	2	Träger	Bracket	Fixation de bras
38	8432.17.01	4	Schraubband -mitte-	Centre crossection	Bride centrale
39	931D16240P	8	6-ktschr. M 16x240 DIN 931-8.8	Hex. bolt	Vis H
40	934D16P	8	6-ktmu. M 16 DIN 934-8	Hex. nut	Ecrou H
41	8405.00.17	1	Ringschlüssel SW-24	Ringspanner	Cle a anneau
42	933D1235P	8	6-ktschr. M 12x35 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
43	980DV12P	8	Sicherungsmutter VM 12 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein
44	8432.45.01	2	Reduzierbuchse 65-28/36x50 bei Kat. III -kurz-	Bush	Bague
45	4716.38.00	2	Schmiernippel H 1 8x1	Grease ni pple	Graiss eur
				,	07.96



_	RAB	E	WERK	Ersatzteilliste
---	-----	---	------	-----------------

			RABE NWERK Ersatzteilliste	S: de la late / Po	arroller 5					
	Side plates / Rearroller 5 Gerätetyp: HKE 400-600 Br. 1 - Seitenbleche / Packerwalze Toles laterales / Rouleau -									
			T. I. Calaba Assachae							
Bild Ref.	Bestell-Nr. PartNo.	Stück Qty.	Technical data.	Description	Désignation					
Fig.	Référence	Ote.	Données techniques							
1	8432.65.01	1	Führungsplatte -links-		Plaque guide interr gauche					
1	8432.65.02	1	Führungsplatte -rechts-	Inner Guide r.h.	" droit					
2	8432.12.01	2	Führungsplatte –außen–	Outer Guideplate	Plaque guide exte.					
3	8433.07.01	1	Stelleiste -links- } innen	Inner arm I.h.	Bras interrieur gauche					
3	8433.07.02	1	Stelleiste -rechts-	Innerarm r.h.	" droit					
4	8433.07.03	2	Stelleiste –außen–	Outerarm	Bras exterieur					
5	8433.00.11	2	Lasche	Latch	Plat					
6	126D14	4	Scheibe 14 DIN 126	Washer	Rondelle					
7	8432.00.19	2	Distanzstück -vorn-	Spacer Front	Entretoise avant					
8	8432.00.18	4	Distanzstück	Spacer	Entretoise					
9	8433.00.12	2	Distanzstück -hinten-	Spacer rear	Entretoise arriere					
10	8432.00.30	2	Anschlagpuffer	Limiter	Batteé					
11	934D10PA	6	6-ktmu. M 10 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H					
12	931D1275N	8	6-ktschr. M 12x75 DIN 931-10.9	Hex. bolt	Vis H					
13	931D1260N	8	6-ktschr. M 12x60 DIN 931-10.9	Hex. bolt	Vis H					
14	980DV12N A	16	Sicherungsmutter VM 12 DIN 980-10 v.	Lock nut	Ecrou frein					
15	8404.45.00	2	Steckstock verz.	Pin	Broche					
16	4716.35.00	2	Federsteckstock BTB-4 verz.	R-clip	Goupille Beta					
17	8432.67.01	1	Seitenblechträger -links-	Sideplate arm 1.h.	Bras de tole laterale					
17	8432.67.02	1	Seitenblechträger -rechts-	" r.h.	" droit					
18	933D1050P	2	6-ktschr. M 10x50 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H					
19	440DR11	2	Scheibe R 11 DIN 440	Washer	Rondelle					
20	1481D850	2	Spannstift 8x50 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique					
21	6334.09.05	2	Zugfeder CF-292	Tension spring	Ressort					
22	8432.68.02	2	Hebel	Lever	Levier					
23	933D1035P	4	6-ktschr. M 10x35 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H					
24	980DV10P	10	Sicherungsmutter VM 10 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein					
2	5 8413.86.01	1	Seitenblech -links-	Sideplate I.h.	Tole laterale					
2.		1	Seitenblech -rechts-	Sideplate r.h.	1					
20		4	Lasche	Latsch	Plat					
2		1	Leitblech -rechts-	Deflector r.h.	Deflecteur gauche					
2		1	Leitblech -links-	Deflector I.h.	Deflecteur droit					
2		1	Leitblech -hinten rechts-	Reerdeflecteur r.	Deflecteur arriere gauche					
2	_	1	Leitblech -hinten links-	Reerdeflecteur 1.	h " droit					
-		('	1	1	. 07.90					

– RABE 🖟 WERK Ersatzteilliste 🗝

6	6 Gerätetyp: HKE 400-600 Br. l -Seitenbleche / PackerwalzeToles laterales / Rouleau-							
Bild Ref.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Oty. Ote.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation			
Fig. 29	933D1025N	4	6-ktschr. M 10x25 DIN 933-10.9	Hex. bolt	Vis H			
30	980DV10N	8	Sicherungsmutter VM 10 DIN 980-10	Lock nut	Ecrou frein			
31	8433.00.09	2	Stellarm	Adj. arm	Bras			
32	1498D253220	2	Einspannbuchse EG 25/32x20 DIN 1498	Bush	Bague			
33	8018.66.02	2	Bolzen	Pin	Axe			
34	1481D840	2	Spannstift 8x40 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique			
				to a second				
				* · ·				
35	8433.00.10	2	Lagerarm	Rollerarm	Bras de palier			
36	960D161560M	8	6-ktschr. M 16x1,5x60 DIN 960-12.9	Hex. bolt	Vis H			
37	8405.00.18	8	Poly-Stop 6-ktmu. mit Bund M 16x1,5-1		Ecrou Poly Stop			
38	8432.23.02	2	Flanschlager	Housing Palie	r Palier			
39	71412DBM81	2	Kegelschmiernippel BM 8x1 DIN 71412	Grease nipple	Graisseur			
40	8432.23.03	2	Spannlager GNYE 40 KRRBCC	Bearing	Roulement			
	8432.23.01	2	Flanschlager komplett, Bild-Nr. 38-40	Bearing cpl. Ref. 38-40	Palier complet Ref . 38-40			
41	931D1255M	8	6-ktschr. M 12x55 DIN 931-12.9	Hex. bolt	Vis H			
42	980DV12M	8	Sicherungsmutter VM 12 DIN 980-12	Lock nut	Ecrou frein			
43	933D1235N	2	6-ktschr. M 12x35 DIN 933-10.9	Hex. bolt	Vis H			
44	8432.00.34	2	Scheibe	Washer	Rondelle			
45	8404.41.00	1	Stabwalze für HKE 400 \ Ø 400	Crumbler roller	Rouleau tube			
45	8413.90.03	1	Stabwalze für HKE 450	п	n n			
46	8406.59.13	1,	Zahnwalze UZW für HKE 400 \ Ø 440	Packer roller	Rouleau packer			
46		'1	Zahnwalze UZW für HKE 450	n n	u u			
40	0400.37.17	•	Zummunz oznak versig					
47	8406.60.04		Abstreifer UZW für HKE 400	Scraper	Barre decrottoir			
}	01001001		Abstreifer UZW für HKE 450	ı,	п			
47	(Macin nu //							

RABE WERK Ersatzteilliste

-Sideplates / Rearroller-Gerätetyp: HKE 400-600 Br. 1 -Seitenbleche/Packerwalzen -Toles laterales / Rouleau-Technische Angaben Bezeichnung Bestell-Nr. Stück Bild Description Technical data. Part.-No. Qty. Ref. Désignation Données techniques Référence Qte. Fig. Packer roller Zahnwalze GZW für HKE 400` Rouleau packer 1 46 8406.39.03 Zahnwalze GZW für HKE 450 1 46 8406.39.17 Ø 500 Zahnwalze GZW für HKE 500 1 46 8406.39.04 Zahnwalze GZW für HKE 600 1 46 8406.39.13 Abstreifer GZW für HKE 400 Barre decrottoir Scraper 1 8406.53.04 47 Abstreifer GZW für HKE 450 1 47 8406.53.29 Abstreifer GZW für HKE 500 8406.53.05 1 47 Abstreifer GZW für HKE 600 8406.53.12 47 Entretoise Spacer Distanzplatte für UZW, GZW 400 2 48 8406.25.06 Decrottoir Scraper Abstreiferblech 49 8405.00.27 Vis Flachrundschr. M 12x30 DIN 603-8.8 vL Bolt 603D1230PA 50 Rondelle Washer Scheibe 13 DIN 7349 verz. 7349D13A 51 Ecrou H 6-ktmu. M 12 DIN 934-8 verz. Hex. nut 934D12PA 52 24,30,34,38,42,50x für Typ 300, 350, 400, 450, 500, 600 ID-plaque ID-Plate Typenschild SX-4 4716.37.00 1 53 Rivet Rivet Halbrundkerbnagel 4x10 DIN 1476 11 1476D410 2 Support gauche Bracket Lh. 8432.62.01 Träger -links-54 droit r.h. Support Bracket Träger -rechts-1 54 8432.62.02 Vis H Hex. nut 6-ktschr. M 16x1,5x50-12.9 8415.44.02 4 55 Ecrou Poly-stop Poly-Stop-6-ktmu. mit Bund M 16x1,5 Poly stop nut 8 8405.00.18 56 Support de ressort Spring holder I.h. Federhalter vorne -links-8432.07.01 1 57 gauche **Avant** Spring holder r.h. Federhalter vorne -rechts-1 57 8432.07.02 Bague Bush Einspannbuchse EG 25/32x 14 DIN 1498 4 58 1498D253214 Graisseur Grease nipple 2 Schmiernippel H 1 8x1 4716.38.00 59 Vis H Hex. nut 6-ktschr. M 16x1,5x65 DIN 960-12.9 960D161565M 4 60 07.96

7

- RABENWERK Ersatzteilliste -

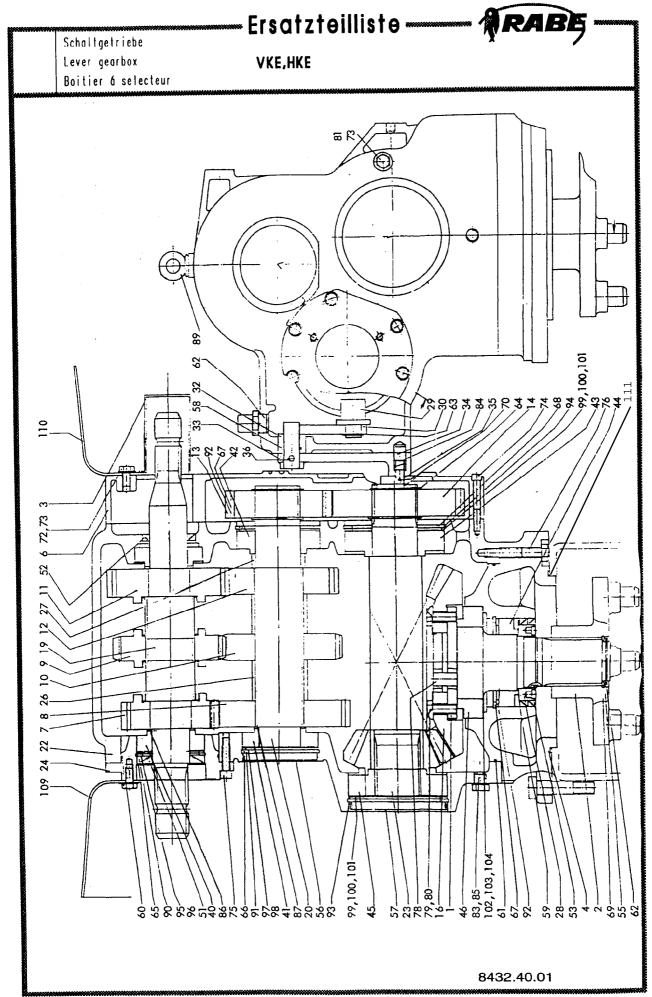
8

Gerätetyp: HKE 400-600 Br.1

-Seitenbleche / Packerwalzen-

-Sideplates / Rearroller--Toles laterales / Rouleau-

	-Toles laterales / Rouleau-						
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation		
61	1481D640A	4	Spannstift 6x40 DIN 1481 verz.	Roll pin	Goupille elastique		
62	SR42471X15	2	Rohr 15 lg.	Pipe	Tube		
63	8432.32.01	2(4)	Einschraubstück	Threaded end	Piece s visser		
64	4346.29.00	2(4)	Zugfeder UCF-314	Tension spring	Ressort		
65	4346.24.02	2(4)	Federhalter	Spring holder	Support de ressort		
66	NR3045X20	2(4)	Distanzhülse	Spacer	Entretoise		
67	933D20150P	2(4)	6-ktschr. M 20x150 DIN 933-8.8	Hex. nut	Vis H		
68	8432.63.01	2	Federhalter hinten	Springholder rear	Support de ressort		
69	8432.36.01	2	Federhalter für 2 Federn	Springholder	Support de ressort		
70	4343.53.00	2	Bolzen ZB-25x81	Pin	Axe		
71	6329.00.01	2	Spindellager LB-53	Guide	Palier de manivelle		
72	8432.64.01	2	Federhalter -lang hinten-	Springholder long	Support de ressort		
73	8432.39.01	2	Federhalter -kurz-	Springholder short	long arriere " court		
74	9003.23.20	2	Bolzen	Pin	Axe		
75	SR42471X75	2	Rohr 75 lg.	Spacer	Entretoise		
76	8432.37.02	2	Spindellager	Guide	Palier de manivelle		
77	SR42471X8	4	Rohr 8 lg.	Spacer	Entretoise		
78	1481D840	4	Spannstift 8x40 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique		
79	SR33745X20	2	Rohr	Spacer	Entretoise		
80	8413.91.00	2	Federspanner	Springholder	Support de ressort		
81	931D2065P	2	6-ktschr. M 20x65 DIN 931-8.8	Hex. nut	Vis H		
82	980D∨20 P	2	Sicherungsmutter VM 20 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein		
83	8404.30.11	6	Zugfeder CF-314	Tension spring	Ressort		
84	8432.69.01	1	Federhalter -hinten links-	Springholder read .h	. Support de ressort		
84	8432.69.02	1	Federhalter -hinten rechts-	Springholder rear r.l	1 - 1		
85	8432.70.01	2	Federhalter für 6 Federn	Springholder	Support de ressort		
	8432.60.01	1	Gefederte Walzenabstützung mit 2 Feder komplett, Bild-Nr. 55–71	2 springs cpl.	ressort avec 2 ressort		
	8432.61.01	1	Gefederte Walzenabstützung mit 4 Federn komplett, Bild-Nr. 55-60, 63-67 (), 71-78		cpl. Fig. 55-71 Rouleau montesur restavec 4 ressort cpl. 55-60,63-67,71-78		
	8432.66.01	1	Gefederte Walzenabstützung mit 6 Fedem komplett, Bild-Nr.55-60, 67,71,79-85	6 springs cpl.Ref.	Rouleau montesur res avec 6 ressort cpl. 55-60,67,71,78-85		
					07.96		



RABE

Schaltgetriebe Lever gear box

HKE 300, 400 VKE ... K

	Lever gear bo Boîtier à selec		VKE K		**
Bild Ref. Fig.	Bestelinr. PartNo. Rèférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Ang Technical data Données technic		Désignation
	8432.40.01	1	SCHALTGETR.+DURCHTR. 1 3/8"	LEVER GEAR BOX	BOITIER A SELECTEU
	8432.40.03	1	SCHALTGETR.+DURCHTR. 1 3/4"	LEVER GEAR BOX	BOITIER A SELECTEU
1	WAL551140	1	Flanschweile	Flanged shaft	Arbre à plateau
2	WAL551141	1	Mitnehmer	Driver	Entraîneur
3	WAL551142	1	Zapfwellenschutz	PTO shield	Dispositif de protection
4	WAL551143	1	Lagergehäuse	Bearing housing	Braquette
6	WAL551146	1	Deckel	Lid	Couvercle
7	WAL551058	1	Stirnrad z = 23	Cylindrical gear	Roue cylindrique
8	WAL551059	1	Stirnrad z =34	Cylindrical gear	Roue cylindrique
9	WAL551060	1	Stirnrad z =27	Cylindrical gear	Roue cylindrique
10	WAL551061	1	Stirnrad z =30	Cylindrical gear	Roue cylindrique
11	WAL551062	1	Stirnrad z =30	Cylindrical gear	Roue cylindrique
12	WAL551063	1	Stirnrad z =28	Cylindrical gear	Roue cylindrique
13	WAL551064	1	Stirnrad z =25	Cylindrical gear	Roue cylindrique
14	WAL551065	1	Stirnrad z =34	Cylindrical gear	Roue cylindrique
16	WAL551067	1	Kegelrad z = 27	Bevel gear	Pignon conique
19	WAL553640	1	Welle 1 3/4"	Shaft	Arbre
19	WAL551068	1	Welle 1 3/8"	Shaft	Arbre
20	WAL551069	1	Welle	Shaft	Arbre
22	WAL551055	1	Gehäuse	Gear case	Carter
23	WAL551129	1	Kegelradwelle kpl. $z = 14$ (8432.40.01)	Bevel wheel shaft cpl.	Arbre de roue conique cpl
23	WAL551072	1	Kegelradwelle kpl. $z = 14$ (8432.40.03)	Bevel wheel shaft cpl.	Arbre de roue conique cpl
24	WAL551098	1	Lagergehäuse	Bearing housing	Braquette
26	WAL551073	2	Buchse	Bush	Bague
27	WAL551074	1	Buchse	Bush	Bague
28	WAL551076	1	Buchse	Bush	Bague
29	WAL551077	1	Schaltmuffe	Clutch ring	Baladeur
30	WAL553245	1	Hebel	Lever	Levier
32	WAL551080	1	Buchse	Bush	Bague
33	WAL553244	1	Hebel	Lever	Levier
34	WAL551082	1	Bolzen	Pin	Axe
35	WAL551083	1	Scheibe	Washer	Rondelle
36	1481D836	1	Spannstift 8x36 DIN1481	Rollpin	Goupille
40	720D32210	2	Kegelrollenlager 32210 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
41	720D30211	1	Kegelrollenlager 30211 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
42	720D32212	1	Kegelrollenlager 32212 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
43	WAL591048	1	Kegelrollenlager 30312 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux

