



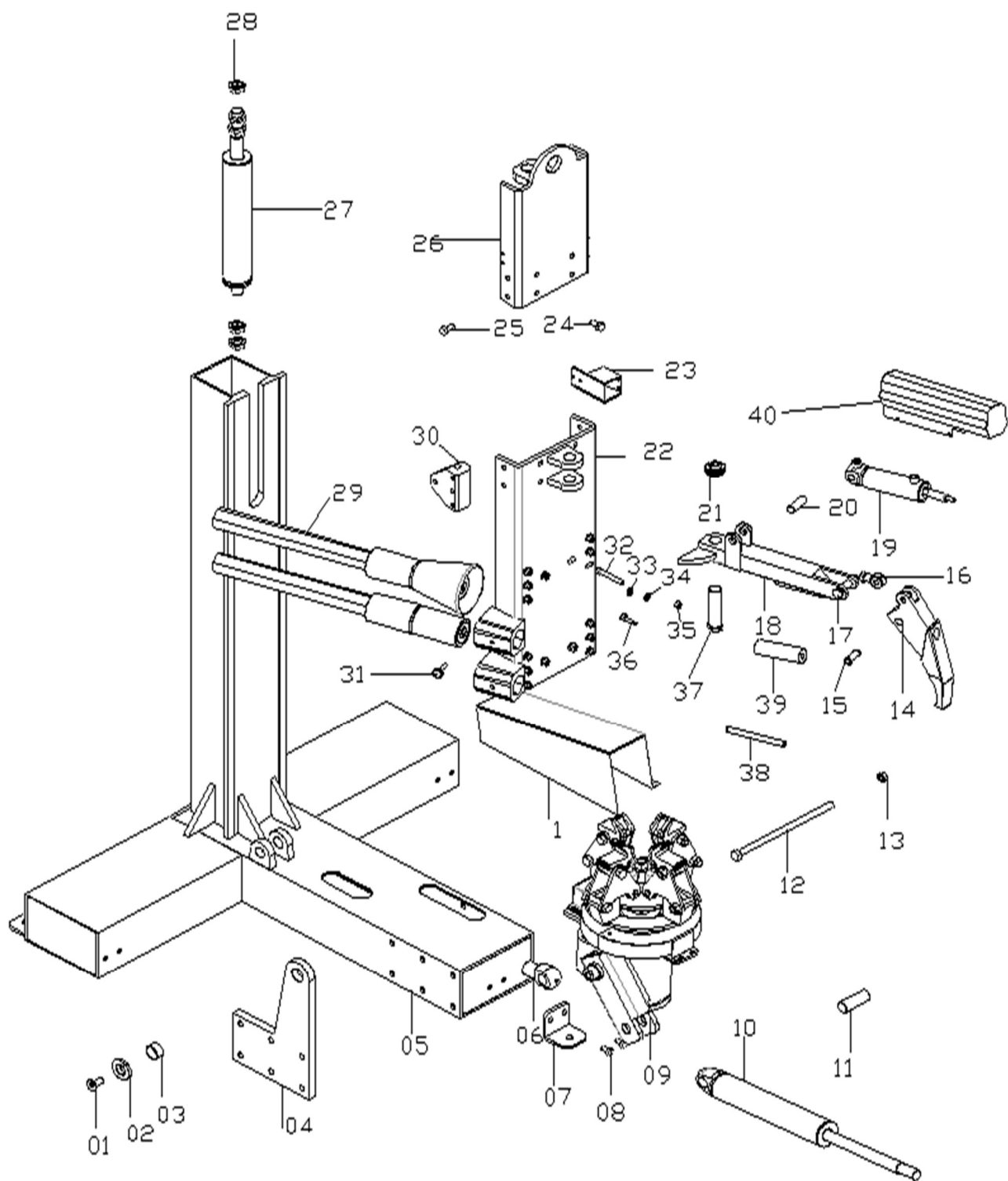
ATH-Heinl

ERSATZTEILBUCH / SPARE PARTS BOOK

ATH M126



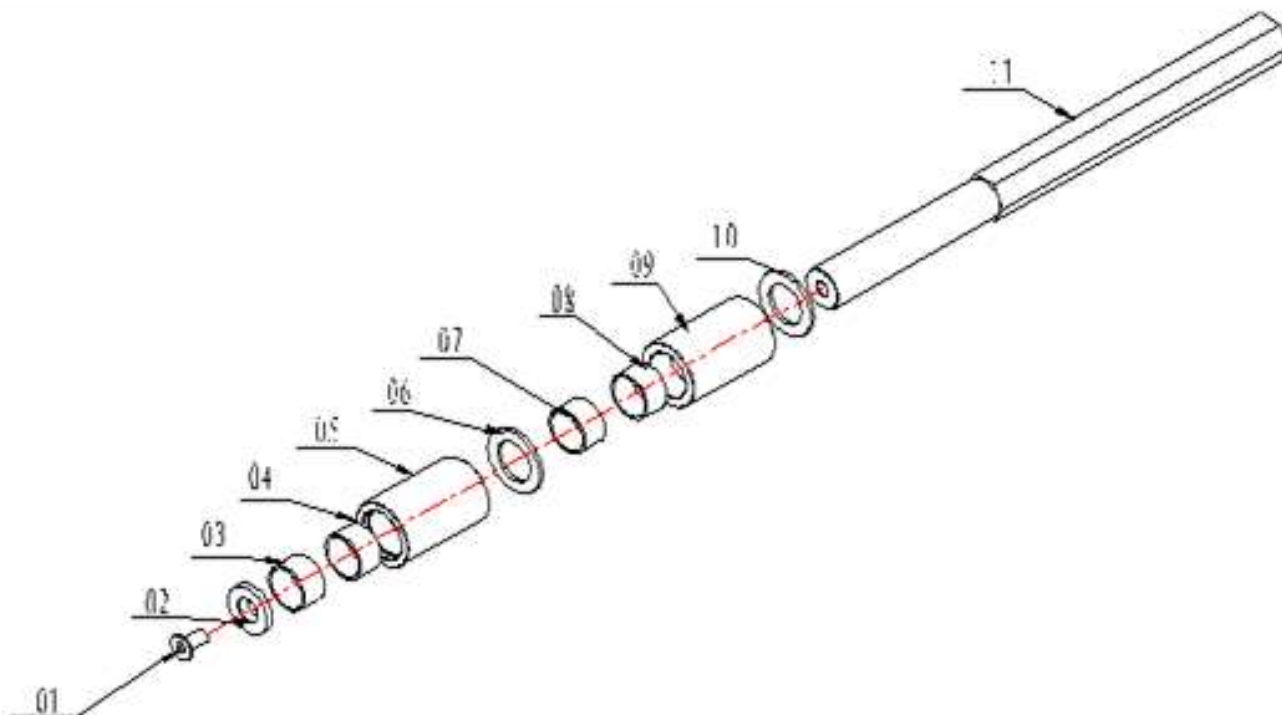
Hauptkörper / Main body



#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0101	RSS1002	6002001	Innensechskant - Senkkopfschraube M16x30	Inner hexagonal countersunk head screw M16*30	2
'0102		6002002	Beilagscheibe	Washer	2
'0103	RLA1000	6002003	Lager ölfrei 35x39x20	Oilless bearing 35*39*20	2
'0104	RTP1000	6002004	Trägerplatte für Hauptachse	Main shaft carrier plate board	2
'0105	RHR1000	6002005	Hauptrahmen	Main base	1
'0106	RFA1000	6002006	Frontaufnahme Kolbenstange	Front cylinder fixing block	1
'0107	RFP1000	6002007	Fixierplatte	Foot panel fixing board	3
'0108		6002008	Sechskantschraube – Klasse C - M10x20	Hexagon head bolt-class-c m10*20	6
'0109	RZA1000	6002009	Zylinderaufnahme Spannklaue	Main claw shaft	1
'0110	RHZ1000	6002010	Hydraulikzylinder/Spannklaue	Hydraulic cylinder	1
'0111	RFB1000	6002011	Fixierbolzen/Hydraulikzylinder	Rear cylinder fixing block	1
'0112	RGB1000	6002012	Gewindebolzen M16x320	Outer hexagonal bolt m16*320	6
'0113		6002013	Mutter M16	Nut m16	6
'0114	RMF1000	6002014	Montagefinger	Mounting head	1