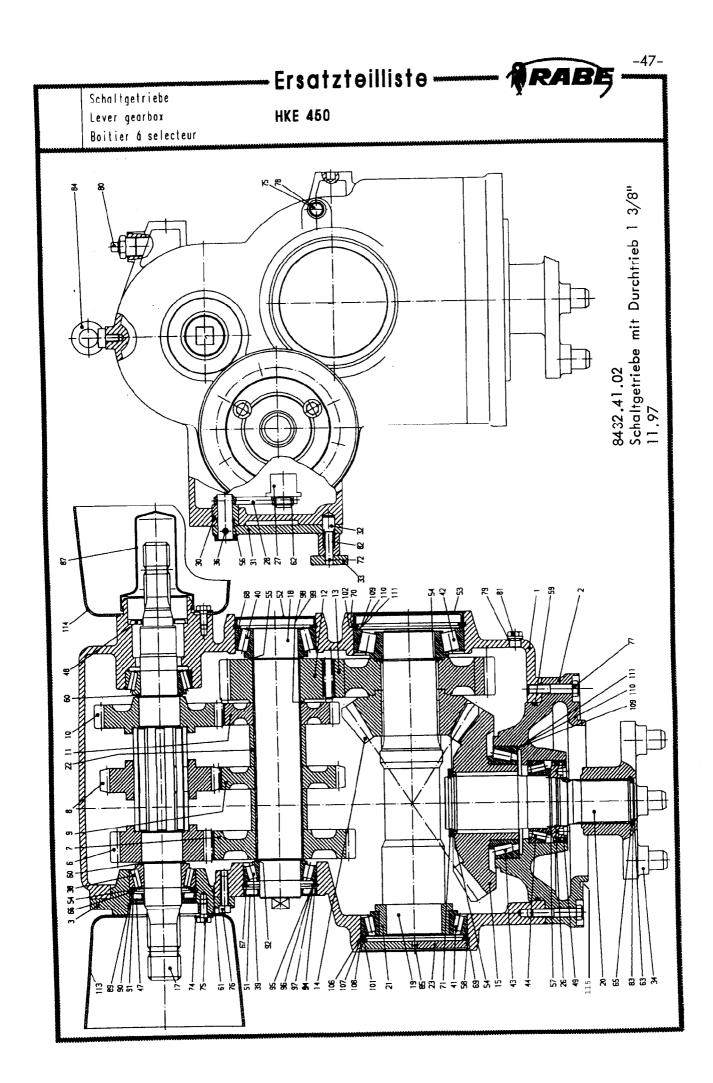
Schaltgetriebe Lever gear box Boîtier à selecteur

HKE 300, 400 VKE ... K



	Boîtier à selecteur VKE K						
Bild Ref. Fig.	Bestellnr. PartNo. Rèférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Technical di Données tec	ata	Désignation		
44	720D32014X	1	Kegelrollenlager 32014X DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
45	WAL591049	1	Kegelrollenlager 33017 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
46	720D32018X	1	Kegelrollenlager 32018X DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
51	3760D509010A	1	Wellendichtring A 50x90x10 NBR D	Seal	Joint		
52	3760D507210A	1	Wellendichtring A 50x72x10-NBR D	DIN3760 Seal	Joint		
53	3760D9511010A	2	Wellendichtring A 95x110x10-NBR	DIN3760 Seal	Joint		
55	WAL597075	1	Paßscheibe 48x60x2 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage		
56	8432.40.35	1	Verschlußkappe 100x12	End lid	Couvercle de fermé		
57	8432.40.36	1	Verschlußkappe 130x12	End lid	Couvercle de fermé		
58	WAL593261	1	Rundring 20x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire		
59	WAL593279	1	Rundring 65x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire		
60	WAL593293	1	Rundring 120x3-N-NBR70 DIN377	Sealing ring	Joint circulaire		
61	WAL593313	1	Rundring 238x5-N-NBR70 DIN377	Sealing ring	Joint circulaire		
62	WAL596059	1	Sicherungsring 48x1,75 DIN471	Circlip	Jonc		
63	471D201,75	1	Sicherungsring 20x1,75 DIN471	Circlip	Jonc		
64	WAL596064	4	Sicherungsring 60x2 DIN471	Circlip	Jonc		
65	472D903	1	Sicherungsring 90x3 DIN472	Circlip	Jonc		
66	472D1003	1	Sicherungsring 100x3 DIN472	Circlip	Jonc		
67	472D1104	2	Sicherungsring 110x4 DIN472	Circlip	Jonc		
68	WAL596093	2	Sicherungsring 130x4 DIN472	Circlip	Jonc		
69	472D622	1	Sicherungsring 62x2 DIN472	Circlip	Jonc		
70	WAL596015	1	Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752	Rollpin	Goupille		
72	440DR11A	6	Scheibe R 11 DIN440 verzinkt	Washer	Rondelle		
73	WAL594590	7	Sechskantschraube M 10x20-8.8-A	Hexagon head screw	Vis à six pans		
74	WAL594273	13	ZylSchr. mit Innensechskant M 83	(65-8.8 Hex. socket head cap	s Vis à tête cyl. à 6p. creux		
75	WAL594276	7	ZylSchr. mit Innensechskant M 10	0x40-8.8 Hex. socket head cap	s Vis à tête cyl. à 6p. creux		
76	WAL594646	12	Sechskantschraube M 12x80-10.9	Hexagon head screw	Vis à six pans		
78	WAL596161	1	Zylinderstift 16-M6x28 DIN6325	Cylindrical dovel	Goupille fendue		
79	WAL594607	11	Sechskantschraube M 12x30-10.9	Hexagon head screw	Vis à six pans		
80	WAL596190	11	Scheibe 13 DIN93	Disc	Disque		
81	WAL593509	1	Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603	Seal ring	Joint torique		
82	8432.40.49	1	Entlüftungsventil 1361-09-01-00	Breather screw	Vis 'd áeration		
83	910D1615PA	1	Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 v	verzinkt Hexagon head plug	Bouchon fileté		
84	WAL598567	1	Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098	Compression spring	Ressort		
8 5	WAL593513	1	Dichtring A 16x20-Vf DIN7603	Seal ring	Joint torique		
86	WAL597018	2	Stützscheibe S 50x62 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague		
87	988DS5568	1	Stützscheibe S 55X68 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague		
89	WAL594070	1	Ringschraube M 10-A3C DIN580	Flanged eye bolt	Vis a anneau		

-46-	Schaltgetriebe		Ersatzteilliste ——	RAI	The state of the s
K	Lever gear bo Boîtier à selec		HKE 300, 400 VKE K		*
Bild Ref. Fig.	Bestellnr. PartNo. Reférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data Données techniques	Description	Désignation
90	WAL551084	1	Stützscheibe S 79x90	Spacer washer	Cole de réglage
91	WAL551085	1	Stützscheibe 90x100x3,50	Supporting washer	Rondelle pour bague
92	WAL551086	2	Stützscheibe 97x110x3,50	Supporting washer	Rondelle pour bague
93	WAL551087	1	Stützscheibe 119x130x3,50	Supporting washer	Rondelle pour bague
94	WAL551100	1	Stützscheibe 119x130x3.00	Supporting washer	Rondelle pour bague
95	WAL597237	3	Paßscheibe 80x90x0,10 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
96	WAL551089	4	Paßscheibe 79x90x0,20	Gauge washer	Cale d'ajustage
97	WAL597285	3	Paßscheibe 90x100x0,1 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
98	WAL597286	3	Paßscheibe 90x100x0,3 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
99	WAL597265	3	Paßscheibe 120x130x0,1 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
100	WAL551093	4	Paßscheibe 119x130x0,2	Gauge washer	Cale d'ajustage
101	WAL597267	3	Paßscheibe 120x130x0,5 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
102	WAL597287	2	Paßscheibe 130x140x0,1 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
103	WAL551096	2	Paßscheibe 128x140x0,2 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
104	WAL597289	2	Paßscheibe 130x140x0,5 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
109	WAL194566	1	Schutztopf kpl.	Safety shield cpl.	Bol protecteur cpl.
110	WAL102437	1	Schutztopf kpl.	Safety shield cpl.	Bol protecteur cpl.
111	8404.26.17	1	O-Ring 215x6	O-Seal	Joint torique
					į
	•				
	_		·		
	1.				
1					1





Schaltgetriebe Lever gear box Boîtier à selecteur

HKE 450

	Lever gear box HKE 450 Boîtier à selecteur							
Bild Ref. Fig.	Bestellnr PartNo. Reférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung	Technische Angaben Technical data Données techniques	Description	Désignation		
	8432.41.02	1	SCHALTGETR.+DURCH	SCHALTGETR.+DURCHTR. 1 3/8"		BOITIER A SELECTEU		
1	WAL551283	1	Gehäuse		Gear case	Carter		
2	WAL551284	1	Lagergehäuse		Bearing housing	Broquette		
3	WAL551286	1	Lagergehäuse		Bearing housing	Broquette		
6	WAL551288	1	Stirnrad z=20		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
7	WAL551289	1	Stirnrad z=31		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
8	WAL551290	1	Stirnrad z=24		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
9	WAL551291	1	Stirnrad z=27		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
10	WAL551292	1	Stirnrad z=26		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
11	WAL551293	1	Stirnrad z=25		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
12	WAL551294	1	Stirnrad z=18		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
13	WAL553605	1	Stirnrad z=31		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
14	WAL553604	1	Stirnrad z=16		Cylindrical gear	Roue cylindrique		
15	WAL551297	1	Kegelrad z=24	Kegelrad z=24		Pignon conique		
17	WAL551298	1	Welle	Welle		Arbre		
18	WAL551299	1	Welle		Shaft	Arbre		
19	WAL553606	1	Welle		Shaft	Arbre		
20	WAL551301	1	Welle		Shaft	Arbre		
21	WAL553607	1	Buchse		Bush	Baque		
22	WAL551302	2	Buchse		Bush	Baque		
23	WAL551303	1	Deckel		Cover	Couvercle		
26	WAL551076	1	Buchse		Bush	Bague		
27	WAL551077	1	Schaltmuffe		Clutch ring	Baladeur		
28	WAL553245	1	Hebel		Lever	Levier		
30	WAL551080	1	Buchse		Bush	Bague		
31	WAL553244	1	Hebel		Lever	Levier		
32	WAL551082	1	Bolzen		Pin	Axe		
33	WAL551083	1	Scheibe		Washer	Rondelle		
34	WAL551141	1	Mitnehmer		Driver	Entraîneur		
36	1481D836	1	Spannstift 8x36 DIN1	481	Rollpin	Goupille		
38	720D33210	2	Kegelrollenlager 33210	DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
39	720D32211	1	Kegelrollenlager 3221	I DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
40	WAL591084	1	Kegelrollenlager 33212	2 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
41	WAL591082	1	Kegelrollenlager 32019	X DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
42	WAL591085	1	Kegelrollenlager 30314	4 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
43	720D33020	1	Kegelrollenlager 33020	DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		
44	WAL591083	1	Kegelrollenlager 3301	4 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux		

RABE

Ersatzteilliste -

Schaltgetriebe

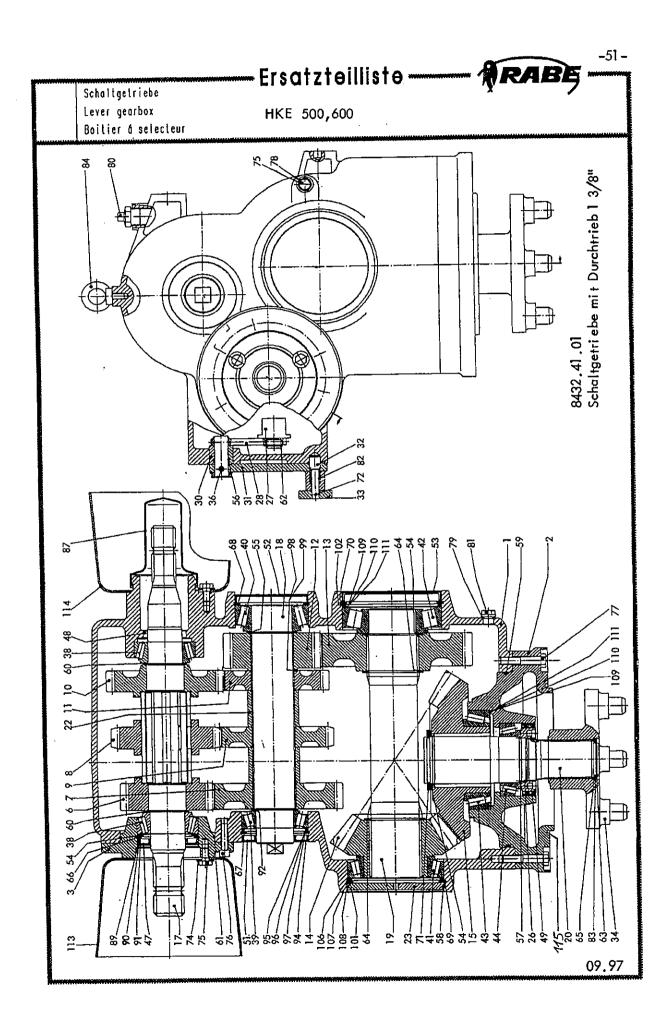
	Lever gear box Boîtier à selec	x	HKE 450	~	•
Bild Ref. Fig.	Bestelinr. PartNo. Reférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data Données techniques	Description	Désignation
47	3760D509010A	1	Wellendichtring A 50x90x10 NBR DIN3760	Seal	Joint
48	3760D40807AS	1	Wellendichtring AS 40x80x7-NBR DIN3760	Seal	Joint
49	3760D9511010A	2	Wellendichtring A 95x110x10-NBR DIN3760	Seal	Joint
51	3760D5510010AS	1	Wellendichtring AS 55x100x10-NBR DIN376	Seal	Joint
52	8432.41.27	1	Verschlußkappe	Cap	Capouchon
53	8432.41.28	1	Verschlußkappe	Cap	Capouchon
54	988DS7090	3	Stützscheibe S 70x90 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
55	WAL597008	1	Stützscheibe S 60x75 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
56	WAL593261	1	Rundring 20x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
57	WAL593277	1	Rundring 64x4-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
58	WAL593330	1	Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
59	WAL593331	1	Rundring 245x5-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
60	WAL597018	2	Stützscheibe S 50x62 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
61	WAL593252	1	Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
62	471D201,75	1	Sicherungsring 20x1,75 DIN471	sring 20x1,75 DIN471 Circlip	
63	WAL596059	1	Sicherungsring 48x1,75 DIN471	Circlip	Jonc
64	WAL596010	2	Sicherungsring 78x2,5 DIN471	Circlip	Jonc
65	472D622	1	Sicherungsring 62x2 DIN472	Circlip	Jonc
66	472D903	1	Sicherungsring 90x3 DIN472	Circlip	Jonc
67	472D1003	1	Sicherungsring 100x3 DIN472	Circlip	Jonc
68	472D1104	1	Sicherungsring 110x4 DIN472	Circlip	Jonc
69	WAL596009	1	Sicherungsring 145x4 DIN472	Circlip	Jonc
70	472D1504	1	Sicherungsring 150x4 DIN472	Circlip	Jonc
71	WAL596007	1	Sicherungsring 70x4 DIN471	Circlip	Jonc
72	WAL596015	1	Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752	Rollpin	Goupille
74	440DR11A	6	Scheibe R 11 DIN440 verzinkt	Washer	Rondelle
75	WAL594590	7	Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C	Hexagon head screw	Vis à six pans
76	WAL594276	7	ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8	Hex. socket head cap s	Vis à tête cyl. à 6p. creux
77	931D1260N	12	Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9	Hexagon head screw	Vis à six pans
78	WAL593509	1	Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603	Seal ring	Joint torique
79	WAL593513	1	Dichtring A 16x20-Vf DIN7603	Seal ring	Joint torique
80	8432.40.49	1	Entlüftungsventil 1361-09-01-00	Breather screw	Vis 'd áeration
81	910D1615PA	1	Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt	Hexagon head plug	Bouchon fileté
82	WAL598567	1	Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098	Compression spring	Ressort
83	WAL597075	1	Paßscheibe 48x60x2 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
84	WAL594070	1	Ringschraube M 10-A3C DIN580	Flanged eye bolt	Vis a anneau
85	WAL596182	1	Gewindestift M 8x8-14H-A3C DIN 551	Grub screw	Goupille filetée
86	WAL551084	1	Stützscheibe S 79x90	Spacer washer	Cole de réglage



Schaltgetriebe Lever gear box Boîtier à selecteur

HKE 450

	Lever gear bo Boîtier à selec		HKE 450			
Bild Ref. Fig.	Bestellnr. PartNo. Rèférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung Technische A Technical dat Données tech	a	ription	Désignation
87	WAL102538	1	Zapfwellenschutz	PTO shi	eld	Dispsitif de protection
89	WAL597237	4	Paßscheibe 80x90x0,10 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
90	WAL597118	2	Paßscheibe 80x90x0,3 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
91	WAL597119	1	Paßscheibe 80x90x0,5 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
92	988DS5568	1	Stützscheibe S 55X68 DIN988	Supporti	ing washer	Rondelle pour bague
94	WAL597007	1	Stützscheibe S 80x100 DIN988	Supporti	ing washer	Rondelle pour bague
95	WAL597285	4	Paßscheibe 90x100x0,1 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
96	WAL597286	2	Paßscheibe 90x100x0,3 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
97	WAL597193	1	Paßscheibe 90x100x0,5 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
98	988D65850,3	3	Paßscheibe 65x85x0,3 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
99	WAL597107	2	Paßscheibe 65x85x0,1 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
101	WAL551304	1	Scheibe	Disc		Disque
102	WAL551305	1	Scheibe	Disc		Disque
106	WAL551306	2	Paßscheibe 130x145x0,2	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
107	WAL597275	2	Paßscheibe 135x145x0,3 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
108	WAL597276	1	Paßscheibe 135x145x0,5 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
109	WAL597277	5	Paßscheibe 140x150x0,1 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
110	WAL597278	4	Paßscheibe 140x150x0,3 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
111	WAL597279	2	Paßscheibe 140x150x0,5 DIN988	Gauge w	asher	Cale d'ajustage
113	WAL194566	1	Schutztopf kpl.	Safety sl	hield cpl.	Bol protecteur cpl.
114	WAL102435	1	Schutztopf kpl.		hield cpl.	Bol protecteur cpl.
115	8404.26.17	1	O-Ring 215x6	0-Sea	T	Joint torique
	•					
	-					
	•	İ	,			
1	•					
	-	-				
	-					
	-		·			





Schaltgetriebe Lever gear box Boîtier à selecteur

HKE 500, 600

	Lever gear bo Boîtier à selec		HKE 500, 60	0	**
Bild Ref. Fig.	Bestellnr Part -No. Rèférence	Stck Qty. Qte.	Technica	he Angaben I data techniques	Désignation
	8432.41.01	1	SCHALTGETR.+DURCHTR. 1 3/	'8" LEVER GEAR BOX	BOITIER A SELECTEU
1	WAL551283	1	Gehäuse	Gear case	Carter
2	WAL551284	1	Lagergehäuse	Bearing housing	Broquette
3	WAL551286	1	Lagergehäuse	Bearing housing	Broquette
6	WAL551288	1	Stirnrad z=20	Cylindrical gear	Roue cylindrique
7	WAL551289	1	Stirnrad z=31	Cylindrical gear	Roue cylindrique
8	WAL551290	1	Stirnrad z=24	Cylindrical gear	Roue cylindrique
9	WAL551291	1	Stirnrad z=27	Cylindrical gear	Roue cylindrique
10	WAL551292	1	Stirnrad z=26	Cylindrical gear	Roue cylindrique
11	WAL551293	1	Stirnrad z=25	Cylindrical gear	Roue cylindrique
12	WAL551294	1	Stirnrad z=18	Cylindrical gear	Roue cylindrique
13	WAL551295	1	Stirnrad z=31	Cylindrical gear	Roue cylindrique
14	WAL551296	1	Kegelrad z=16	Bevel gear	Pignon conique
15	WAL551297	1	Kegelrad z=24	Bevel gear	Pignon conique
17	WAL551298	1	Welle	Shaft	Arbre
18	WAL551299	1	Welle	Shaft	Arbre
19	WAL551300	1	Welle	Shaft	Arbre
20	WAL551301	1	Welle	Shaft	Arbre
22	WAL551302	2	Buchse	Bush	Baque
23	WAL551303	1	Deckel	Cover	Couvercle
26	WAL551076	1	Buchse	Bush	Bague
27	WAL551077	1	Schaltmuffe	Clutch ring	Baladeur
28	WAL553245	1	Hebel	Lever	Levier
30	WAL551080	1	Buchse	Bush	Bague
31	WAL553244	1	Hebel	Lever	Levier
32	WAL551082	1	Bolzen	Pin	Axe
33	WAL551083	1	Scheibe	Washer	Rondelle
34	WAL551141	1	Mitnehmer	Driver	Entraîneur
36	1481D836	1	Spannstift 8x36 DIN1481	Rollpin	Goupille
38	720D33210	2	Kegelrollenlager 33210 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
39	720D32211	1	Kegelrollenlager 32211 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
40	WAL591084	1	Kegelrollenlager 33212 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
41	WAL591082	1	Kegelrollenlager 32019X DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
42	WAL591085	1	Kegelrollenlager 30314 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
43	720D33020	1	Kegelrollenlager 33020 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
44	WAL591083	1	Kegelrollenlager 33014 DIN720	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux
47	3760D509010A	1	Wellendichtring A 50x90x10 NB	R DIN3760 Seal	Joint



Schaltgetriebe Lever gear box Boîtier à selecteur

HKE 500, 600

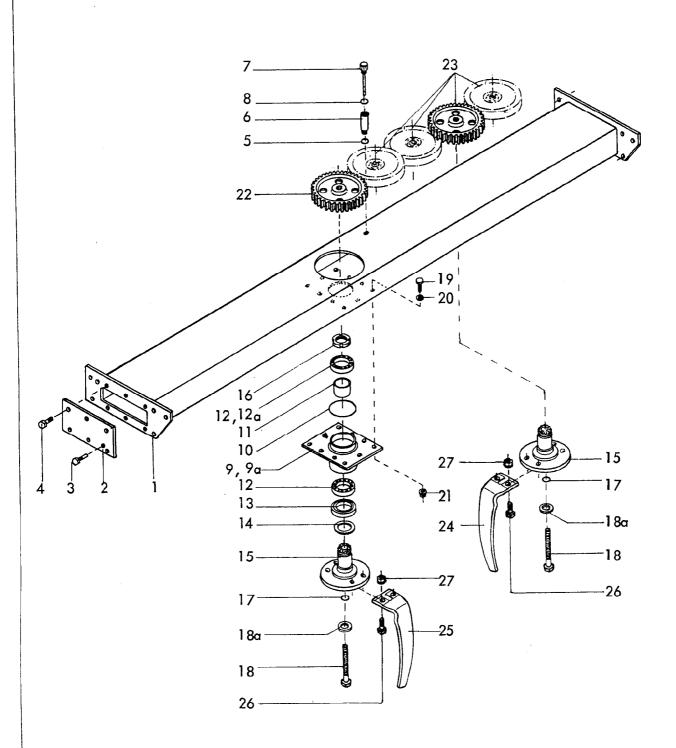
Bestelling Bes		Boîtier à selec	teur			
49 3760D9511010A 2 Wellendichtring A 95x110x10-NBR DIN3760 Seal Joint	Ref.	PartNo.	Qty.	Technical data	Description	Désignation
51 3760D5510010AS 1 Wellendichtring AS 55x100x10-NBR DIN376 Seal Joint	48	3760D506210A	1	Wellendichtring A 50x62x10-NBR DIN3760	Seal	Joint
52 8432.41.27 1 Verschlußkappe Cap Capouchon 53 8432.41.28 1 Verschlußkappe Cap Capouchon 54 988DS7090 3 Stützscheibe S 70x90 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 56 WAL593261 1 Stützscheibe S 60x75 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 56 WAL593271 1 Rundring 20x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 59 WAL593330 1 Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 60 WAL593331 1 Rundring 245x5-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 61 WAL593252 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jone 63 WAL596059 1 Sicherungsring 378x2,5 DIN471 Circlip Jone 64 472D62 1 Sicherungsring 10x3 DIN472 Circlip Jone	49	3760D9511010A	2	Wellendichtring A 95x110x10-NBR DIN3760	Seal	Joint
Same	51	3760D5510010AS	1	Wellendichtring AS 55x100x10-NBR DIN376	Seal	Joint
54 988DS7090 3 Stützscheibe S 70x90 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 55 WAL597008 1 Stützscheibe S 60x75 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 56 WAL5932277 1 Rundring 20x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 57 WAL593327 1 Rundring 13x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 59 WAL593330 1 Rundring 13x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 60 WAL597018 2 Stützscheibe S 50x62 DIN888 Supporting washer Rondelle pour bague 61 WAL597018 2 Stützscheibe S 50x62 DIN888 Supporting washer Rondelle pour bague 60 WAL597018 2 Stützscheibe S 50x62 DIN888 Supporting washer Rondelle pour bague 61 WAL59018 2 Stützscheibe S 50x62 DIN888 Supporting washer Rondelle pour bague 62 4712017,5 1 Sicherungsring 10x14 DIN471 Circlip Joint circulaire 64 WAL596016	52	8432.41.27	1	Verschlußkappe	Cap	Capouchon
55 WAL597008 1 Stützscheibe S 60x75 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 56 WAL593261 1 Rundring 20x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 57 WAL593277 1 Rundring 64x4-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 58 WAL593330 1 Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 59 WAL593331 1 Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 60 WAL593331 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 61 WAL5933252 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596059 1 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D903 1 Sicherungsring 78x2,5 DIN472 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 10x4 DIN472 <t< td=""><td>53</td><td>8432.41.28</td><td>1</td><td>Verschlußkappe</td><td>Cap</td><td>Capouchon</td></t<>	53	8432.41.28	1	Verschlußkappe	Cap	Capouchon
56 WAL593261 1 Rundring 20x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 57 WAL593277 1 Rundring 64x4-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 58 WAL593330 1 Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 59 WAL593331 1 Rundring 245x5-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 60 WAL593252 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596059 1 Sicherungsring 48x1,75 DIN471 Circlip Jonc 65 472D601 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 10x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc	54	988DS7090	3	Stützscheibe S 70x90 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
57 WAL593277 1 Rundring 64x4-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 58 WAL593330 1 Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 59 WAL593331 1 Rundring 245x5-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 60 WAL597018 2 Stützscheibe S 50x62 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 61 WAL593252 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 63 WAL596099 1 Sicherungsring 48x1,75 DIN471 Circlip Jonc 65 472D601 2 Sicherungsring 48x2,5 DIN471 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 10x42 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 10x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D104 1 Sicherungsring 10x4 DIN472 Circlip Jonc	55	WAL597008	1	Stützscheibe S 60x75 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
58 WAL593330 1 Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 59 WAL593331 1 Rundring 245x5-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 60 WAL597018 2 Stützscheibe S 50x62 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 61 WAL593252 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 63 WAL596059 1 Sicherungsring 48x1,75 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596010 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D622 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc	56	WAL593261	1	Rundring 20x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
59 WAL593331 1 Rundring 245x5-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 60 WAL597018 2 Stützscheibe S 50x62 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 61 WAL593252 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Sealing ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 63 WAL596059 1 Sicherungsring 48x1,75 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596010 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D622 1 Sicherungsring 62x2 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 10x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 72	57	WAL593277	1	Rundring 64x4-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
60 WAL597018 2 Stútzscheibe S 50x62 DIN988 Supporting washer Rondelle pour bague 61 WAL593252 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Scaling ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 63 WAL596059 1 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596010 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D622 1 Sicherungsring 62x2 DIN472 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 Zyl-Schr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Scal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring 84 WAL59358 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 85 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispstif de protection 88 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispstif de protection	58	WAL593330	1	Rundring 135x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
61 WAL593252 1 1 Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771 Scaling ring Joint circulaire 62 471D201,75 1 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 63 WAL596059 1 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596010 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D622 1 Sicherungsring 62x2 DIN472 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 Zyl-Schr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Scal ring Joint torique 80 8432,40,49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd ácration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 85 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispstif de protection 88 B8B070900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	59	WAL593331	1	Rundring 245x5-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
62 471D201,75 1 Sicherungsring 20x1,75 DIN471 Circlip Jonc 63 WAL596059 1 Sicherungsring 48x1,75 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596010 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D622 1 Sicherungsring 62x2 DIN472 Circlip Jonc 66 472D1003 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 70x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN472 Circlip Jonc 72 WAL596007 1 Spannstift 3,5	60	WAL597018	2	Stützscheibe S 50x62 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
63 WAL596059 1 Sicherungsring 48x1,75 DIN471 Circlip Jonc 64 WAL596010 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D622 1 Sicherungsring 62x2 DIN472 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 8icherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc Grelip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 8icherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc Grelip Jonc 8icherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc Grelip Jonc 8icherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc Grelip Jonc Gre	61	WAL593252	1	Rundring 132x3-N-NBR70 DIN3771	Sealing ring	Joint circulaire
64 WAL596010 2 Sicherungsring 78x2,5 DIN471 Circlip Jonc 65 472D622 1 Sicherungsring 62x2 DIN472 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 10x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN472 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head caps Vis à tête cyl. à 6p. cre 77	62	47 1D201,75	1	Sicherungsring 20x1,75 DIN471	Circlip	Jonc
65 472D622 1 Sicherungsring 62x2 DIN472 Circlip Jonc 66 472D903 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 70x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN472 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à itè cyl. à 6p. cre	63	WAL596059	1	Sicherungsring 48x1,75 DIN471	Circlip	Jonc
66 472D903 1 Sicherungsring 90x3 DIN472 Circlip Jonc 67 472D1003 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN471 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged cyc bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	64	WAL596010	2	Sicherungsring 78x2,5 DIN471	Circlip	Jonc
67 472D1003 1 Sicherungsring 100x3 DIN472 Circlip Jonc 68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN471 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring <t< td=""><td>65</td><td>472D622</td><td>1</td><td>Sicherungsring 62x2 DIN472</td><td>Circlip</td><td>Jonc</td></t<>	65	472D622	1	Sicherungsring 62x2 DIN472	Circlip	Jonc
68 472D1104 1 Sicherungsring 110x4 DIN472 Circlip Jonc 69 WAL596009 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN471 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 Zyl-Schr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather	66	472D903	1	Sicherungsring 90x3 DIN472	Circlip	Jone
69 WAL596009 1 Sicherungsring 145x4 DIN472 Circlip Jonc 70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN471 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Scal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Scal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00	67	472D1003	1	Sicherungsring 100x3 DIN472	Circlip	Jonc
70 472D1504 1 Sicherungsring 150x4 DIN472 Circlip Jonc 71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN471 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube	68	472D1104	1	Sicherungsring 110x4 DIN472	Circlip	Jone
71 WAL596007 1 Sicherungsring 70x4 DIN471 Circlip Jonc 72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	69	WAL596009	1	Sicherungsring 145x4 DIN472	Circlip	Jonc
72 WAL596015 1 Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752 Rollpin Goupille 74 440DR11A 6 Scheibe R 11 DIN440 verzinkt Washer Rondelle 75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 80 Cale d'ajustage Cale d'ajustage Cale d'ajustage 80 VAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 80 VAL102538 Cale d'ajustage Cale d'ajustage 80 VAL102538 Cale d'ajustage Cale d'ajustage Cale d'ajustage 80 VAL102538 Cale d'ajustage 80 VAL102538 Cale d'ajustage 80 VAL102538 Cale d'ajustage	70	472D1504	1	Sicherungsring 150x4 DIN472	Circlip	Jonc
74440DR11A6Scheibe R 11 DIN440 verzinktWasherRondelle75WAL5945907Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3CHexagon head screwVis à six pans76WAL5942767ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8Hex. socket head cap sVis à tête cyl. à 6p. cre77931D1260N12Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9Hexagon head screwVis à six pans78WAL5935091Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603Seal ringJoint torique79WAL5935131Dichtring A 16x20-Vf DIN7603Seal ringJoint torique808432.40.491Entlüftungsventil 1361-09-01-00Breather screwVis 'd áeration81910D1615PA1Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinktHexagon head plugBouchon fileté82WAL5985671Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098Compression springRessort83WAL5970751Paßscheibe 48x60x2 DIN988Gauge washerCale d'ajustage84WAL5940701Ringschraube M 10-A3C DIN580Flanged eye boltVis a anneau87WAL1025381ZapfwellenschutzPTO shieldDispsitif de protection89988D70900,24Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988Gauge washerCale d'ajustage	71	WAL596007	1	Sicherungsring 70x4 DIN471	Circlip	Jonc
75 WAL594590 7 Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C Hexagon head screw Vis à six pans 76 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged cye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	72	WAL596015	1	Spannstift 3,5x40-A-St ISO 8752	Rollpin	Goupille
78 WAL594276 7 ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8 Hex. socket head cap s Vis à tête cyl. à 6p. cre 77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	74	440DR11A	6	Scheibe R 11 DIN440 verzinkt	Washer	Rondelle
77 931D1260N 12 Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9 Hexagon head screw Vis à six pans 78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	75	WAL594590	7	Sechskantschraube M 10x20-8.8-A3C	Hexagon head screw	Vis à six pans
78 WAL593509 1 Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603 Seal ring Joint torique 79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispstitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	76	WAL594276	7	ZylSchr. mit Innensechskant M 10x40-8.8	Hex. socket head cap s	Vis à tête cyl. à 6p. creux
79 WAL593513 1 Dichtring A 16x20-Vf DIN7603 Seal ring Joint torique 80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	77	931D1260N	12	Sechskantschraube M 12x60 DIN931-10.9	Hexagon head screw	Vis à six pans
80 8432.40.49 1 Entlüftungsventil 1361-09-01-00 Breather screw Vis 'd áeration 81 910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	78	WAL593509	1	Dichtring A 10x13,5-Cu DIN 7603	Seal ring	Joint torique
910D1615PA 1 Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt Hexagon head plug Bouchon fileté 82 WAL598567 1 Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098 Compression spring Ressort 83 WAL597075 1 Paßscheibe 48x60x2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage 84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	79	WAL593513	1	Dichtring A 16x20-Vf DIN7603	Seal ring	Joint torique
82WAL5985671Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098Compression springRessort83WAL5970751Paßscheibe 48x60x2 DIN988Gauge washerCale d'ajustage84WAL5940701Ringschraube M 10-A3C DIN580Flanged eye boltVis a anneau87WAL1025381ZapfwellenschutzPTO shieldDispsitif de protection89988D70900,24Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988Gauge washerCale d'ajustage	80	8432.40.49	1	Entlüftungsventil 1361-09-01-00	Breather screw	Vis 'd áeration
83WAL5970751Paßscheibe 48x60x2 DIN988Gauge washerCale d'ajustage84WAL5940701Ringschraube M 10-A3C DIN580Flanged eye boltVis a anneau87WAL1025381ZapfwellenschutzPTO shieldDispsitif de protection89988D70900,24Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988Gauge washerCale d'ajustage	81	910D1615PA	1	Verschlußschraube M 16x1,5-8.8 verzinkt	Hexagon head plug	Bouchon fileté
84 WAL594070 1 Ringschraube M 10-A3C DIN580 Flanged eye bolt Vis a anneau 87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection 89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	82	WAL598567	1	Druckfeder 1,6x12x24 DIN 2098	Compression spring	Ressort
87 WAL102538 1 Zapfwellenschutz PTO shield Dispsitif de protection Gauge washer Cale d'ajustage	83	WAL597075	1	Paßscheibe 48x60x2 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
89 988D70900,2 4 Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	84	WAL594070	1	Ringschraube M 10-A3C DIN580	Flanged eye bolt	Vis a anneau
. Calle a ajustage	87	WAL102538	1	Zapfwellenschutz	PTO shield	Dispsitif de protection
	89	988D70900,2	4	Paßscheibe 70x90x0,2 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
90 988D70900,3 2 Paßscheibe 70x90x0,3 DIN988 Gauge washer Cale d'ajustage	90	988D70900,3	2	Paßscheibe 70x90x0,3 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage



Schaltgetriebe Lever gear box Boîtier à selecteur

HKE 500, 600

	Lever gear bo Boîtier à selec		HKE 500, 600		•
Bild Ref. Fig.	Bestelinr. PartNo: Rèférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data Données techniques	Description	Désignation
91	WAL597061	1	Paßscheibe 70x90x0,5 DIN988	Shim	Baque d'ajustage
92	988DS5568	1	Stützscheibe S 55X68 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
94	WAL597007	1	Stützscheibe S 80x100 DIN988	Supporting washer	Rondelle pour bague
95	WAL597121	4	Paßscheibe 80x100x0,1 DIN988	Shim	Baque d'ajustage
96	WAL597123	2	Paßscheibe 80x100x0,3 DIN988	Shim	Baque d'ajustage
97	WAL597124	1	Paßscheibe 80x100x0,5 DIN988	Shim	Baque d'ajustage
98	988D65850,3	3	Paßscheibe 65x85x0,3 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
99	WAL597107	2	Paßscheibe 65x85x0,1 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
101	WAL551304	1	Scheibe	Disc	Disque
102	WAL551305	1	Scheibe	Disc	Disque
106	WAL551306	2	Paßscheibe 130x145x0,2	Gauge washer	Cale d'ajustage
107	WAL597275	2	Paßscheibe 135x145x0,3 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
108	WAL597276	1	Paßscheibe 135x145x0,5 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
109	WAL551309	5	Paßscheibe 136x150x0,2	Gauge washer	Cale d'ajustage
110	WAL597278	4	Paßscheibe 140x150x0,3 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
111	WAL597279	2	Paßscheibe 140x150x0,5 DIN988	Gauge washer	Cale d'ajustage
113	WAL194566	1	Schutztopf kpl.	Safety shield cpl.	Bol protecteur cpl.
114	WAL102435	1	Schutztopf kpl.	Safety shield cpl.	Bol protecteur cpl.
115	8404.26.17	1	0-Ring 215×6		
		•			
	•				
				i	
1	•				
					·
			,		
1					
]					



8432 HKE 400-600 -Antrieb, Drive, Entrainement-01.97

RABE WERK Ersatzteilliste 10 HKE 400-600 Gerätetyp: -Antrieb, Drive, Entrainement-Bild Bestell-Nr. Technische Angaben Stück Bezeichnung Description Technical data. Ref. Part.-No. Qty. Données techniques Désignation Fig. Référence Qte. Trongh 1 Werkzeugträger HKE 300 Caisson 1 8432.05.02 1 1 8432.05.03 Werkzeugträger HKE 350 8432.05.04 1 Werkzeugträger HKE 400 1 8432.05.05 1 Werkzeugträger HKE 450 1 8432.05.06 1 Werkzeugträger HKE 500 1 8432.05.07 1 Werkzeugträger HKE 600 2 Sideplate Plaque lateral 2 8432.00.16 Seitenplatte 2 3 8432.00.29 Magnetstopfen Magnetplug Aimont. bouchom 933D1225 12 Verbus-Plusschraube Verbus-Plusbolt 4 Boulon hex. **NVPLUS** M 12x25 DIN 933-10.9 indesserrable 5 760DA182215 1 Dichtring A 18x22x1,5 O-ring Joint torique DIN 7603-Cu Cu 8432.00.38 1 Breather pipe Tube de reniflard Lüftungsrohr 6 7 1 Breather Be-und Entlüftungsfilter mit Meßstab 8432,00,50 Reniflard avec jauge 8 8132.04.02 1 O-Ring OR 16x2,5 O-ring Joint torique Stückzahl je Lagerung: Qty. requ.per unit! Qte par palier 12x für Typ 300, 16x für Typ 400, 18x für Typ 450, 20x für Typ 500, 24x für Typ 600 9 8432.01.02 1 Lagerflansch Bearing flange Bride support 1 Lagerflansch Bearing flange Bride support 9a 8432.01.05 1 8404.26.19 O-Ring 110x 6 10 O-ring Joint torique 11 8432.04.01 1 Innenring 70x8x51,68 Bush Bague interieure ŀ 11 8432.04.02 Innenring 70x8x51,61 Bush Bague interieure 11 8432.04.03 Innenring 70x8x51,75 Bush Bague interieure 12 720D32012 2(1)|Kegelrollenlager 32012 DIN 720 Taper roller bearing Roulem. á rouleaux 1 12a 720D33112 Kegelrollenlager 33112 DIN 720 Taper roller bearing Roulem.á rouleaux 13 1 Wellendichtring 70x100x10 8433.00.13 Shaft sealingring Joint d arbre 1 14 8404,27,00 Gamma-Ring RB 70x90x5,5 Gamma ring Joint Gamma 15 8432.01.03 Welle mit Messerhalter Shaft with kniftein holder 1 Arbre porte couteau

Nutmutter KM 12 DIN 981 (M60x2)

Lagerung komplett, Bild-Nr.9,10-12,

Lagerung komplett, Bild-Nr. 9a, 12(..)