'0115	RFB1001	6002015	Fixierbolzen	Fixing pin	1
'0116	RFA1001	6002016	Frontaufnahme Kolbenstange/Montagefinger	Mounting hook connecting bar	1
'0117	RFB1002	6002017	Fixierbolzen für Montagefinger	Mounting hook fixing pin	1
'0118	RSA1000	6002018	Schwenkarm für Montagefinger	Carrier for mounting hook	1
'0119	RZM1000	6002019	Zylinder für Montagefinger	Cylinder	1
'0120	RFB1003	6002020	Fixierbolzen für Zylinder	Cylinder fixing pin	1
'0121	RMU1000	6002021	Mutter M30x1.5	Nut m30*1.5	2
'0122	RHW1000	6002022	Hubwagen	Sliding carrier	1
'0123	RAU1000	6002023	Aufnahme für Umlenkette	Chain fixing bar	1
'0124		6002024	Sechskantbolzen M12x30 mit Beilagscheibe	Outer hexagonal bolt m12*30+ washer	8
'0125		6002025	Innen Sechskantschraube M8x16	Inner hexagon screw m8*16	2
'0126	RAH1000	6002026	Abdeckung Hubwagen oben	Sliding carrier 2	1
'0127	RHZ1001	6002027	Hubzylinder	Raise cylinder	1
'0128		6002028	Schmale Mutter M27x2	Outer hexagon thin nut m27*2	6
'0129	RSS1000	6002029	Sechskantstange	Hexagonal bar	2
'0130	RSS1001	6002030	Schleifstück	Slider	4
'0131	RRS1000	6002031	Rändelschraube M10x25	Handle m10*25	2
'0132		6002032	Innen-Sechskantschraube M10x70	Inner hexagon screw m10*70	12