13-17 bis Maschinen-Nr. 34061

10- 17 ml Administration NI 040/0

Key nut

O-ring

Bearing Assy.cpl.

9,10-12,13-17

Ecrou á garges

Joint torique

Bearing Assy. cpl. Palier cpl. 12a+17

Palier complet Ref

9,10-12,13-17

16

17

981DKM12

8404.26.16

8432.01.01

8432.58.01

1

1

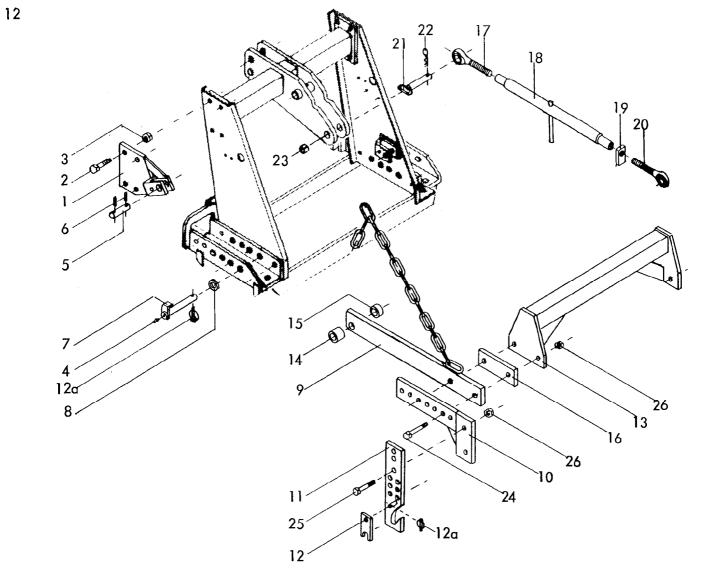
1

ļ

O-Ring 20x3

	RABE WERK Ersatzteilliste					
	Gerätetyp: H	IKE 4	00-600 -Antrieb, Drive,	Entrainement-	11	
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Rélérence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation	
18 18a 19	8432.00.21 2093DA40 8432.00.37	1 1 10	Zugschraube Ma ≐ 650 Nm Tellerfeder A 40 DIN 2093 Schraube mit Rändel	Traction bolt Cup spring Stud	Vis de traction Ressort bellavil Vis	
20	8432.00.23	10	Verschraubungsdichtung	Spec.seal ring	Etanscheite dass.	
21	8426.13.05	10		Verbus ripp nut	Vis verbus ripp	
22	8432.00.15	1	Zahnrad -mitte- z = 40	Gedr	Rou denteé	
23	8432.00.14	1	Zahnrad z = 40	Gear	Rou denteé	
24	8423.18.04	1	Kreiselmesser KG-41 RH	Knife tine	Couteau	
24	8411.62.10	1	Kreiselmesser KG-41 RHZ (Rabid)	Knife tine	Couteau	
25	8423.18.02	1	Kreiselmesser KG-41 L	Knife tine	Couteau	
25	8411.62.08	1	Kreiselmesser KG-41 LZ (Rabid)	Knife tine	Couteau	
26	960D161565M	4	6-ktschr. M 16x1,5x65 DIN 960-12.9	Hex. bolt	Vis H	
27	8405.00.18	4	Poly-Stop-6-ktmu. mit Bund M 16x1,5 Ma=390Nm	Poly stop nut	Ecrou poly stop H	

08.97

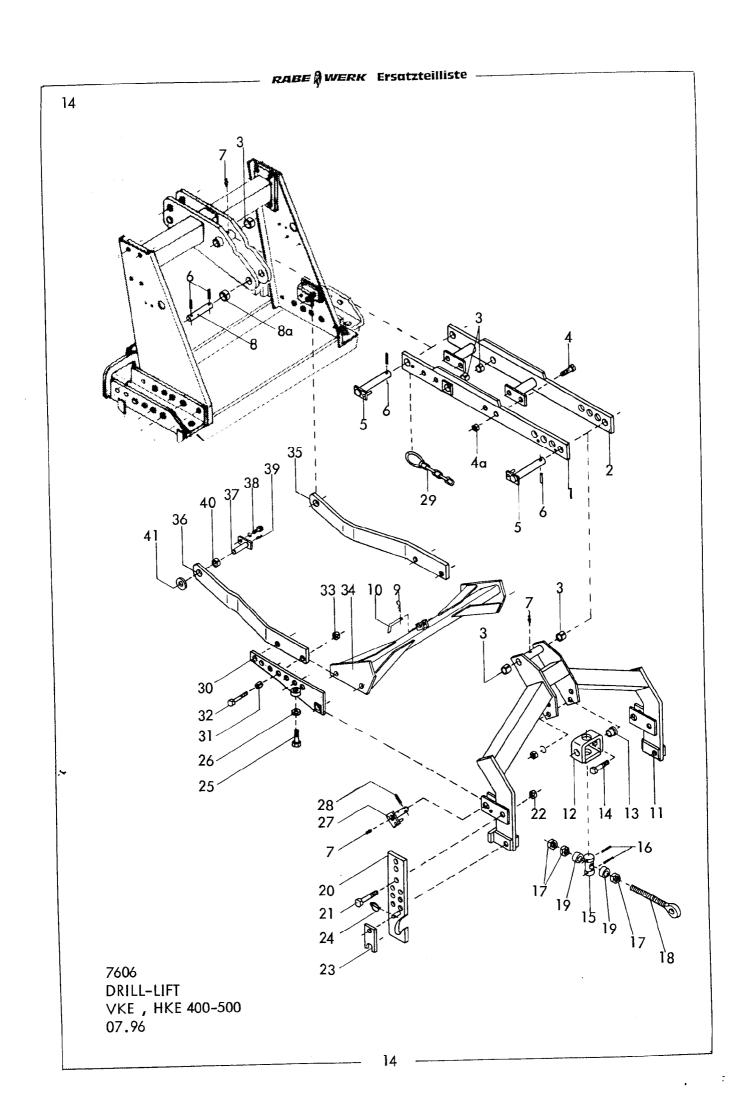


RABE WERK Ersatzteilliste

	Gerätetyp:	VKE,	HKE -Dreipunktgestänge,		
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Oty. Ote.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
1	7608.05.01	1	Anlenkung -links-	Bracket I.h.	Support gauche
1	7608.05.02	1	Anlenkung -rechts-	Bracket r.l.	Support droit
2	931D1655N	8	6-ktschr. M 16x55 DIN 931-10.9	Hex. bolt	Vis H
3	980DV16P	8	Sicherungsmutter VM 16 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein
4	4716.38.00	2	Schmiernippel H 1 8x1	Grease nipple	Graisseur
5	4343.53.00	2	Bolzen ZB-25x81	Pin	Axe
6	1481D640	4	Spannstift 6x40 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique
7	7608.18.01	2	Bolzen	Pin	Axe
8	1441 D26	2	Scheibe 26 DIN 1441	Washer	Rondelle
					07.96
			12		

RABENWE	RK Ersatzteillist
---------	-------------------

	RABE NWERK Ersatzteilliste							
	Gerätetyp: VKE, HKE -Dreipunktgestänge,							
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation			
9	7607.04.01	2	Träger	Carrier	Support			
10	7607.08.01	2	Anbauarm	Linkarm	Bras			
11	8413.44.01	1	Verstellb. Anlenkung Kat. II-links-	Linkarm Cat.II I.h	, Bras Kat.II gauche			
11	8413.44.02	1	Verstellb. Anlenkung Kat.II –rechts–	" Cat.ll r.l.	Bras Kat.II droit			
11	8413.45.01	1	Verstellb. Anlenkung Kat.III -links-	" Cat.III l.h	Bras Kat.III gauche			
11	8413.45.02	1	Verstellb. Anlenkung Kat.III -rechts-	" Cat.III r.h	Bras Kat.III droit			
12	6336.72.01	2	Riegel Kat. II	Catch Cat. II	Verrou cat. II			
12	6336.72.02	2	Riegel Kat. III	Catch Cat. III	Verrou cat. III			
120	8405.12.09	4	Klappstecker STB-4,5x340	Linch pin	Goupille automatiqu			
13	7608.10.05	1	Querrohr	Connecting pipe	Bras de raccordemen			
14	SR42471X66	2	Rohr 66 lg.	Sleeve	Bague			
15	SR42471X22	2	Rohr 22 lg.	Sleeve	Bague			
16	7607.03.03	2	Distanzplatte	Spacer	Entretoise			
 17	6329.06.03	1	Ösenschraube OS-27x240 -links- verz.	Eyebolt I.h.	Piton filete gauche			
18	8409.36.01	1	Spannschloßmutter LPM-27×800	Turnbuckle nut	Ecrou fendeur			
19	4722.20.03	1	Kontermutter -rechts- verzinkt	Counternut r.h.	Contre ecrou			
20	6329.06.04	1	Ösenschraube OS-27x240 -rechts- verz	Eyebolt r.h.	Piton filete droit			
	8409.36.00	1	Spannschloß 900–1100 montiert, Bild-Nr. 17–20	Turnbuckle cpl. Nos. 17-20	Tirant cpl. No. 17-20			
21	8413.59.00	1	Steckstock TB-25×115 A	Link pin	Broche			
22	4716.35.00	1	Federsteckstock BTB-4	R-clip	Goupille Beta			
23	1498D253220	2	Einspannbuchse EG 25/32×20 DIN 1498	Bush	Bague			
24	931D20100P	4	6-ktschr. M 20x100 DIN 931-8.8	Hex. bolt	Vis H			
25	931D2065P	4	6-ktschr. M 20x65 DIN 931-8.8	Hex. bolt	Vis H			
26	980D√20P	8	Sicherungsmutter VM 20 DIN 908-8	Lock nut	Ecrou frein			
,			·					
		Ì						
					07.96			



Gerätetyp: DRILL-LIFT VKE, HKE 400-500

Bild Ret. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
rig.	7606.02.02	1	Hubarm —links—	Liftarm I.h.	Bras interm.gauche
2	7606.02.01	1	Hubarm -rechts-	Liftarm r.h.	Bras interm. droit
3	1498D253228	6	Einspannbuchse EG 25/32×28 DIN 1498	Bush	Bague
4	933D1645P	4	6-ktschr. M 16x45 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
4a	980DV16P	4	Sicherungsmutter VM 16 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein
5	8405.58.00	2	Hubbolzen Ø 25x205	Pin	Brache
6	1481D850	4	Spannstift 8x50 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique
7	4716.38.00	4	Schmiernippel H 1 8x1	Grease nipple	Graisseur
8	8413.35.01	1	Turmbolzen	Pin	Brache
80	1498D253220	2	Einspannbuchse EG 25/32x20 DIN 1498	Bush	Bague
9	4716.35.00	1	Federsteckstock BTB-4	R-clip	Goupille Beta
10	6241.29.02	1	Steckstock TB-12x50	Pin	Goupille
11	8413.50.00	1	Hubturm	Lift headstock	Potence de relevage
12	8409.76.00	1	Schwenklager	Swivel	Croisillow
13	8409.74.02	2	Buchse	Bush	Bague
14	933D1650P	2	6-ktschr. M 16x50 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
"	127DB16A	2	Federring B 16 DIN 127 verz.	Springwasher	Rondelle grower
ıı	934D16PA	2	6-ktmu. M 16 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H
15	8409.74.01	1	Spindelmutter MF-632	Spindleguide	Caullisseau
16	1481D650	2	Spannstift 6x50 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique
17	934D27PA3A	3	6-ktmu. M 27 DIN 934-8 A3A verz.	Hex. nut	Ecrou H
18	8413.46.00	1	Ösenschraube	Eyebolt	Tige filete
19	8413.51.01	2	Distanzhülse	Spacer	Entretoise
20	8413.44.01	1	Verstellb. Anlenkung Kat. II –links–	Linkarm I.h.	Bras reglable gauch
20	8413.44.02	1	Verstellb. Anlenkung Kat. II -rechts-	" r.h.	" " droit
20	8413.45.01	1	Verstellb. Anlenkung Kat. III –links–	" I.h.	" " gauche
20	8413.45.02	1	Verstellb. Anlenkung Kat. III –rechts–	"r.h.	" " droit
21	960D201590N	4	6-ktschr. M 20x1,5x90 DIN 960-10.9	Hex. bolt	Vis H
22	934D2015N	4	6-ktmu. M 20x1,5 DIN 934-10	Hex. nut	Ecrou H
23	6336.72.01	2	Riegel Kat. II	Catch Cat. II	Verrou cat. II
23	6336.72.02	2	Riegel Kat. III	Catch Cat. III	Verrou cat. III
24	8405.12.09	2	Klappstecker STB-4,5x340	Linch pin	Goupille autom.
25	933D20100P	2	6-ktschr. M 20x100 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
26		2	6-ktmu. M 20 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H
					, , , ,

RABE	WERK	Ersatzteilliste
------	------	-----------------

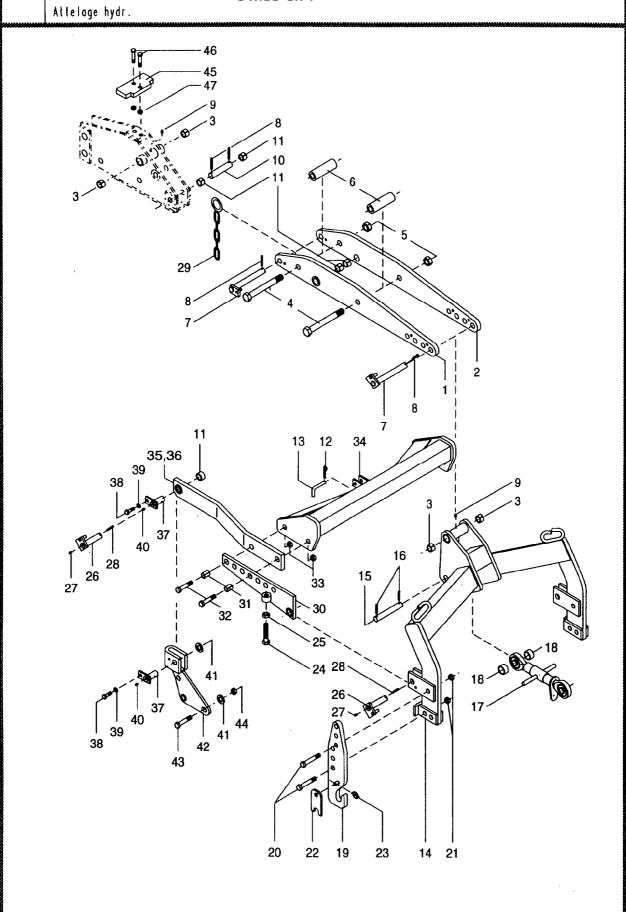
	RABE WERK Ersatzteilliste						
16	Gerätetyp:	DRILL	-LIFT VKE , HKE 400-500				
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation		
27	8405.59.00	2	Führungsbolzen	Pin	Broche		
28	1481D640A	2	Spannstift 6x40 DIN 1481 verz.	Roll pin	Goupille elastique		
29	8413.41.00	1	Sicherungskette	Safetychain	Chaine		
30	7606.03.01	1	Verstellstück -links-	Link arm l.h.	Bras gauche		
30	7606.03.02	ı	Verstellstück -rechts-	Link arm r.h.	Bras droit		
31	7002.05.00	4	Spannstift 25x32 mit Wellenschlitz	Roll pin	Goupille elastique		
32	933D2075N	4	6-ktschr. M 20x75 DIN 933-10.9	Hex. bolt	Vis H		
33	980DV20P	4	Sicherungsmutter VM 20 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein		
34	7606.05.01	1	Querrohr	Connecting pipe	Bras de raccordement		
35	8413.48.02	1	Seitenarm -links-	Arm I.h.	Bras gauche		
36	8413.48.01	1	Seitenarm -rechts-	Arm r.h.	Bras droit		
37	8413.38.00	2	Verstellarmbolzen	Pin	Broche		
38	933D1225N	2	6-ktschr. M 12×25 DIN 933-10.9	Hex. nut	Vis H		
11	127DA12A	2	Federring A 12 DIN 127 verz.	Springwasher	Rondelle grower		
39	71412DBM81	2	Schmiernippel BM 8x1 DIN 71412	Grease nipple	Graisseur		
40	1498D253220	2	Einspannbuchse EG 25/32x20 DIN 1498	Bush	Bague		
41	1440D25	2	Scheibe 25 DIN 1440	Washer	Rondelle		
							
1		1	1		1		

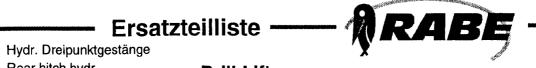
·07.96

Hydr. Dreipunktgestänge Rear hitch hydr.