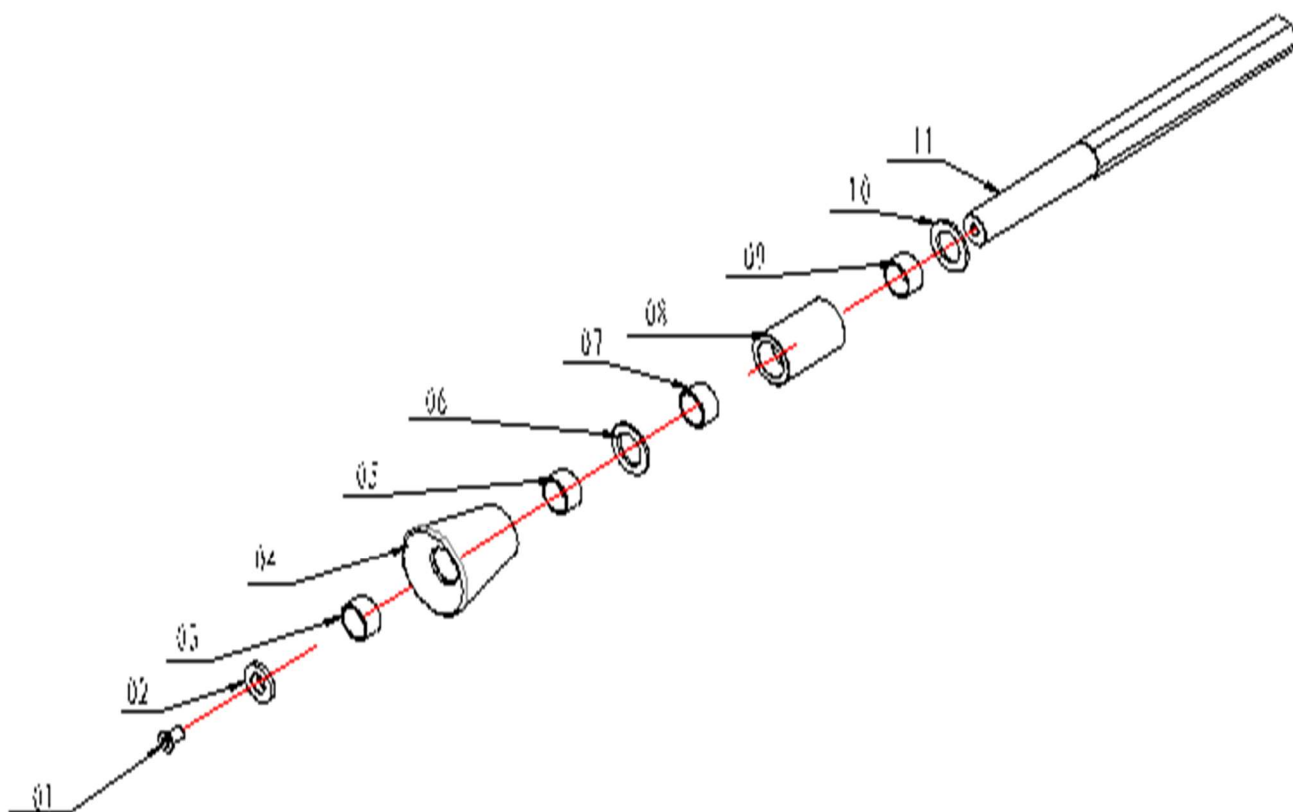
'0133		6002033	Beilagscheibe Ø10	Washer φ10	16
'0134		6002034	Flache Beilagscheibe Ø10	Flat washer φ10	16
'0135		6002035	Mutter M10	Hexagonal nut m10	20
'0136		6002036	Innen-Sechskantschraube M10x35	Inner hesagon screw m10*35	4
'0137	RFB1004	6002037	Fixierbolzen Montagefinger	Moungting hook fixing pin	1
'0138	RFB1005	6002038	Fixierbolzen für Abdrückrolle	Wheel pressing roller	1
'0139	RAR1000	6002039	Abdrückrolle	Roller fixing pin	1
'0140	RZA1001	6002040	Zylinderabdeckung	Cylinder cover	1