DRILL-LIFT





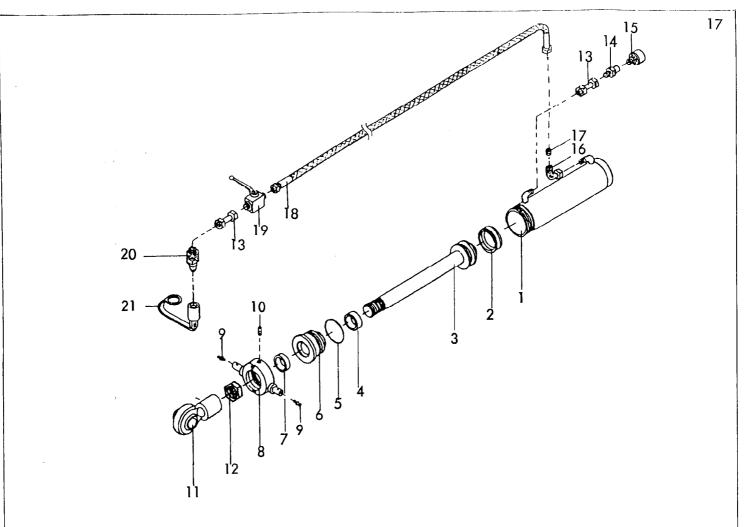


	Rear hitch hyd	•	-	£i	X	#
	Attelage hydr.		Drill-Lift			
Bild Ref. Fig.	Bestellnr. PärtNo: Rèférence	Stck Qty. Qte.	Tec	chnische Angaben chnical data nnées techniques	Description	Désignation
	7606.07.03	1	DRILL-LIFT BIS 3,0 M		DRILL-LIFT	DRILL-LIFT
	7606.14.01	1	DRILL-LIFT VKE/HKE BIS 4	1,0 M	DRILL-LIFT	DRILL-LIFT
	7606.14.02	1	DRILL-LIFT MKE/PKE AB 3	,5 M	DRILL-LIFT	DRILL-LIFT
1	7606.10.02	1	Hubarm, links		Lift arm l.h.	Bras interm. gauche
2	7606.10.01	1	Hubarm, rechts		Lift arm r.h.	Bras interm. droit
3	1498D253228	4	Buchse EG 25/32x28 DIN14	498	Bush	Bague
4	931D24200P	2	Sechskantschr. M 24x200 D	DIN931-8.8	Hexagon head screw	Vis à six pans
5	980DV24P	2	Sicherungsmutter VM 24 D	DIN980- 8	Lock nut	Ecrou frein
6	SR42471X132	2	Rohr		Pipe	Tube
7	8405.58.00	2	Hubbolzen verzinkt		Pin	Axe
8	1481D840A	4	Spannstift 8x40 verz. DIN1-	481	Roll pin	Goupille
9	4716.38.00	2	Schmiernippel H1 8x1 KX-1	1	Grease nippel	Graisseur
10	8413.35.01	1	Turmbolzen verzinkt		Pin	Axe
11	1498D253220	2-4	Buchse EG 25/32x20 DIN14	498	Bush	Bague
12	4716.35.00	1	Federsteckstock BTB-4 verz	zinkt	R-clip	Goupille beta
13	6241.29.02	1	Steckstock TB-12x50		Pin	Axe
14	7606.12.01	1	Hubturm		Lift headstock	Potence de relevage
15	7520.10.01	1	Lagerbolzen		Shaft	Axe
16	1481D840A	2	Spannstift 8x40 verz. DIN1	481	Roll pin	Goupille
17	9108.78.01	1	Oberlenker 280-335		Top link	Bras supp.
18	SR42471X22	2	Rohr		Pipe	Tube
19	7606.11.02	1	Anlenkung Kat. 2, links		Link arm l.h.	Bras réglable gau.
19	7606.11.01	1	Anlenkung Kat. 2, rechts		Link arm r.h.	Bras réglable droit
19	7606.11.04	1	Anlenkung Kat. 3, links		Link arm l.h.	Bras réglable gau.
19	7606.11.03	1	Anlenkung Kat. 3, rechts		Link arm r.h.	Bras réglable droit
20	960D201590N	4	Sechskantschr. M 20x1,5x9		Hexagon head screw	Vis à six pans
21	980DV2015N	4	Sicherungsmutter VM 20x1	1,5 DIN980-10	Lock nut	Ecrou frein
22	6336.72.01	2	Riegel Kat. 2		Latch Cat.2	Verrou Cat.2
22	6336.72.02	2	Riegel Kat. 3		Latch Cat.3	Verrou Cat.3
23	8405.12.09	2	Klappstecker STB-4,5x340		Linch-pin	Goupille auto.
24	933D20100P	2	Sechskantschraube M 20x1		Hexagon head screw	Vis à six pans
25	934D20PA	2	Sechskantmutter M 20 verz	zinkt DIN934-8	Hexagon nut	Ecrou à six pans
26	8405.59.00	2,4			Pin	Axe
27	71412DA81	2,4			Grease nippel	Graisseur
28	1481D640A		Spannstift 6x40 verz. DIN1	481	Roll pin	Goupille
29	7606.13.01	1	Sicherungskette		Safety chain	Chaine
30	7606.15.01	1	Verstellstück, links		Link arm l.h.	Bras gauche

Ersatzteilliste — RABE

Hydr. Dreipunktgestänge

	Rear hitch hyd Attelage hydr.		Drill-Lift		·
Bild Ref. Fig.	Bestellnr. PartNo. Rèférence	Stck Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data Données techniques	Description	Désignation
30	7606.15.02	1	Verstellstück, rechts	Link arm r.h.	Bras droit
31	7002.05.00	4	Spannstift 25x32 m. Wellenschl.	Roll pin	Goupille
32	933D2075N	4	Sechskantschr. M 20x75 DIN933-10.9	Hexagon head screw	Vis à six pans
33	980DV20P	4	Sicherungsmutter VM 20 DIN980- 8	Lock nut	Ecrou frein
34	7606.16.01	1	Querrohr	Connect. pipe	Bras de raccord.
35	7606.09.02	1	Seitenarm, links	Arm l.h.	Bras gauche
36	7606.09.01	1	Seitenarm, rechts	Arm r.h.	Bras droit
37	8413.38.00	2,4	Verstellarmbolzen verz.	Pin	Axe
38	933D1225NA	2,4	Sechskantschr. M 12x25 verz. DlN933-10.9	Hexagon head screw	Vis à six pans
39	127DA12A	2,4	Federring A 12 verz. DIN127	Springwasher	Rondelle grower
40	71412DB81	2,4	Schmiernippel BM 8x1 DIN 71412	Grease nippel	Graisseur
41	1441D26A	6	Scheibe 26 verz. DIN1441	Washer	Rondelle
42	7606.08.01	2	Lagerbock	Bracket	Support
43	960D201570N	4	Sechskantschr. M 20x1,5x70 DIN960-10.9	Hexagon head screw	Vis à six pans
44	980DV2015N	4	Sicherungsmutter VM 20x1,5 DIN980-10	Lock nut	Ecrou frein
45	7606.07.04	1	Anschlagplatte	Latch	Plat
46	960D161565M	2	Sechskantschr. M 16x1,5x65 DIN960-12.9	Hexagon head screw	Vis à six pans
47	8405.00.18	2	Poly-Stop-Sechskantm. mit Bund M 16x1,5	Poly-Stop nut	Ecrou Poly-Stop
					1
1	•				
	1.		,		
	-				:



RARE	20	WERK	<i>Ersatzteilliste</i>
KADE	M 1	WEKK	ersulalenniste

Gerätetyp:	Zylinder	Ø	80	-Cylinder	Ø	80-	-Verin	Ø 80-
------------	----------	---	----	-----------	---	-----	--------	-------

DRILL-LIFT VKE, HKE 400-500

	Gerätetyp: Zylinder Ø 80 - Cylinder Ø 80 Verin Ø 80- DRILL-LIFT VKE, HKE 400-500							
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation			
1	8145.02.00	1	Zylinderrohr	Cylinder Housing	Corps de verin			
2	8127.00.01	1	Kolbendichtung D 20 WO 80x60x22	Plunger seal	Etancheite piston			
3	8145.04.01	1	Kolbenstange	Piston rod	Tige de verin			
4	8129.00.02	1	Nutring VN 35-110	Seal ring	Joint			
5	8127.00.02	1	O-Ring OR 71,2x5,7	O-Ring	Joint torique			
6	8133.10.01	1	Zylinderkopf	Cyl. head	Téte de verin			
7	8129.00.03	1	Abstreifer 35-45-7/10	Scraper ring	Joint racleur			
8	8145.01.00	1	Überwurfmutter	Male nut	Ecrou de raccord			
9	4716.38.00	2	Schmiernippel H l 8x1	Grease nipple	Graisseur			
10	553D810V	1	Gewindestift M 8x10 DIN 553-5.8	Threaded pin	Vis sans féte			
11	8145.03.01	1	Kugelkopf	Ball joint	Rotule			
12	936D3015P	1	6-ktmu. M 30x1,5 DIN 936-8	Hex. nut	Ecrou H			
	8145.05.01	1	Zylinder Ø 80 -Hub 300- komplett, Bild-Nr. 1-12	Cyl. Ø 80 cpl. Nos. 1-12	Verin Ø 80 cpl . No . 1-12			
	8138.01.01	1	Satz Dichtungen kpl.Bild-Nr.2,4,5,7	Seal kit cpl. Nos. 2,4,5,7	Jeu de joints cpl. No. 2,4,5,7 07.96			

18

Gerätetyp: Zylinder \emptyset 80 -Cylinder \emptyset 80- -Verin \emptyset 80-

DRILL-LIFT VKE, HKE, 400-500

	•				400-500
Bild	Bestell-Nr.	Stück			
Ref.	PartNo.	Oty.	Technical data.	Description	Désignation
Fig.	Référence	Qte.	Données techniques		Designation
13	4716.53.05	2	Hydraulikrohr montiert 40 lg.	Hydr. pipe	Tube
14	6436,07.01	1	Gerade Anschweißverschraubung mit Innengewinde M 12x1,5	Male stud coupling	Raccord
15	6436.07.06	1	Entlüftungsfilter M 12x1,5	Breather	Reniflard
16	6436.07.03	1	Einstellb. Winkelanschlußtutzen ev W 12-L mit Innengewinde	Adjust coupling	Raccord
17	4723.70.03	1	Drossel, Bohrung 2,5 mm	Flow valve	Etranglement
18	8413.88.01	1	Hydraulikschlauch 1500 lg.	Hose	Conduite flexibel
19	4716.46.05	1	HD-Blockkugelhahn NW-10	Ball valve	Robinet
20	8132.01.00	1	Kupplungsstecker nach ISO 5675	Coupling	Raccord
21	8132.02.00	1	Staubschutzkappe	Dust cap	Cache
	7606.06.01	1	Hydr. Aushub-einfachwirkend- komplett, Bild-Nr. 1-21	Drill lift cpl. Nos. 1-21	Kit limiteur cpl. No. 1-21
	1				
1					
1	-				
			·		
					.07.96
4	ſ	1	1	'	



Hydr. Aushub bis 4,5 m Relevage hydr. jusqu 6 4,5 m Hydr. lifting up to 4,5 m

DRILL-LIFT



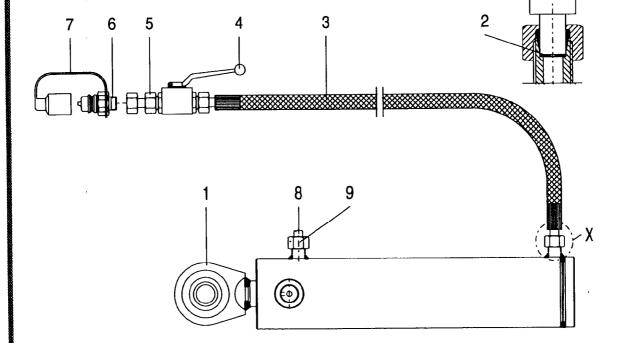


Bild Rel. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
1	8168.03.01	ı	Zylinder 80/35/300	Cylinder	Verin
2	8132.06.04	1	Drosselscheibe Ø 2,5	Flow valve	Etranglement
3	8413.88.02	1	Hydraulikschlauch 1500 lg.	Hose	Conduite flexibel
4	4716.46.05	1	HD-Blockkugelhahn NW 10	Ball valve	Robinet
5	4716.53.05	1	Hydraulikrohr 40 lg montiert	Hydr. pipe	Tube
6	8132.01.00	1	Kupplungsstecker nach ISO 5675	Coupling	Raccord
7	8132.05.01	1	Staubkappe -rot-	Dust cap	Cache
8	6432.58.23	1	Rohrverschlußbutzen BUZ 12-L/S	Blanking end	Bouchon
9	4716.46.04	1	Überwurfmutter M 18x1,5	Male nut	Ecrou
	7606.06.01	1	Hydr. Aushub -einfachwirkend- montiert, Bild-Nr. 1-9	Hydr.lifting cpl. Nos. 1-9	Relevage hydr. cpl No. 1-9

Ersatzteilliste -----



Zylinder 80/35/300 Cylinder 80/35/300 Verin 80/35/300

DRILL-LIFT

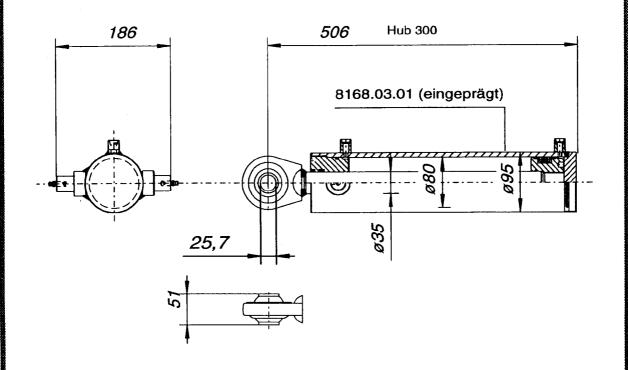
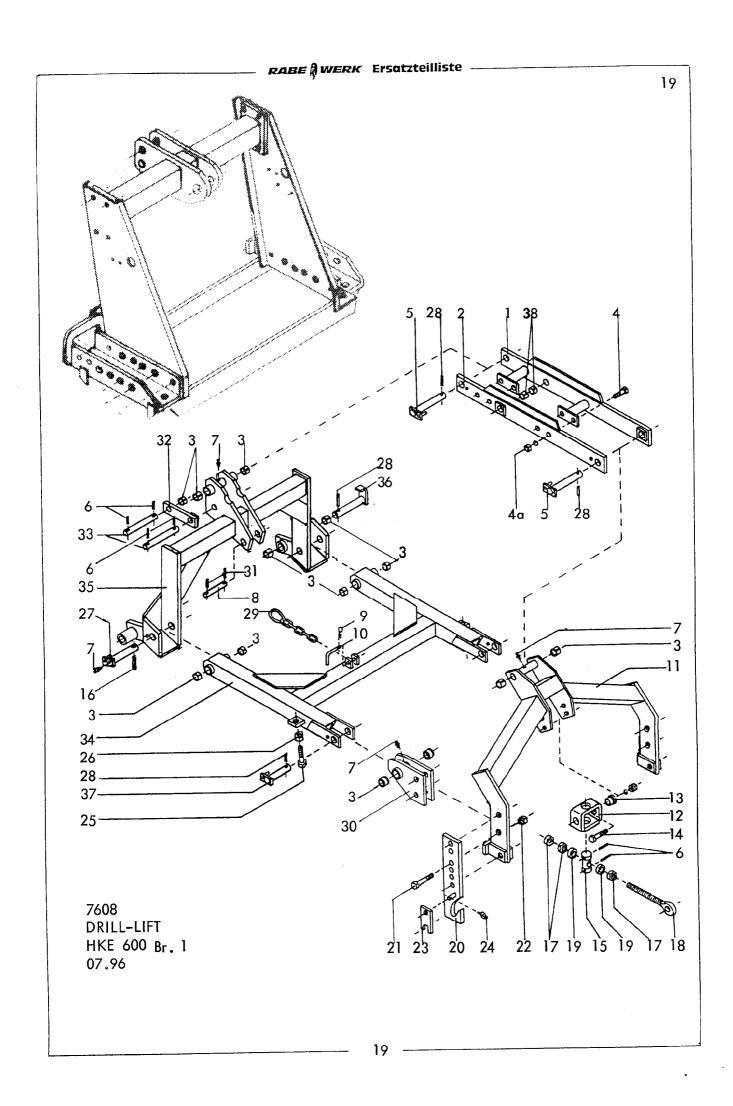


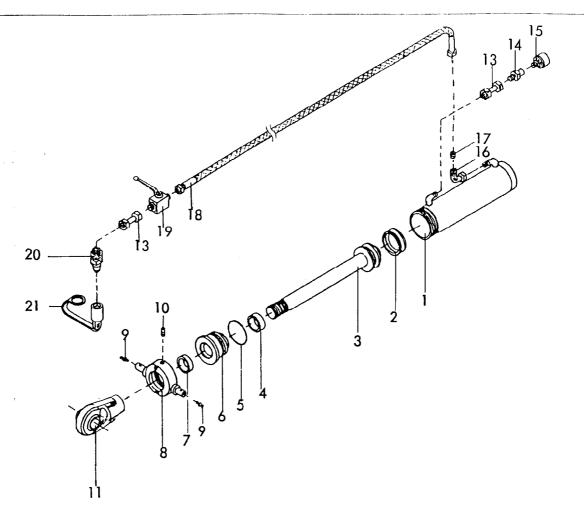
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung	Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
	8168.03.01		Zylinder 80/35/300 I	komplett	Cylinder cpl.	Verin cpl.
	8168.01.04		Dichtungssatz		Seal kit	Jeu de joints



Gerätetyp: DRILL-LIFT HKE 600 Br. 1

	Geratetyp: D	,			
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Oty. Ote.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
1	8423.42.01	1	Hubarm –links–	Liftarm I.h.	Bras interm.gauche
2	8423.42.02	1	Hubarm -rechts-	Liftarm r.h.	Bras interm. droit
3	1498D253228	18	Einspannbuchse EG 25/32x28 DIN 1498	Bush	Bague
4	933D1645P	4	6-ktschr. M 16x45 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
4a	980DV16P	4	Sicherungsmutter VM 16 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein
5	8411.76.00	2	Hubbolzen	Pin	Brache
6	1481D650	6	Spannstift 6 x50 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique
7	4716.38.00	6	Schmiernippel H l 8xl	Grease nipple	Graisseur
8	7608.22.01	1	Bolzen	Pin	Brache
9	4716.35.00	1	 Federsteckstock BTB-4	R-clip	Goupille Beta
10	6241.29.02	1	Steckstock TB-12x50	Pin	Goupille
11	7608.21.01	1	Hubturm	Lift headstock	Potence de relevage
12	8409.76.00	1	Schwenklager	Swivel	Croisillow
13	8409.74.02	2	Buchse	Bush	Bague
14	933D1650P	2	6-ktschr. M 16x50 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
н	127DB16A	2	Federring B 16 DIN 127 verz.	Springwasher	Rondelle grower
11	934D16PA	2	6-ktmu. M 16 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H
15	8409.74.01	1	Spindelmutter MF-632	Spindleguide	Caullisseau
16	1481D640A	2	Spannstift 6x40 DIN 1481 verz.	Roll pin	Goupille elastique
17	934D27PA3A	3	6-ktmu. M 27 DIN 934-8 A3A verz.	Hex. nut	Ecrou H
18	8413.46.00	1	Ösenschraube	Eyebolt	Tige filete
19	8413.51.01	2	Distanzhülse	Spacer	Entretoise
20	8413.44.01	1	Verstellb. Anlenkung Kat. II –links–	Linkarm I.h.	Bras reglable gauche
20	8413.44.02	1	Verstellb. Anlenkung Kat. II -rechts-	" r.h.	" " droit
20	8413.45.01	1	Verstellb. Anlenkung Kat. III -links-	" I.h.	" " gauche
20	8413.45.02	1	Verstellb. Anlenkung Kat. III -rechts-	" r.h.	" " droit
21	960D20100P	6	6-ktschr. M 20x 100 DIN 931-8.8	Hex. bolt	Vis H
22	980DV20P	6	Sicherungsmutter VM 20 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein
23	6336.72.01	2	Riegel Kat. II	Catch Cat. II	Verrou cat. II
23	6336.72.02	2	Riegel Kat. III	Catch Cat. III	Verrou cat. III
24	8405.12.09	2	Klappstecker STB-4,5x340	Linch pin	Goupille autom.
25	933D20100P	2	6-ktschr. M 20x100 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
26	934D20PA	2	6-ktmu. M 20 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H
					. 07 96