Abdrückrolle 1 / Pressing roller 1



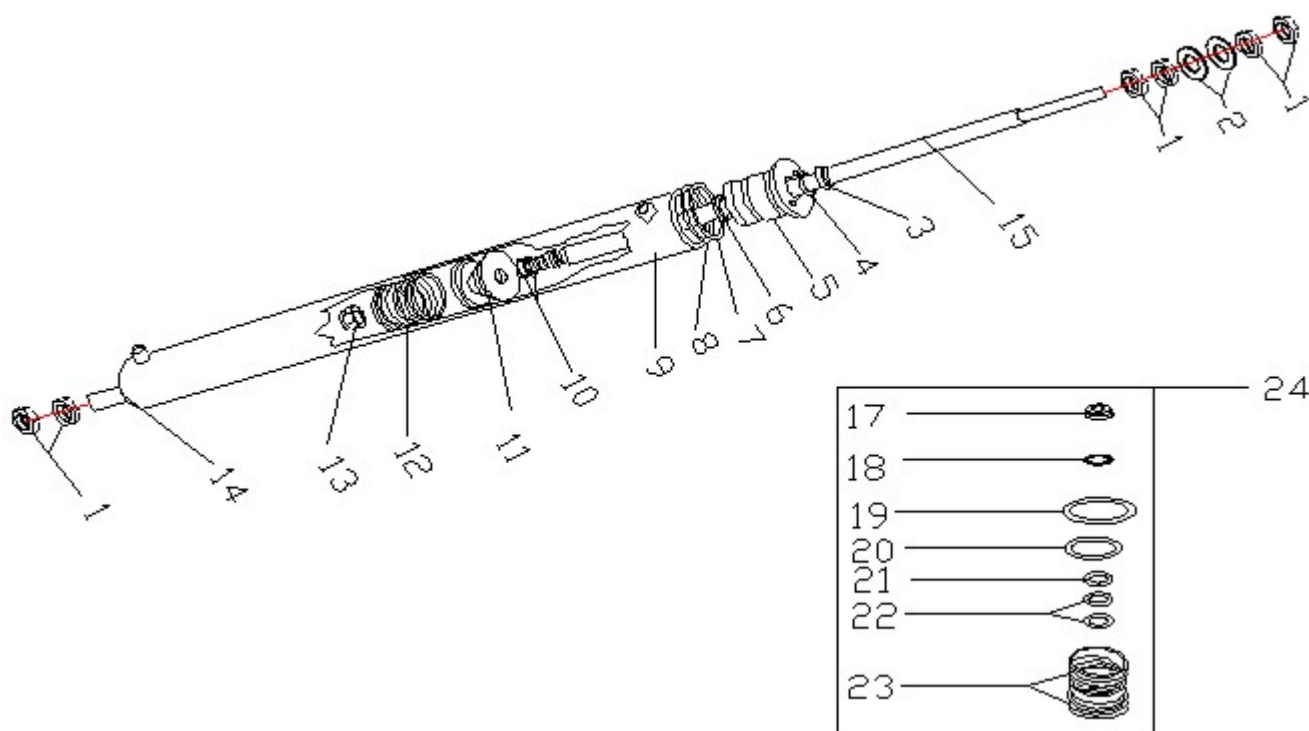
#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0201	RSS1002	6002040	Innensechskant-Senkkopfschraube M16x30	Inner hexagonal countersunk head screw M16*30	1
'0202	RGR1000	6002041	Gleitrolle für Abdrückrolle	Roller pressing roller	1
'0203	RLS1000	6002042	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0204	RLS1000	6002043	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0205	RNA1000	6002044	Nylon Abdrückrolle	Nylon roller 1	1
'0206	RBA1000	6002045	Beilagscheibe/Aufprallschutz für Nylon Abdrückrolle	Nylon roller washer	1
'0207	RLS1000	6002046	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0208	RLS1000	6002047	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0209	RNA1000	6002048	Nylon Abdrückrolle	Nylon roller 3	1
'0210	RBA1000	6002049	Beilagscheibe/Aufprallschutz für Nylon Abdrückrolle	Nylon roller shock insulator	1
'0211	RSS1003	6002050	Sechskantstange 1	Hexagonal bar 1	1

Abdrückrolle 2 / Pressing roller 2



#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0301	RSS1002	6002051	Innensechskant-Senkkopfschraube M16x30	Inner hexagonal countersunk head screw M16*30	1
'0302	RGR1000	6002052	Gleitrolle für Abdrückrolle	Roller pressing pad	1
'0303	RLS1000	6002053	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0304	RNA1001	6002054	Nylon Abdrückrolle 2	Nylon roller 2	1
'0305	RLS1000	6002055	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0306	RBA1000	6002056	Beilagscheibe/Aufprallschutz für Nylon Abdrückrolle	Nylon roller shock insulator	1
'0307	RLS1000	6002057	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0308	RNA1000	6002058	Nylon Abdrückrolle	Nylon roller 1	1
'0309	RLS1000	6002059	Lagerscheibe ölfrei 48x54x30	Oilless bearing 48-54-30	1
'0310	RBA1000	6002060	Beilagscheibe/Aufprallschutz für Nylon Abdrückrolle	Nylon roller shock insulator	1
'0311	RSS1004	6002061	Sechskantstange 2	Hexagonal bar 2	1

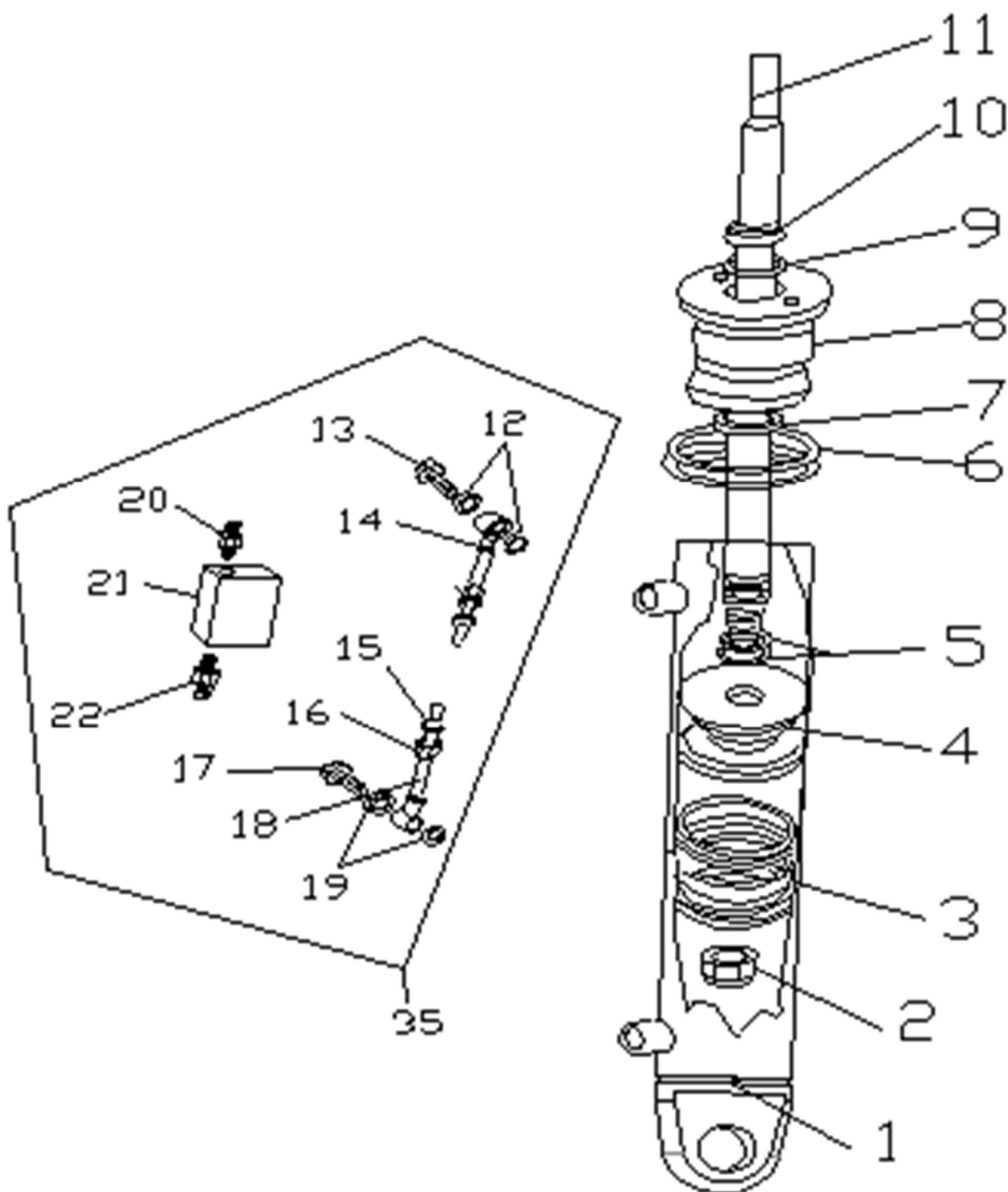
Hubzylinder / Lifting cylinder



#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0401		6002070	Schmale Mutter M27x2	HEXAGNOAL THIN NUT M27*2	6
'0402		6002071	Flache BEILAGSCHEIBE Ø27	FLAT PAD WASHER Ø27	2
'0403		6002072	Abstreifring DHS-30x38x5/6.5	DUST SEAL DHS-30X38X5/6.5	
'0404		6002073	O-Ring Ø30x2.62	O-RING Ø30X2.62	
'0405		6002074	Zylinderkopf	CYLINDER HEAD	
'0406		6002075	Öldichtung UNP-30x40x6	OIL SEAL UNP-30X40X6	
'0407		6002076	O-Ring Ø63x3.1	O-RING Ø63X3.1	
'0408		6002077	O-Ring Ø52x3.1	O-RING Ø52X3.1	
'0409		6002078	Zylinderrohr	CYLINDER PIPE	
'0410		6002079	O-Ring Ø20x2.4	O-RING Ø20X2.4	
'0411		6002080	Kolben	PISTON	1
'0412		6002081	Dichtung TW5500039	SEALING TW5500039	
'0413		6002082	Mutter	NUT	
'0414		6002083	Zylinderrohr	CYLINDER PIPE	
'0415		6002084	Kolbenstange	PISTON BAR	
'0417	*	6002086	Abstreifring DHS-30x38x5/6.5		
'0418	*	6002087	O-Ring Ø30x2.62	DUST SEAL DHS-30X38X5/6.5	
'0419	*	6002088	O-Ring Ø63x3.1	O-RING Ø30X2.62	
'0420	*	6002089	O-Ring Ø52x3.1	O-RING Ø63X3.1	

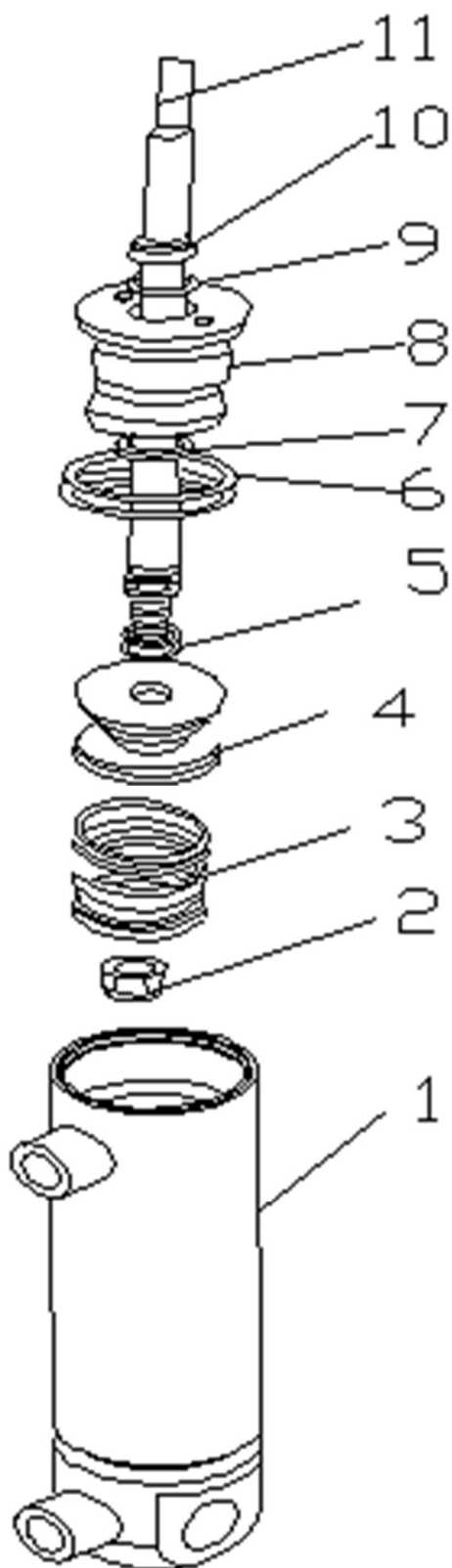
'0421	*	6002090	Öldichtung UNP-30x40x6	O-RING Ø52X3.1	
'0422	*	6002091	O-Ring Ø20x2.4	OIL SEAL UNP-30X40X6	
'0423	*	6002092	Dichtung TW5500039	O-RING Ø20X2.4	
'04*	RDS1000	6002093	Dichtsatz für Hubzylinder kpl.	OIL SEAL TW5500039	