			RABE WERK Ersat	zteilliste —————	
	Gerätetyp:	DRILL	-LIFT HKE 600 Br. 1		21
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Ang Technical data. Données techni	Description	Désignation
27	8423.46.00	2	Führungsbolzen -vorn-	Pin	Broche
28	1481D840A	2	Spannstift 8 x40 DIN 1481 verz.	Roll pin	Goupille elastique
29	8413.41.00	1	Sicherungskette	Safetychain	Chaine
30	7608.23.01	1	Anlenkung -links-	Link arm I.h.	Bras gauche
30	7608.23.02	1	Anlenkung -rechts-	Link arm r.h.	Bras droit
31	1481D850	2	Spannstift 8x50 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique
32	7608.15.01	2	Oberlenkerstrebe	Top link	Eclisse sup.
33	7520.10 . 01	2	Lagerbolzen	Pin	Broche
34	8423.43.00	1	Führungsarm	Arm	Bras
35	7608.14.01	1	Zwischenturm	Interm. headstock	Tete intermed.
36	8432.22.01	2	Führungsbolzen	Pin	Broche
37	6438.16.00	2	Zylinderbolzen	Pin	Broche
38	1491D354030	2	Einspannbuchse EG 35/40x30 DIN 1498	Bush	Bague
			DIN 1470		
			,		
					07.96



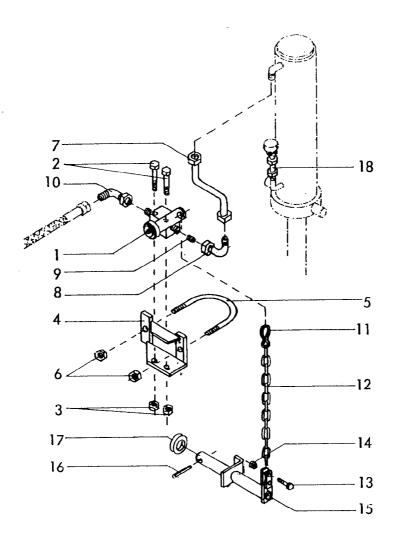
– RABENWERK Ersatzteilliste –

	7.1.1.1	100 C !! !! ~ 100	V · 0 100
Geratetyp:	Zylinaer 🗸	100 -Cylinder Ø 100	-Verin 🞾 100

DRILL-LIFT HKE 400

	Gerätetyp: Zylinder Ø 100 - Cylinder Ø 100 - Verin Ø 100 DRILL-LIFT HKE 600					
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation	
1	8152.01.00	1	Zylinderrohr	Cylinder Housing	Corps de verin	
2	8139.01.02	1	Kolbendichtung DBW 5081 -geteilt-	Plunger seal	Etancheite piston	
3	8139.38.06	1	Kolbenstange	Piston rod	Tige de verin	
4	8126.00.02	1	Nutring VN 40-112	Seal ring	Joint	
5	8139.01.01	1	O-Ring OR 89,2x5,7	O-Ring	Joint torique	
6	8139.06.00	1	Zylinderkopf	Cyl. head	Téte de verin	
7	8126.00.04	1	Abstreifer 40-50-5/8	Scraper ring	Joint racleur	
8	8152.03.00	1	Überwurfmutter	Male nut	Ecrou de raccord	
9	4716.38.00	2	Schmiernippel H l 8x1	Grease nipple	Graisseur	
10	553D810V	1	Gewindestift M 8x10 DIN 553-5.8	Threaded pin	Vis sans féte	
11	8144.09.02	1	Kugelauge Ø 40	Ball joint	Rotule	
		1				
	8152.11.01	1	Zylinder Ø 100 Hub 300 komplett, Bild-Nr. 1-11	Cyl. Ø 100 cpl. Nos. 1-11	Verin Ø 100 cp1. No. 1-11	
	8139.01.03	1	Satz Dichtungen kpl.Bild-Nr.2,4,5,7	Seal kit cpl. Nos. 2,4,5,7	Jeu de joints cpl. No. 2,4,5,7	

RABE WERK Ersatzteilliste 22a Gerätetyp: Zylinder Ø 100 -Cylinder Ø 100- -Verin Ø 100-DRILL-LIFT HKE 600 Bild Bestell-Nr. Stück Bezeichnung Technische Angaben Description Ref. Part.-No. Technical data. Qty. Désignation Référence Données techniques Fig. Qte. 2 Tube 13 4716.53.05 Hydraulikrohr montiert 40 lg. Hydr. pipe 14 6436.07.01 1 Gerade Anschweißverschraubung mit Innengewinde M 12x1,5 Male stud coupling Raccord 1 15 6436.07.06 Entlüftungsfilter M 12x1,5 Breather Reniflard 1 16 Einstellb. Winkelanschlußtutzen 6436.07.03 ev W 12-L mit Innengewinde Adjust coupling Raccord 17 1 4723.70.03 Drossel, Bohrung 2,5 mm Flow valve Etranglement 18 1 Hydraulikschlauch 1500 lg. Hose 8413.88.01 Conduite flexibel ì 19 4716.46.05 HD-Blockkugelhahn NW-10 Ball valve Robinet 1 20 8132.01.00 Kupplungsstecker nach ISO 5675 Coupling Raccord 21 1 8132.02.00 Staubschutzkappe Cache Dust cap .07.96



— RABEÑWERK Ersatzteilliste -

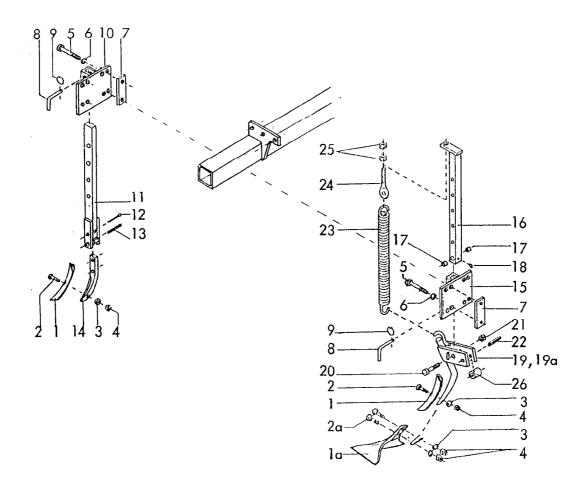
Gerätetyp:	DRILL-LIFT	-Hubbegrenzung-	-Lift limiter -	-Limiteur de leveé-

Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
1	8423.31.01	1	Hubbegrenzer 12-L	Limiter valve	Limiteur de leveé
2	931D650P	2	6-ktschr. M 6x50 DIN 931-8.8	Hex. bolt	Vis H
3	934D6PA	2	6-ktmu, M 6 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H
4	8423.30.00	1	Ventilhalter für Zyl. Ø 80	Valve holder	Bride soupape
4	8423.33.00	1	Ventilhalter für Zyl. Ø 100	Valve holder	Bride soupape
5	8423.28.01	1	Schraubband für Zyl. Ø 80, 295 lg.	Wing bolt	Bride
5	8423.32.01	1	Schraubband für Zyl. Ø 100, 360 lg.	Wing bolt	Bride
6	934D10PA	2	6-ktmu. M 10 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H
					07.96

RABE WERK Ersatzteilliste

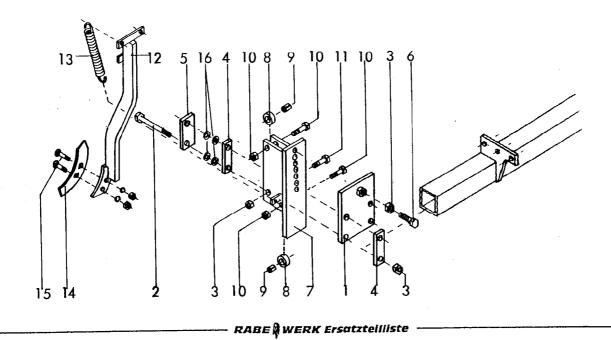
24 Gerätetyp: DRILL-LIFT -Hubbegrenzung--Lift limiter--Limiteur de leveé-Bestell-Nr. Technische Angaben Bild Stück Bezeichnung Description Technical data. Part.-No. Ref. Qty. Désignation Données techniques Référence Ote. Fig. Tube 1 Hydraulikrohr kpl. für Zyl.Ø 80,207 lg. Hydr, pipe 7 8423.28.03 1 Tube Hydraulikrohr kpl. für Zyl. Ø 100,235 lg. Hydr. pipe 7 8423.32.02 6436.07.03 1 Einstellb. Winkelanschlußtutzen 8 Adjust coupling Raccord ev W 12-L mit Innengewinde M 12 Drossel Ø 2,5 4723.70.03 1 Flow valve Etrangelement 9 10 4716.52.11 1 Einsellb. Winkelanschlußtutzen ev W 12-L Adjust coupling Raccord 11 1 Feuerwehr -Karabinerhaken 8423.28.05 Carbine swivel Mousqueton Chain 1 Kette 4 DIN 763, 13 Glieder Chaine 12 763D0,416K4 13 933D825P 1 6-ktschr. M 8x25 DIN 933-8.81 Hex. bolt Vis H 1 6-ktmu. M 8 DIN 934-8 verz. Hex. nut Ecrou H 14 934D8PA 15 8423.78.01 1 Zylinderbolzen bis 3 m Pin Axe für Kreisel-Zylinderbolzen ab 3,5 m eggen Pin 15 8423,79.01 1 Axe 8423.82.01 1 Pin 15 Zylinderbolzen für Rotor R/SR Axe 1 16 1481D850 Spannstift 8x50 DIN 1481 Roll pin Goupille elastique 2-4 Washer Rondelle 17 126D26 Scheibe 26 DIN 126 (je nach Bedarf) 18 4716.53.05 1 Hydraulikrohr montiert 40 lg. Hydr. pipe Tube

07.96



RABE WERK Ersatzteilliste							
	VKE , Gerätetyp: HKE Radspurlockerer -EradicatorsEffaceur de trace-						
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. .→ Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation		
1	8007.30.01	1	Schar GG-5	Share	Soc		
la	8426.33.01	1	Gänsefußschar	Duckfoot point	Soc patte doie		
2	8007.30.02	1	Scharschraube SSS-12x40	Bolt	Vis		
2a	2700.26.17	2	Senkschraube M 12x45-10.9 vierkant	C sunk screw	Vis tete noyee		
3	127DA12A	1(2)	Federring A 12 DIN 127 verz.	Springwasher	Rondelle grower		
4	934D12PA	1(2)	6-ktmu. M 12 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H		
5	931D12110P	4	6-ktschr. M 12x110 DIN 931-8.8	Hex. bolt	Vis H		
6	127DA12A	4	Federring A 12 DIN 127 verz.	Springwasher	Rondelle grower		
7	6241.94.02	2	Gewindelasche	Latch	Plaque		
					07.94		

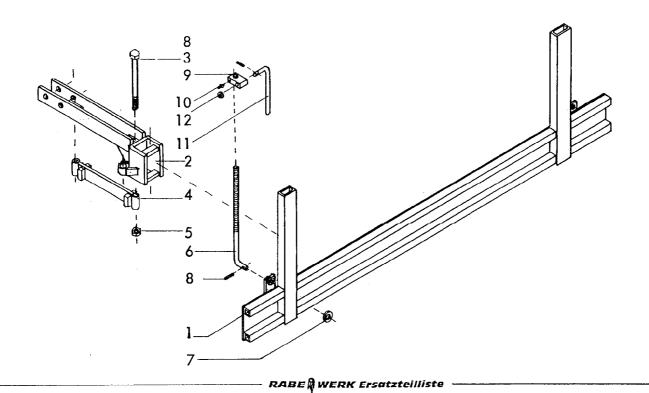
27		4/5	RABE WERK Ersatzteilliste		
26		√KE, HKE	Radspurlockerer –Eradicators– –	Effaceur de trace-	
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
8	6241.29.02	1	Steckstock TB-12×50	Pin	Broche
9	6608.12.07	1	Sicherungsring	Circlip	Jonc
10	8413.99.00	1	Tasche	Clamplate	Console
11	8413.95.00	1	Stiel	Leg	Tige
12	94D850	1	Splint 8x50 DIN 94	Split pin	Goupille
13	1481D1045 1481D645	1	Spannstift 10x45 DIN 1481 Spannstift 6x45 DIN 1481	Roll pin Roll pin	Goupille Goupille
14	8007.24.04	1	Zinkenvorderteil	Tine	Support de soc
15	8413.98.00	1	Tasche	Clamplate	Console
16	6241.96.00	1	Stiel	Leg	Tige
17	1498D162012	2	Einspannbuchse EG 16/20x12 DIN 1498	Bush	Bague
18	4716.43.00	1	Schmiernippel H 2 8x1	Grease nipple	Graisseur
19	6241.97.00	1	Zinken für Schar GG-5	Tine	Dent
19a	8419.43.00	1	Scharträger für Gänsefußschar	Support	Sep
20	960D161565M	1	6-ktschr. M 16x1,5x65 DIN 960-12.9	Hex. bolt	Vis H
21	980DV1615P	1	Sicherungsmutter VM 16x1,5 DIN 980-	Lock nut	Ecrou frein
22	1481D1050 1481D650	1	Spannstift 10x50 DIN 1481 Spannstift 6x50 DIN 1481	Roll pin Roll pin	Goupille Goupille
23	6241.94.01	1	Zugfeder CF-287	Tension spring	Ressort traction
24	6241.32.01	1	Ösenschraube OS-12x70 verz.	Eyebolt	Piton filete
25	934D12PA	2	6-ktmu. M 12 DIN 934-8 verz.	Hex. nut	Ecrou H
	8413.94.00	1	Radspurlockerer –starr– komplett, Bild–Nr. 1,2,3–14	Wheelmarker- adicator cpl. Ref.Nos 1,2,3-14	Effaceur de trace cplt. rep. 1,2,3–14
	8419.31.00	1	Radspurlockerer -gefedert- komplett, (Schar GG-5) Bild-Nr. 1,2,3-9, 15-19, 20-25	Springl.Eradicators with GG-5 points Nos 1,2,3-9, 15-19, 20-25	Effaceur de trace a ressort avec soc GG-5 1,2,3-9, 15-19, 20-25
	8419.42.00	1	Radspurlockerer –gefedert– komplett, (Gänsefußschar) Bild–Nr. 1a,2a–9, 15–18, 19a–25	Springl.Eradicators with duckfootpoints Nos 1a,2a-9, 15–18,19a-25	
26	8413.33.01	1	Buchse	Bush	Bague
					07.94



VKE,

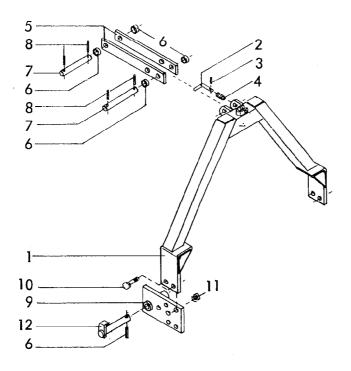
Gerätetyp: HKE Radspurlockerer -Ramat-, -Eradicator tines - -Effaceur de trace-

Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Ote.	Bezeichnung Technische Anga Technical data. Données techniq	Description	Désignation
1	7305.02.01	1	Verstellplatte	Adj. Plate	Console
2	931D16160P	4	6-ktschr. M 16x160 DIN 931-8.	8 Hex. bolt	Vis H
3	934D16P	5	6-ktmu. M 16 DIN 934-8	Hex. nut	Ecrou H
4	8416.39.03	4	Klemmlasche LC-17x97	Backplate	Eclisse
5	7305.00.02	2	Klemmlasche	Backplate	Eclisse
6	933D166 0 P	1	6-ktschr. M 16x60 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
7	7305.01.01	1	Führungstasche	Guide plate	Console de guidage
8	8416.39.02	2	Rolle	Roller	Rouleau
9	7346D2122	2	Spannstift 21x22 DIN 7346	Roll pin	Goupille elastique
10 " 11 " 12	960D161560M 980DV1615N 931D1660P 980DV16P 7305.03.01	2 2 1 1 1 1	6-ktschr. M 16x1,5x60 DIN 960- Sicherungsmutter VM 16x1,5 DIN 6-ktschr. M 16x60 DIN 931-8.8 Sicherungsmutter VM 16 DIN 98 Spurlockererzinken -Ramat-	980-10 Lock nut Hex. bolt	Vis H Ecrou frein Vis H Ecrou frein Dent -Ramat-
13	8409.00.35	2	Zugfeder CF-247	Tension spring	Ressort traction
14	8406.41.01	1	Schar GG-60	Share	Soc
15	6337.06.03 127DA12 934D12P	2 2 2	Sondersenkschraube BSSS-12x50- Federring A 12 DIN 127 6-ktmu. M 12 DIN 934-8	5.6 C sunk screws Springwasher Hex. nut	Vis tete noyee Rondelle grower Ecrou H
16	988D162205	8	Paßcheibe 16x22x0,5 DIN 988	Washer	Rondelle
	7305.00.01	1	Radspurlockerer -Ramat- komple Bild-Nr. 1-16	Eradicators cpl.	Effaceur de trace -Ramat- cpl. 1-16



0	–	D 111.1	 ~ .