Kippzylinder / Turntable cylinder



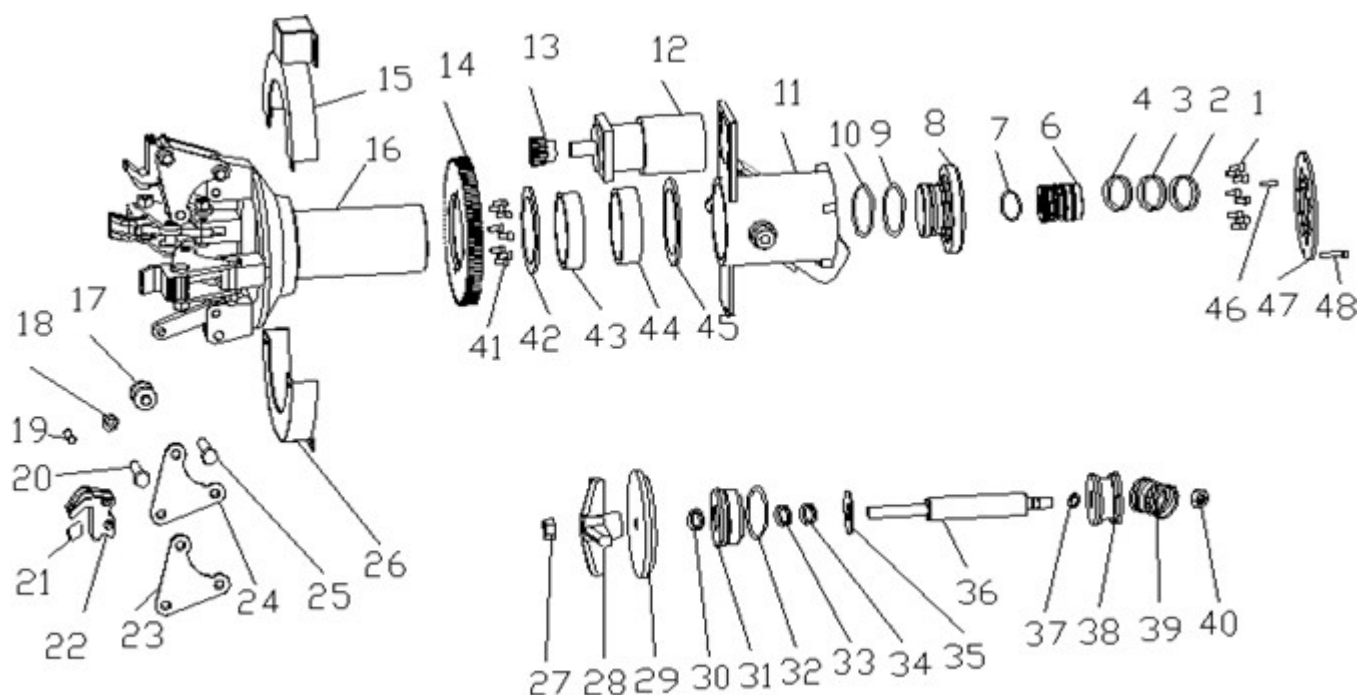
#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0501	RZR1000	6002090	Zylinderrohr	Turntable cylinder	1
'0502		6002091	Mutter M18x1.5	Nut m18x1.5	
'0503	*	6002092	Öldichtung TW5500039	Oil seal tw5500039	
'0504		6002093	Kolben	Piston	
'0505	*	6002094	O-Ring Ø20x2.4	O-ring ø20x2.4	
'0506	*	6002095	O-Ring Ø63x3.1	O-ring ø63x3.1	
'0507	*	6002096	Öldichtung UNP-30x40x6	Oil seal unp-30x40x6	
'0508		6002097	Zylinderkopf	Cylinder head	
'0509	*	6002098	O-Ring Ø30x2.62	O-ring ø30x2.62	
'0510	*	6002099	Abstreifring DHS-30x38x5/6.5	Dust seal dhs-30x38x5/6.5	
'0511		6002100	Kolbenstange	Cylinder shaft	1
'0512	RKB1000	6002101	Kupfer Beilagscheibe	Copper washer	
'0513	RHH1000	6002102	Hydraulik-Hohlschraube M14x1.5	Screw m14*1.5	
'0514	RKR1000	6002103	Kupferrohr	Copper pipe	
'0515	RRK1000	6002104	Rohrkragen Ø12	Pipe band ø12	
'0516	RÜM1000	6002105	Überwurfmutter M14x1.5	Cap m14x1.5	
'0517	RHH1000	6002106	Hydraulik-Hohlschraube M14x1.5	Scres m14x1.5	
'0518	RKR1000	6002107	Kupferrohr	Copper pipe	
'0519	RKB1000	6002108	Kupfer Beilagscheibe	Copper pipe	
'0520	RHA1000	6002109	Hydraulikanschluss	Valve m18.5	
'0521	RVB1000		Hydraulik-Verteilerblock	Hydraulic locking	
'0522	RHA1000	6002109	Hydraulikanschluss	Connector m14*1.5	
'0535			Sperre komplett	Valve	
'05*	RDS1001		Dichtsatz Kippzylinder kpl.		