	Gerätetyp:	HKE,	VKE -PrallblechClod bar-	-Chicane-	
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Qty. Qte.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
1	8413.53.47	1	Prallschiene 3,0 m	Clod bar 3 m	Chicane 3 m
1	8413.53.48	1	Prallschiene 3,5 m	Clod bar 3,5 m	Chicane 3,5 m
1	8413.53.49	1	Prallschiene 4,0 m	Clod bar 4 m	Chicane 4 m
1	8413.53.50	1	Prallschiene 4,5 m	Clod bar 4,5 m	Chicane 4,5 m
1	8413.53.51	1	Prallschiene -links- } 5 m	" l.h. 5m	" gauche 5m
1	8413.53.52	1	Prallschiene -rechts-	" r.h.	" droit
1	8413.53.53	1	Prallschiene ~links- } 6 m	" l.h.	" gauche
1	8413.53.54	1	Prallschiene -rechts-	6m " r.h.	" droit
2	8432.71.01	1	Träger -links-	Bracket I.h.	Fixation de bras
2	8432.71.02	1	Träger -rechts-	Bracket r.h.	gauche Fixation de bras droit
3	931D16240P	4	6-ktschr. M 16×240 DIN 931-8.8	Hex. bolt	Vis H
4	8432.17.01	2	Schraubband -mitte-	Centre crossection	Bride centrale
5	934D16P	4	6-ktmu. M 16 DIN 934-8	Hex. nut	Ecrou H
6	8413.54.01	2(4)	Spindel	Spindle	Vis de reglage
7	126D26	2(4)	Scheibe 26 DIN 126	Washer	Rondelle
8	1481D530A	2(4)	Spannstift 5x30 DIN 1481 verz.	Roll pin	Goupille elastique
8a	1	2(4)	Spannstift 5x40 DIN 1481	Roll pin	Goupille elastique
9	8413.54.02	2(4)	Spindelverstellung	Depth adj.	Reglage vis
10	71412DA81	2(4)	Kegelschmiernippel AM 8x1 DIN 714	12 Grease nipple	Graisseur
11	8409.00.34	2(4)	Drehgriff	Crank	Broche
12	126D14	2(4)	Scheibe 14 DIN 126	Washer	Rondelle



---- RABEЙWERK Ersatzteilliste -

VKE, Gerätetyp: HKE

-Satteldreieck, A-frame(male), Triangledsattelage-

		1111	- Jane Grane (mare), 1		
Bild Ref. Fig.	Bestell-Nr. PartNo. Référence	Stück Oty. Ote.	Bezeichnung Technische Angaben Technical data. Données techniques	Description	Désignation
1	8432.56.01	1	Satteldreieck	A-frame (male)	Triangle d sattelage
2	8412.55.05	1	Steckbolzen	Pin	Axe de fixation
3	8412.55.07	1	Spannstift 6x40	Roll pin	Goupille
4	8412.55.06	1	Druckfeder	Compr. spring	Ressort
5	8432.55.04	2	Oberlenkerstrebe für Wechselrad- getriebe	Top link	Eclisse sup. pour
5	8412.55.03	2	Oberlenkerstrebe für Schaltge- triebe 2,5 – 5 m	Top link	Eclisse sup. pour
5	8424.35.01	2	Oberlenkerstrebe für Schaltge- triebe 6 m	Top link	Eclisse sup. pour
6	9003.35.02	4	Rohrhülse -kurz- 17 lg.	Bush	Entretoise
7	9003.23.20	2	Bolzen	Pin	Axe
8	1481D840A	6	Spannstift 8x40 DIN 1481 verz.	Roll pin	Goupille elastique
9	9003.73.01	1	Verbindung -links-	Connector I.h.	Piece de raccorde
9	9003.73.02	1	Verbindung -rechts-	Connector r.h.	gauche Piece de raccorde droite
10	933D1650P	4	6-ktschr. M 16x50 DIN 933-8.8	Hex. bolt	Vis H
11	980DV16P	4	Sicherungsmutter VM 16 DIN 980-8	Lock nut	Ecrou frein
12	8432.22.01	2	Bolzen	Pin	Axe 07.94

Bestell-Nr. Part no. Référence

Maschinenart Machine Machine

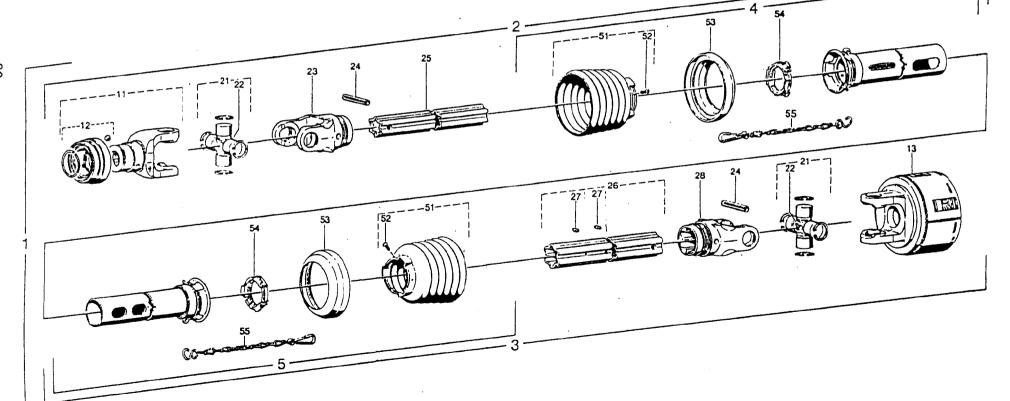
Zeichnungs-Nr. Drawing no. Réf. du plan

für Kunde for customer pour client Rabewerk

 $a=0.5G2600-1^3/8''(6)$ $b=0.5G2600-1^3/8''(21)$ $c=0.5G2600-1^3/4''(6)$ $d=0.5G2600-1^3/4''(20)$ Kundenbezeichnungs-Nr. Customer drawing no. Réf. du plan client

8423.14.01 8423.14.02 8423.14.03 8423.14.04

Type Type PKE 400; SR 250-400; SKE 300-600; Rotor HKE, VKE



-30-

Tak Lansifer Jam Papera	Besini-Re Pat Na Beterence	Je choungs für Drawing für Reticulation	Stuck care Ouamby Ouambe	Seconsche Angaben Tropnical data Occines techniques	Demensory	Description	ריסורים אין פון פון פון פון פון פון פון פון פון פו	Rabe-Nr 8423.14.01
	176497	12114		W2600-SD35-610-K96/4R	-			8423.14.02
1a 15	177726	12161		W2600-SD35-610-K96/4R	C. I all aid Cabada	PTO drive shaft with guard	Transmission avec protecteur	8423.14.03
	177727	12162	1	W2600-SD35-610-K96/4R	Gelenkwelle mit Schutz			8423.14.04
1c	177728	12163	1	W2600-SD35-610-K96/4R				8423.14.05
1d	168806	12102	1	WH7600-SD35-507			Demi-transmission interieure avec	8423.14.06
2 a	172337	1	1	WH2600-SD35-507	Innere Gelenkwellenhälfte mit	loner PTO drive shaft half with	demi-protecteur extérieur	8423.14.07
26	.72346	 	1	WH2500-SD35-507	äußerer Schutzhälfte	outer guard half		8423.14.08
?c ?d	172350	 	1	WH7600-SD35-S07			Demi-transmission extérieure avec	8423.14.09
3	177161		1	WH7600-SD35-477-K96/4R	Außere Gelenkwellenhälfte mit innerer Schutzhälfte	Outer PTO drive shaft half with inner guard half	demi-protecteur intérieur	
		<u> </u>		1	Außere Schutzhälfte	Outer guard half	Demi-protecteur extérieur	
4	178048	85.319	1	SDH35-A340 SDH35-J340	Innere Schulzhälfte	mner quard half	Demi-protecteur intérieur	-
5	178049	85.320	1	20H35-134V	milite Scholzman			
112	365814 365816	• 26 . 84 . 00 • 26 . 84 . 02	1	0.507600-1 ³ /s"(6)		QS-yoke complete	Mâchoire OS complète	
11b	365818	-26.84.04	1	QSG2600-1 ³ /4"(6)	— QS-Gabel komplett — QS-yoke complete			
11d 12a 17b	366780 376106 376106	•26.84.06 agraset 123 agraset 123	1	a successive and a succ		QS-lack complete; size C	Verrouillage QS complet; type C	
12c	376107 376107	agraset 12	. 1			Friction clutch complete;	Limiteur à friction complet;	
13	177117	56.117.51	1	K96/4R-13/6"(6)QC; M=1800Nm-1	Reibkupplung komplett; Rechtsdrehsinn	clockwise rotation	rotation à droite	
					Vitus komplett	Cross and bearing kit complete	Bloc croisillan complet	
21	326245	26 00.00	2		Kreuzgarnitur komplett	Lubrication fitting	Graisseur	
22	084099	63.27.00	2	M8x1	Kegel-Schmiernippei Rillengabel	Inboard yoke	Máchoire à gorge	
23	168279	+26.13.00	11_	RG2600-S5		Spring type straight pin	Goupille élastique	
24	304578	61.06.08	2	DIN1481-13×95	Spannstiff	Profile tube: hardened	Tube profilé; cémenté	
25	170270	75.45.13	1	SSgeh-440	Profilrohr; gehärtet	Profile lube with lubrication fitting	Tube profilé avec graisseur	
26	176894	75.46.10	7 1	S6-410	Profitrohr mit Schmiernippel	Orive-in type lubrication fitting	Graisseur à frapper	
27	380371	63.33.00	2	3/4"	Schlag-Schmiernippel	Inboard yoke	Máchoire à gorge	
28	168278	-26.14.00	1	RG2600-S6	Rillengabel	missel a Jone		
	3/5103	85.35.07	7	RP7	Schutztrichter mit Schraube	Guard cone with screw	Cone protecteur avec vis	
51	365407			4x10	Schraube	Scuen		
52	365305	60.15.00			Stützring	Reinforcing collar	Bague de renfort	
53	359609	82.85.06			Gleitring	Bearing ring	Bague de glissement	
55	342315	82.83.07			Haltekette	Safety chain	Chainelte	

Bestell-Nr. Part no. Référence_ Zeichnungs-Nr. Drawing no. Réf. du plan Datum Date 1 2 0 1 1 9 8 8 Date 1 2 0 1 1 9 8 8

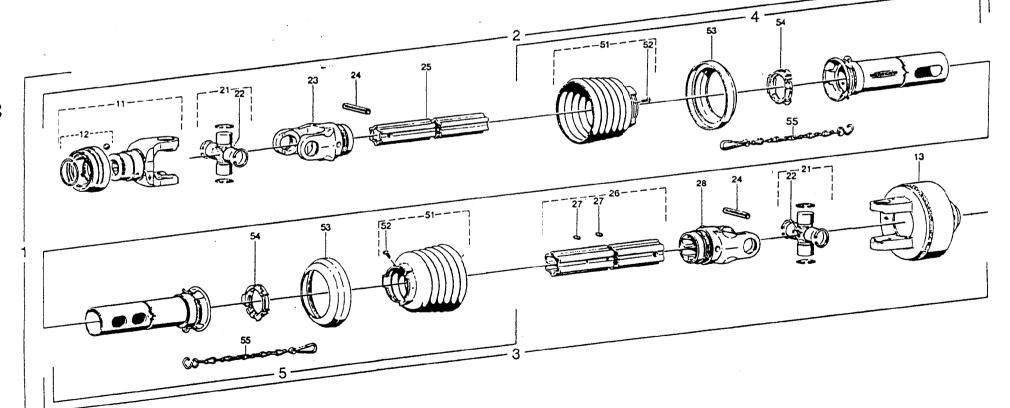
für Kunde för customer pour client Rabewerk Kundenbezeichnungs-Nr. Customer drawing no. Réf. du plan client Maschinenart Machine Machine Type PKE 400; SR 250-400; SKE 300-600; Rotor HKE, VKE

b=QSG2600-1³/8"(21) c=QSG2600-1³/4"(6) d=QSG2600-1³/4"(20)

 $a=QSG2600-1^3/8''(6)$

8423,15.03 8423,15.04

8423.15.01



-32-

osdions-Mr. Am lepāra	Bestell-Nr. Parl No. Reference	Zeichnungs-Mr. Drawng No. Ref. du plan	Stückzahl Quantity Quantité	Technische Angaben Technical data Dannies techniques	Benernung	Description	Désignation	Rabe-Nr
				<u> </u>				8423.15.01
<u> 1a</u>	174175	11937		W2600-SD35-610-K64/2R W2600-SD35-610-K64/2R	-		Transmission avec protecteur	8423.15.02
16	172365	11938		W2600-SD35-610-K64/2R	Gelenkwelle mit Schutz	PTO drive shaft with guard	Transmission avec professes	8423.15.03
1¢	172369	11939		W2600-SD35-610-K64/2R	•			8423.15.04
1 d	172373	11940		WH2600-SD35-507				8423.14.05
2 a	168806				- Calasta strackitta aik	Inner PTO drive shaft half with	Demi-transmission intérieure avec	8423.14.06
2 h	172337		1	WH2600-SD35-507	Innere Gelenkvellenhälfte mit äußerer Schutzhälfte	outer guard haif	demi-protecteur extérieur	8423.14.07
2 c	172346		1	WH2600-SD35-S07	adjele Scholzhanie	•		8423,14,08
2 d	172350			WH2600-SD35-507		Outer PTO drive shaft half with	Demi-transmission extérieure avec	8423.15.05
3	172360		1	WH2600-SD35-477-K64/2R	Äußere Gelenkwellenhälfte mit innerer Schutzhälfte	inner guard half	demi-protecteur intérieur	
	178048	85.319	1	SDH35-A340	Auflere Schutzhälfte	Outer guard half	Demi-protecteur extérieur	
	178049	85.320	1	SDH35-J340	Innere Schutzhälfte	Inner guard half	Demi-protecteur intérieur	
	170049	03.520		35.135 73.1				
	-							
11a	365814	-26.84.00	1	QSG2600-13/1"(6)				
115	365816	+26.84.02	1	QSG2600-13/a"(21)	OS Sibil biralah	QS-yoke complete	Mâchoire Q.S complète	
11c	365818	+26.84.04	1	Q 502600-13/4"(6)	QS-Gabel komplett	25 Jone complete		
110	366780	+26.84.06	1	QSG2600-13/4"(20)				
12 a	376106	agraset 123	1					
125	376106	agraset 123	1		- QS-Verschluß komplett; Größe C	QS-lock complete, size C	Verrouillage QS complet; type C	İ
12 t	376107	agraset 124	1		42-ASLECTION KOMPTEN, GLOVE C	as total templeta, size a		
12d	376107	agraset 124	1					
13	377389	59,110.12	1	K64/2R-13/4"(6); M=2400Nm	Nockenschaltkupplung komplett; Rechtsdrehsinn	Cam-type cut out clutch complete; clockwise rotation	Limiteur débrayable à cames complet; rotation à droite	
		 		712 24 V V (1111	Tree in the second			
	326245	26.00 00	2		Kreuzgarnitur komplett	Cross and bearing kit complete	Bloc croisillon complet	
21		63.27.00	2	M8x1	Kegel-Schmiernippel	Lubrication fifting	Graisseur	
22	168279	+26.13.00	1	RG2600-SS	Rillengabel	inboard yoke	Mâchoire à gorge	
23		61.06.08	1 2	DIN1481-13×95	Spannstift	Spring type straight pin	Goupille élastique	
24	304578			S5geh-440	Profilrohr; gehörtet	Profile tube: hardened	Tube profilé; cémenté	
25	170270	75,45,139	 	S6-410	Profilrohr mit Schmiernippel	Profile tube with lubrication fitting	Tube profité avec graisseur	
27	380371	63.33.00	1 2	3/x"	Schlag-Schmiernippel	Drive-in type lubrication fitting	Graisseur à frapper	
28	168278	+26.14.00	1 . 1	RG2600-S6	Rillengabel	Inboard yoke	Machoire à gorge	
	188278	*26, 14, 40	- 	NOZOVO-30				
51	365407	85.35.07	2	RP7	Schutztrichter mit Schraube	Guard cone with screw	Cône protecteur avec vis	
57	365305	60.15.00	- Z	4×10	Schraube	Screw	Vis	
53	359609	82.85.06	2	-	Stützring	Reinforcing collar	Bague de renfort	
- 54	342315	82.83.07	2		Gleitring	Bearing ring	Bague de glissement	
. 55	044321	82.36.03	2		Haltekette	Safety chain	Chaînette	
		1	1			į.	1	1

Standard-Gelenkwelle * Standard-type PTO drive shaft * Transmission standard

asitions-Hr. em epère	Bestell-Nr. Part No. Référence	Drawing No.	Stückzahl Quantity Quantité	Technische Angaben Technical data Données techniques	Benennung	Description	Disignation	Rabe-Ni
1.	177930	12183.	,	<u> </u>			-	8423.20.01
16		T	7	1)			8423,20.0.
1c	<u> </u>		1	W2600-SD35Z-610-K96/4R	Gelenkwelle mit Schutz	PTO drive shaff with, guard	Transmission avec protecteur	8423,20.0
10		 	1	†				8 4 2 3. 20. 0
2 a	177929	†	1					8423, 20.0
26			1	1	Innere Gelenkwellenhälfte mit	Inner PTO drive shall half with	Demi-transmission interieure avec	8423. 20. 0
2 c			1	WH2600-SD35-546	außerer Schutzhälfte	outer guard half	demi-protecteur extérieur	8423.20.0
2 d			1	1	}		.	3923,200
3	177931		1	WH2600-SD35Z-328-K76/4R	Außere Gelenkwellenhälfle mit	Outer PTO drive shaft half with	Dem-transmission extérieure avec	\$923.20.09
					innerer Schutzhälfte	inner guard half	demi-protecteur intérieur	
4	178468	85.319	1	SDH35-A 345	Außere Schutzhälfte	Duter guard half	Demi-protecteur extérieur	
5	178469	85.309	1	SDH3SZ-J 195	Innere Schutzhälfte	Inner guard half	Demi-protecteur interieur	
11 12 13	365814 376106 177117	-26.84.00 agraset 123 56.117.51	1	QSG2600-13/e"(6) K96/LR-2600-13/v"(6)QC; M=1800Nm-1	D.S-Gabel komplett D.S-Verschluß komplett, Große C Reibkupplung komplett; Rechtsdrehsmn	D.S-yoke complete D.S-lock complete, size C Friction clutch complete; clockwise rotation	Machoire OS complete Verroudlage OS complet, type C Limiteur à friction complet; rotation à droite	
21	376245	26 00 00	2		Kreuzgarnitur komplett	Cross and bearing kit complete	Bloc crossition complet	
22	084099	63.27.00		MBx1	Kegel-Schmiernippel	Lubrication fifting	Graisseur	
23	177920	26.13.02		RG2600-52×47(25)	Rillengabel	Inboard yoke.	Máchoire à gorge	
21	304578	61 06 08		DIN1481-13x95	Spannatiff	Spring type straight pin	Goupille élastique	
25	183527	67.78.94		52x47(25)geh- 480	Profilwelle, gehärtet	Profile shaft, hardened	Arbre prafilé, cémenté	
26	177925	26.14.117		W-G2600-52x47(25)-328	Wellengabel	Welded shall and yoke assembly	Máchoire avec profil soudé	
		10, 10, 11						
51	365407	85.35.07	7	RP1	Schutztrichter mit Schraube	Guard cone with screw	Cône protecteur avec vis	
52	365305	60 15 00	2	4x10	Schraube	Screw	Vis	
	359609	82.85.06	2		Stützring	Reinforcing collar	Bague de renfort	
53		82.83.07	<u>-</u>		Gleitring	Bearing ring	Baque de glissement	
53	342315	1 04.03.01						
53 54 55	342315 355156	87.83.108			Gleitring	Bearing ring	Bagve de glissement	

Anschlußvariante-Schlepperseite * Connection variants-tractor side * Versions d'accouplement-côté tracteur

11a	365816	-26.84.02	1	QSG2600-13/6"(21)			
116	345818	-26.84.04	1	QSG2600-13/4"(6)	Q.S-Gabel kemplett	DS-yake complete	Machoire QS complète
11c	366780	-76.84.06	1	Q SG7600-13/4"(20)			
12 a	376106	agraset 123	1	13/8"	QS-Verschluß komplett; Größe (QS-lock complete; size C	Verrouillage QS complet: Type [
12b+c	376107	agraset 124	1	13/4"	U.S. VERSCHION ROMPLENT, Draise C	us-tock complete; size c	Terrormage and competitive to

Bestell-Nr. 177937 Part no. Référence

Zeichnungs-Nr. Drawing no. Rél. du plan

12184

Datum Date 1, 2, 0, 1, 1, 9, 8, 9

für Kunde for customer Rabewerk pour client Kundenbezeichnungs-Nr. Customer drawing no. Réf. du plan client Anschluß schlepperseitig

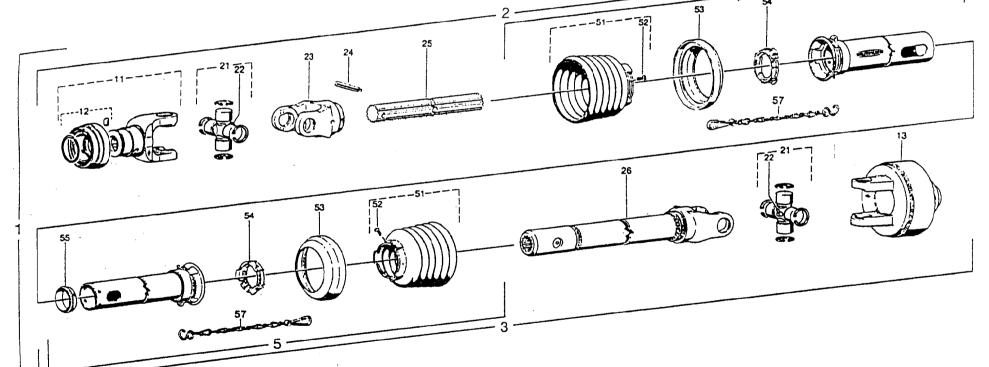
Kompl-Nr.