Zylinder für Montagefinger / Mounting hook cylinder



#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0601	RZR1001	6002110	Zylinderrohr	Mounting hook cylinder pipe	1
'0602		6002111	Mutter M12	Nut m12	1
'0603	*	6002112	Dichtung TW4500035	Sealing tw4500035	1
'0604		6002113	Kolben	Piston	1
'0605	*	6002114	O-Ring Ø14x2.4	O-ring ø14x2.4	1
'0606	*	6002115	O-Ring Ø45x2.65	O-ring ø45x2.65	1
'0607	*	6002116	Öldichtung UNP20x28x5	Oil seal unp20x28x5	1
'0608		6002117	Zylinderkopf	Cylinder end	1
'0609	*	6002118	Führungsring	Steering	1
'0610	*	6002119	Abstreifring DHS20x28x4.5/6	Dust seal dhs20x28x4.5/6	1
'0611		6002120	Kolbenstange	Mounting hook cylinder shaft	1
'06*	RDS1002	6002121	Dichtsatz Zylinder Montagefinger kpl.		1

Spannmechanismus / Main chuck



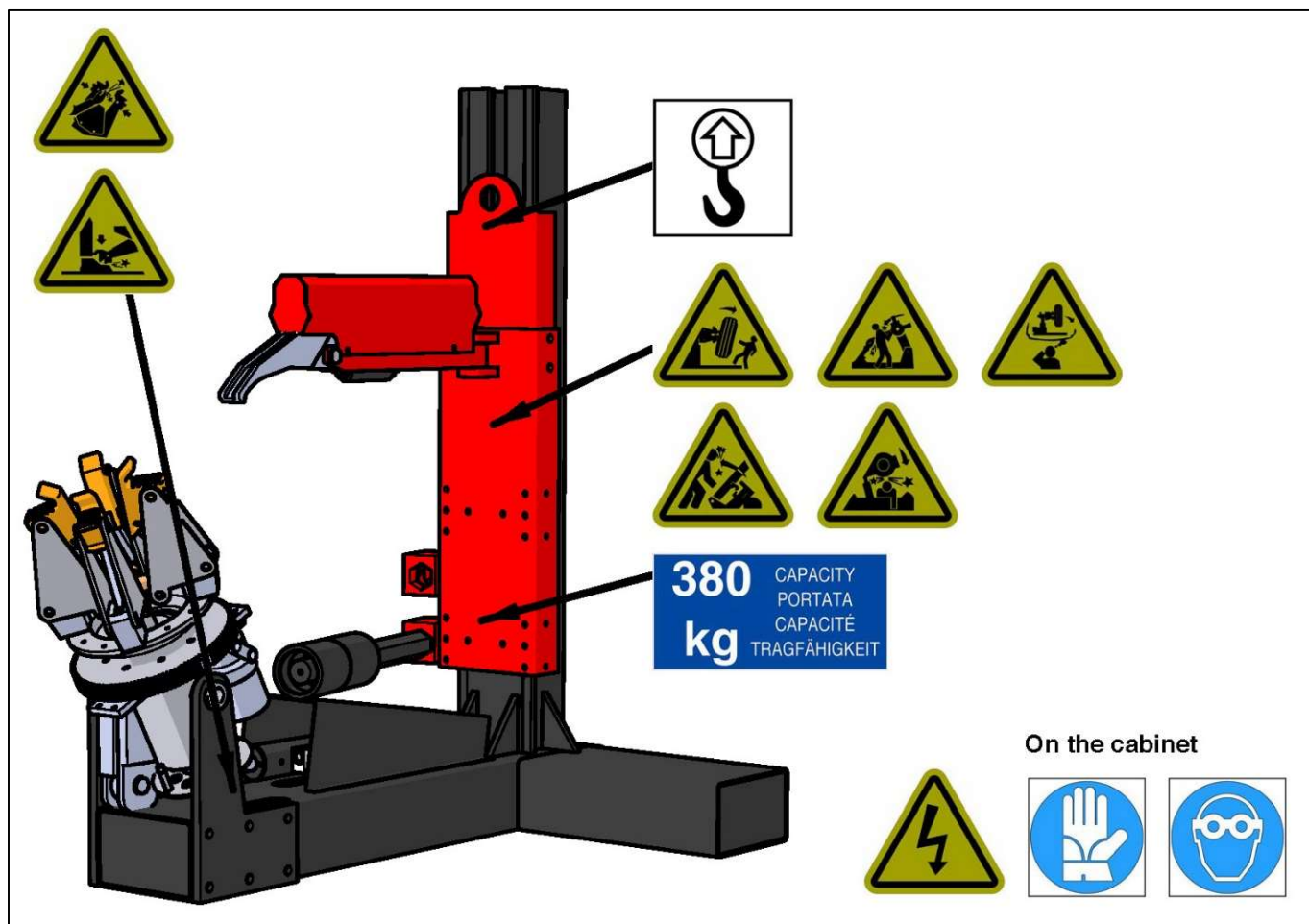
#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0701		6002130	Innen-Sechskantschraube M8x30	Inner hexagon screw m8*30	
'0702	RRD1000	6002131	Rotationsdichtung PAP63	Rotating seal pap63	
	RRD1000	6002132	Rotationsdichtung PAP63	Rotating seal pap63	
	RRD1000	6002133	Rotationsdichtung PAP63	Rotating seal pap63	
'0706	RVB1001	6002134	Verteilerblock	Rear valve	
'0707	*	6002135	O-Ring Ø58x2.65	O-RING d58*2.65	
'0708	RAS1000	6002136	Abdeckung Spannmechanismus hinten	Rear block	
'0709	*	6002137	O-Ring Ø90x4	O-ring d90*4	
'0710	*	6002138	O-Ring Ø90x4	O-ring d90*4	
'0711		6002139	Zylinderrohr	Main chuck cover	
'0712	RHM1000	6002140	Hydraulikmotor R315P1A1	Hydraulic pump r315p1a1	
'0713	RZH6002	6002141	Zahnrad	Chain gear wheel	
'0714	RZS1000	6002142	Zahnscheibe	Big gear	
'0715	RAZ1000	6002143	Abdeckung Zahnscheibe/Zahnrad oben	Gear protector	
'0716	RAS1001	6002144	Aufnahme Spannmechanismus	Main chuck	
'0717	RRO1000	6002145	Rolle	Roller	
'0718		6002146	Selbstsichernde Mutter M16	Self-locking nut m16	
'0719	RVS1000	6002147	Verbindungsstift	Connector pin	
'0720		6002148	Sechskantschraube M16x70	Outer hexagonal bolt m16*70	