 $1^{3}/8$ z 6 8423.21.01 $1^{3}/8$ z 21 8423.21.02

 $1^{3}/4$ z 6 8423.21.03

 $1^{3}/4$ z208423.21.04

Type PKE 400; SKE 300-600 Maschinenart Machine Machine Rotor SR 250-400 HKE, VKE



376106

376107

agraset 123

agraset 124

13/1"

1 13/4"

Standard-Gelenkwelle * Standard-type PTO drive shaft * Transmission standard

Positions-Nr. tem Repère	Bestell-Nr. Part No. Référence	Orawing No.	Stückzahl Quantity Quantité	Technische Angaben Technical data Données Techniques	Denentrung	Description	Désignation	Rabe-N1
10	177937	17184	1				-	8423.21.02
1 b	17.73		1	1	implementation of Cabrilla	PTO drive shaft with quard	Transmission avec protecteur	8423.21.03
1 C		 	1	W2600-SD35Z-610-K64/2R	Detentivente mil Stuniz	The drive sharr birth quart		8423.21.04
10			1	1				8423.20.05
2 #	177929	 	1				<u>[</u> .	8423.20.06
2 6		1	1	1	Innere Gelenkwellenhälfte mit	Inner PTO drive shaft half with	Demi-transmission intérieure avec	8423,20.07
2 2		 	1	WHZ600-SD35-546	auflerer Schutzhälfte	outer guard half	demi-protecteur extérieur	8423.20.08
20		 	1	1				0423.20.00
3	177936		1	WH2600-SD35Z-378-K64/2R	Außere Gelenkwellenhalfte mit	Outer PTO drive shaft half with	Demi-transmission extérieure avec	8423.21.05
	177730	 	 		innerer Schutzhälfte	inner guard half	demi-protecteur interieur	
	178468	85.319	1	SDH35-A 345	Auflere Schulzhälfte	Outer guard half	Demi-protecteur extérieur	
	178469	85.309	 	SDH35Z-J195	Innere Schutzhällte	Inner guard half	Demi-protecteur intérieur	
	170407		 	30.1352-3.12				
		+		 				
		 	-	 				
11	365814	-26 84 00	1	0502600-1/10"(6)	QS-Gabel komplett	QS-yoke complete	Machore Q5 complète	
12	376106	agraset 123	1 		QS-Verschluft komplett; Groffe C	QS-lock complete; size c	Verrouillage QS complet; type C	
13	377389	59,110.12	4	K64/2R-2600-13/4"(6)QC;	Nockenschaltkupplung komplett;	Cam-type cut out clutch complete;	Limiteur débrayable à cames complet,	1
	3//387	37,110.12	 	M=2400Nm	Rechtsdrehsinn	clockwise retation	retation à dreife	
							Blec crossillan complet	
21	326245	26,00.00	2		Kreuzgarnitur komple††	Cross and bearing kit complete	Grasseur	
22	084099	63.27 00	2	M8×1	Kegel-Schmiernippel	Lubrication litting		
23	177920	26.13.02	1	RG2600-52r47(25)	Rillengabel	Inboard yoke	Machore à gorge	
24	304578	61,06.08	1	DIN1481-13x95	Spannstift	Spring type straight pin	Coupille élastique	
25	183527	67.78.04	1	52x47(25)geh-480	Profilvelle, gehärfet	Profile shaft; hardened	Arbre profilé; cémenté	
76	177925	26.14,117	1	W-G2600-52x47(25)-378	Wellengabel	Welded shaff and yoke assembly	Machoire avec profil soudé	
			 	RP 7	Schutztrichter mit Schraube	Guard cone with screw	Cône protecteur avec vis	
51	365407	85,35.07	2		_ 	Screw	Vis	
52	365305	60.15.00	2	4x10	Schraube		Baque de renfort	
53	359609	87.85.06	2		Stützring	Reinforcing collar	Baque de glissement	
54	342315	82.83.07	2		Gleitring	Bearing ring	Bague de glissement	
55	355154	82,83,10		SD3SZ	Gleitring	Bearing ring	Chainette	
56	044321	82.36.03	2	 	Haltekette	Safety chain	- Charles	
Ansch	lußvari	ante-So	hlepp	erseite * Conr	nection variants-trac	tor side * Versions d	'accouplement-côté tra	cteur
11a	365816	-24.84.02	1	Q SG2600-13/4"(21)		1		
116	365818	-26.84.04	1	0502600-13/1"(6)	QS-Gabel komplett	QS-yoke complete	Mâchoire QS complète	

QS-Verschluft komplett; Größe C

QS-tock complete; size C

Verrouillage QS complet; type C

WALTERSCHEID

Kupplung Clutch Limiteur K96/4-2600

Drehmoment Torque Couple __

1800Nm-I

Bestell-Nr. Part no. Référence

Zeichnungs-Nr. Drawing no. No. du plan

56.117.51

Datum Date 2.9 0,2,1,9,8,8

für Kunde for customer Rabewerk pour client

Kundenzeichnungs-Nr. Customer drawing no. No. du plan client

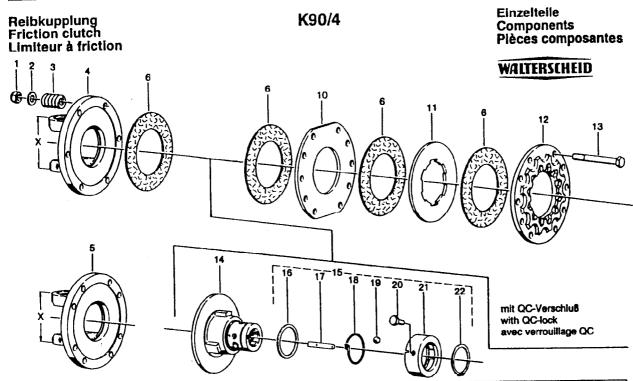
Maschinenart Machine Machine

Type PKE 400, SKE 300-500, Rotor SR, Type HKE

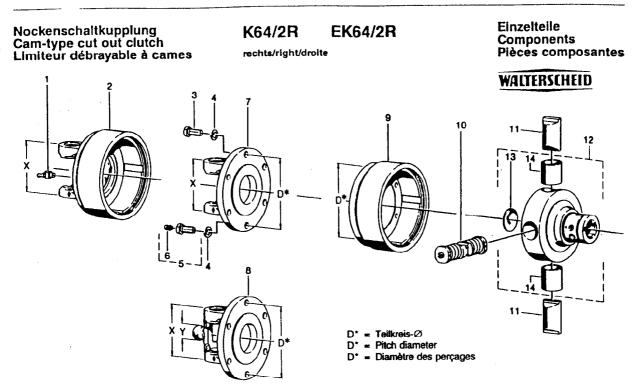


		, ,,opp.o.	יי פי	,0, , =000	PKE 400, SKE 300-500,	1	
ns-Nr	Bestell-Nr Part No Reterence	Zechnungs-Nr. Drawing No. Re: du plan	Stuckzahl Quantily Quantile	Technische Angaben Technical data Donnees techniques	Benennung	Description	Designation
1	177117	56.117.51	1	K96/4R-2600-13/4"(6)QC; M=1800Nm-I	Reibkupplung komplett; Rechtsdrehsinn	Friction clutch complete; clockwise rotation	Limiteur à friction complet; rotation à droite
				112100011111	RECHISOLETISHUI		
					QC-Verschluß komplett; Größe C	QC-lock complete; size (Verrouillage QC complet; type C
2	376109	agraset 126	1	13/1"	Rechtsdrehsinn	clockwise rotation	rotation à droite
3	702063	62.21.01	1	DIN471-65x2,5	Sicherungsring .	Retaining ring	Jonc
	375207	65.07.01	1	QCR-C	Sperring; Rechtsdrehsinn	Lock ring; clockwise rotation	Manchon de verrouillage; rotation à droite
5	377191	60.06.47	1	M12x35	Sechskantschraube, selbstsichernd	Self-locking hexagon screw	Boulon hexagonal, indesserrable
6	701640	64.01.16	3	DIN5401-15 III	Kugel	Ball	Bitle
7	375208	66.24.01	1		Drehfeder	Forsional spring	Ressort à action angulaire
	375309	16.50.42	1		Klemmkeil	Clamping key	Rochet de serrage
9	376770	16.20.169	1	67x80x2	Scheibe	Washer	Rondelle
10	367720	56.36.00	1	170×15	Einstellring	Setting ring	Bague de réglage
11	377672	56.35.01	1	105/210	Federpaket, montiert	Spring pack assembly	Bloc-ressort complet
12	367717	56.73.09	- 4	100x160x3	Reibscheibe	Friction disk	Disque de friction
13	367725	56.34.02	1	88x160x6	Mitnahmescheibe	Drive plate	Disque d'entraînement
14	367726	56.34.03	1	100x170x13	Mitnahmescheibe	Drive plate	Disque d'entraînement
15	367775	56.31.04	1	13/4"(6)	Flanschnabe	flange hub	Moyeu à plateau
16	367718	16.52.06	1	84x92x8	Laufring	Ring	Bague
17	177116	+26.90.02	 	0-44,440	Kupplungsgehäuse	Clutch housing	Baîtier
1.7	177110	1720177172	+			<u>-</u>	
	+						
	 	 	 				
		+	 				
	+	+					
	 	+	 				
	-						
							
		-	+			. —	
			+				
				1			
		-	 				
							
		 	+	 			

	-		-				
	-		 				
				 			
	-	_	 	<u> </u>			
	 	_	+	 			
	1						
							į į

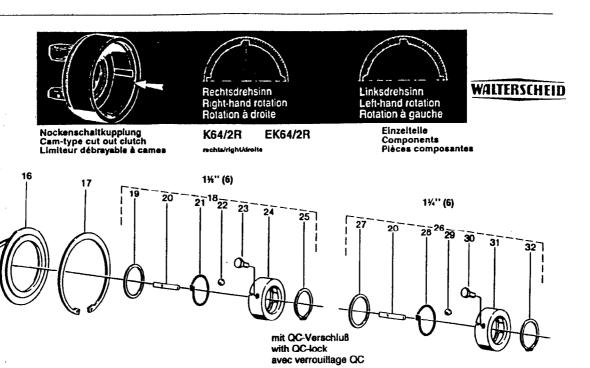


Positions- Nr. Item Repère	Baugröße Size Dimension	X mm	Ersatzteil-Nr. Spare part No. Réf. pièce de rechange	Bestell-Nr. Part No. Référence	Technische Angaben Technical data Données techniques	Benensung	Designation	Désignation
1	 -		60.53.07	099850	DIN 985-M 12 x 1,25	Sechskantmutter, selbetsichemd	Self-locking hexagon nut	Ecrou hexagonel, indesserrable
	<u> </u>		60.75.01	020093	DIN 125-A 13	Scheibe	Washer	Rondelle
3	ļ	┢	66.01.53	330592		Druckfeder	Compression spring	Ressort de compression
4	2400	86	35.73.01	335604	6 Bohrungen			
	2500	100	36.73.01	335605	8 holes	Flanschgabel	Flange yoke	Máchoire à bride
5	2600		26.73.01	335606	8 trous			
6	2000		56.73.00	042480	Ø91 x Ø153	Reibscheib e	Friction disk	Disque de friction
			1					
			56.93.00	335603		Scheibe	Washer	Rondelle
10	ļ	-		335442		Mitnahmescheibe	Drive plate	Disque d'entrainement
11	ļ	ـــ	56.94.00 56.92.00	337484		Druckscheibe	Thrust plate	Disque de pression
12	 		60.06.33	304062	DIN 960-	Sechskantschraube	Hexagon screw	Boulon hexagonal
13	ļ		56.91.08	367763	M 12 x 1,25 x 110	Flanschnabe	Flange hub	Moyeu à plateau
15			126	376109	1¾" (6)	QC-Verschluß kpl.	QC-lock cpl.	Verroulliage QC cpl.
45	ļ	┼	16.20.169	376770		Scheibe	Washer	Rondelle
16	 	-	16.50.42	375309	<u> </u>	Klemmkeil	Clamping key	Rochet de serrage
17	 	╁┈	66.24.01	375208	 	Drehfeder	Torsional spring	Ressort à action angulaire
18	 	+-	64.01.16	701640	DIN 5401-15mm III	Kugel	Ball	Bille
19 20	 	+-	60.06.47	377191	M 12 x 30-10.9	Sechskantschraube,	Self-locking hexagon screw	Boulon hexagonel, indesserrable
21	+	+	65.07.01	375207		selbstsichernd Sperring	Lock ring	Manchon de verrouillage
22	 	+	62.21.01	702063	DIN 471-65 x 2,5	Sicherungsring	Retaining ring	Jonc
								
ļ	 	+-	ļ	 	 			01.



Positions- Nr. tem Repèrs	Baugröße Size Dimension	X mm	Y mm	mm D.	Ersatzteil-Nr. Spare part No. Réf. plèce de rechange	Bestell-Nr. Part No. Référence	Technische Angaben Technical data Données techniques	Benennung	Designation	Désignation
1		\Box			63.22.01	020674	DIN 71412-BM 8 x 1	Kegel-Schmiernippel	Lubrication fitting	Graisseur
2	2600	120			26.90.04	377392		Kupplungsgehäuse Rechtsdrehsinn	Clutch housing Right-hand rotation	Boîtier Rotation à droite
	2300				60.05.26	020527	DIN 933-M 10 x 30			
	2400							Sechskantschraube	Hexagon screw	Boulon hexagona
3	2500				60.06.05	020531	DIN 933-M 12 x 30	Sec iskariisci iradoe	Hexagon scien	DOUGH HOXAGONA
	2600									
	2300				60.82.00	020105	DIN 127 - A10			
4	2400							Federring	Lock washer	Rondelle élastique
4	2500				60.83.00	020106	DIN 127-A 12	T GGG/TH/I		
	2600									
	2300				60.05.54	377993	M 10 x 30			
5	2400							Sechskantschraube	Hexagon screw	Boulon hexagona
•	2500				60.06.48	367799	M 12 x 30	kpl.	cpl.	cpl.
	2600									
6		<u> </u>			63.33.00	380371	¥16"	Schleg- Schmiernippel	Drive-in type lubrication fitting	Graineur it frapper
	2300	83		Ø118	21.32.03	082883			Flange yoke	Mâchoire à bride
7	2400	86		Ø138	35.19.02	320699		Flanschgabel		
,	2500	100		Ø1 38	36.19.02	317807				
	2600	120		Ø1 38	26.15.106	334661 ⁻				
	WW2300	83	Ø18	Ø118	21.32.16	376954		•		
8	WW2380	83	Ø24	Ø118	21.32.816	366858	,	Flanschgabel	Flange yoke	Mâchoire à bride
	WW2480	86	Ø27	Ø138	35.19.10	358478				
	WW2580	100	Ø30	Ø1 38	36.19.10	363078				
9				Ø118	59.22.00	364457		Kupplungsgehäuse	Clutch housing	Boltier
3				Ø138	59.22.01	364458		Rechtsdrehsinn	Right-hand rotation	Rotation à droite
						161422	M = 950 Nm			
		Π				375933	M = 1200 Nm			
10					59.25.00	375934	M = 1300 Nm	Schaltnocken kpl.	Shift cam cpl.	Came de
		1				375935	M = 1400 Nm			commande cpl.
		1	T-		! ⊦	375936	M = 1500 Nm	1		04. 8

15



Positions- Nr. Item Repère	Ersatziell-Nr. Spare part No. Réf. pièce de rechange	Bestell-Nr. Part No. Référence	Technical data Données techniques	Benennung	Designation	Désignation
	50.05.00	375937	M = 1600 Nm			
	59.25.00	375938	M = 1800 Nm			
40		375939	M = 2000 Nm		Au 16.	0
10	50.05.01	368949	M = 2100 Nm	Schaltnocken kpl.	Shift cam cpl.	Came de col.
	59.25.01	376060	M = 2400 Nm			•
		376061	M = 2500 Nm			
11	59.23.00	364636		Nocken	Cam	Came
40	59.20.09	378063	1¾" (6)	Nobe kal	Hub cpl.	Moyeu cpl.
12	59.20.11	378064	1¾" (6)	Nabe kpł.	нио срг.	тоува ця.
13	60.78.06	020990	DIN 470-45	Verschlußscheibe	Sealing washer	Couvercle de fermenture
14	16.50.425	364622	35 x 39 x 40	Buchse	Bush	Douille
15	55.94.07	376873	6×5×350	Filzstreifen	Felt strip	Joint de feutre
16	16.20.83	366569		Stützscheibe	Supporting ring	Rondelle pour bague de frein
17	62.46.00	364499	DIN 472-150 x 4	Sicherungsring	Retaining ring	Jone
18	agraset * 125	376108	1%'' (6)	QC-Verschluß kpl.	QC-lock cpl.	Verrouillage QC cpl.
19	16.20.168	376769		Scheibe	Washer	Rondelle
20	16.50.42	375309		Klemmkeil	Clamping key	Rochet de serrage
21	66.24.00	375310		Drehfeder	Torsional spring	Ressort à action angulaire
22	64.01.02	020692	DIN 5401-⅓" V	Kugel	Ball	Bille
23	60.05.52	377574	M 10 x 25-10.9	Sechskantschraube, selbstsichernd	Self-locking hexagon screw	Boulon hexagonal, Indesserrable
24	65.07.00	375311		Sperring	Lock ring	Manchon de verrouillage
25	62.47.00	702060	54×2	Sicherungsring	Retaining ring	Jonc
26	agraset®	376109	114'' (6)	QC-Verschluß kpl.	QC-lock cpl.	Verrouillage QC cpl.
27	16.20.169	376770		Scheibe	Washer	Rondelle
28	66.24.01	375208		Drehfeder	Torsional spring	Ressort à action angulaire
29	64.01.16	701540	DIN 5401 – 15mm III	Kugel	Ball	Bille
30	60.06.47	377191	M 12 x 30-10.9	Sechskantschraube, selbstsichernd	Self-locking hexagon screw	Boulon hexagonal, Indesserrable
31	65.07.01	375207	<u> </u>	Sperring	Lock ring	Manchon de verrouillage
32	62.21.01	702063	DIN 471-65 x 2.5	Sicherungsring	Retaining ring	Jone



RABE Agrarsysteme GmbH+Co. KG

D-49152 Bad Essen

Am Rabewerk 1

Telefon: +49((0)5472-771 0

Telefax: +49(0)5472-771 190 + 95 Geräteverkauf

+49(0)5472-771 100 Ersatzteilverkauf

info.rabewerk@t-online.de

www.rabewerk.de

Société française:

RABEWERK FRANCE S.A.

4 Rue de l'Industrie

F-68360 Soultz

Téléphone: +33(0)3.89.74.44.00

Fax: +33(0)3.89.76.80.99

www.rabewerk.de