'0721	RKE1000	6002149	Kunststoffeinsatz/Spannklaue	Claw pad	
'0722	RSK1000	6002150	Spannklaue	Claw pad	
'0723	RSA1001	6002151	Spannklaufenaufnahme 1	Support board 1	
'0724	RSA1001	6002152	Spannklaufenaufnahme 2	Support board 2	
'0725		6002153	Sechskantschraube M16x70	Outer hexagonal bolt m16*70	
'0726	RAZ1001	6002154	Abdeckung Zahnscheibe/Zahnrad unten	Gear protector	
'0727		6002155	Selbstsichernde Mutter M20	Self-locking nut m20	
'0728	RKA1000	6002156	Kreuzaufnahme	Cross head	
'0729	RKP1000	6002157	Kopfplatte/Spannmechanismus	Plate	
'0730	*	6002158	Abstreifring DHS-40x48x5/6.5	Anti-dust seal dhs- 40*48*5/6.5	
'0731		6002159	Spannzylinderkopf	Main cyling end	
'0732	*	6002160	O-Ring Ø90x3.55	O-RING d90*3.55	
'0733	*	6002161	Führungsring	Steering	
'0734	*	6002162	Oil Seal UNP-40x50x6	Oil seal unp--40*50*6	
'0735		6002163	Spannzylinder Beilagscheibe	Main chuck washer	
'0736		6002164	Kolbenstange	Piston bar	
'0737	*	6002165	O-Ring Ø24x2.4	O-ring d24*2.4	
'0738		6002166	Kolben	Piston	
'0739	*	6002167	Dichtung TW-9000070	Tw sealing tw-9000070	
'0740		6002168	Mutter M24x2	Nut m24*2	
'0741		6002169	Innen-Sechskantschraube M10x25	Inner hexagonal bolt m10*25	
'0742		6002170	Einstellscheibe 116-150	Adjust washer	
'0743		6002171	Spannmechanismus Kupferrohr 115-125	Main chuck copper pipe	
'0744		6002172	Spannmechanismus Kupferrohr 115-125	Main chuck copper pipe	
'0745	RES1000	6002173	Einstellscheibe 116-150	Adjust washer	
'0746		6002174	Positionsstift	Position tube	
'0747	RPP1000	6002175	Positionsplatte	Position plate	
'0748		6002176	Innen-Sechskantschraube M6x50	Inner hexagonal bolt m6*50	
'07*	RDS1003		Dichtsatz für Spannmechanismus kpl.		

Hydraulik-Aggregat / Hydraulic unit

#	ATH #	Ref.	Beschreibung	Description	X
'0801	REM0995		Hydraulikventil manuell	Hydraulic valve manual	

Aufkleber / Stickers



ATH-Heinl GmbH & Co.KG

Gewerbepark 9
D-92278 Illschwang
GERMANY

Tel: +49 (0)9666 18801 00

Fax: +49 (0)9666 18801 01

info@ath-heinl.de
www.ath-heinl.de



Mitglied im Bundesverband der Hersteller und Importeure von Automobil-Service Ausrüstungen e.V.
Member of Bundesverband ASA (Association of producer and Importers of automobile-service equipment)
Membre de la Bundesverband ASA (Fédération allemande des producteurs et importateurs d'équipement pour garage automobile)



www.ath-heinl.de