

Ersatzteilliste

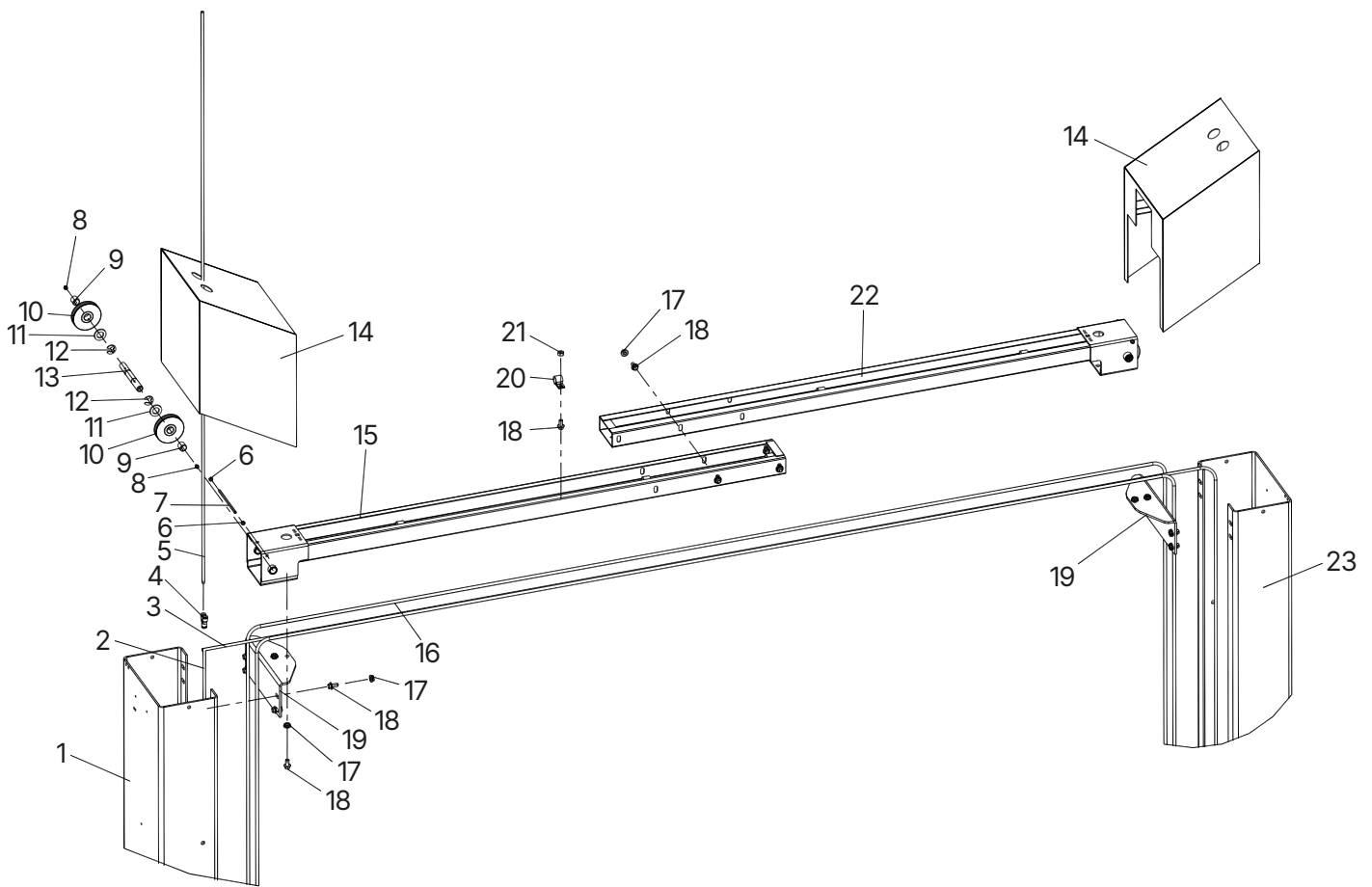


2-Säulen-Hebebühne

ATH Comfort Lift 2.55XL

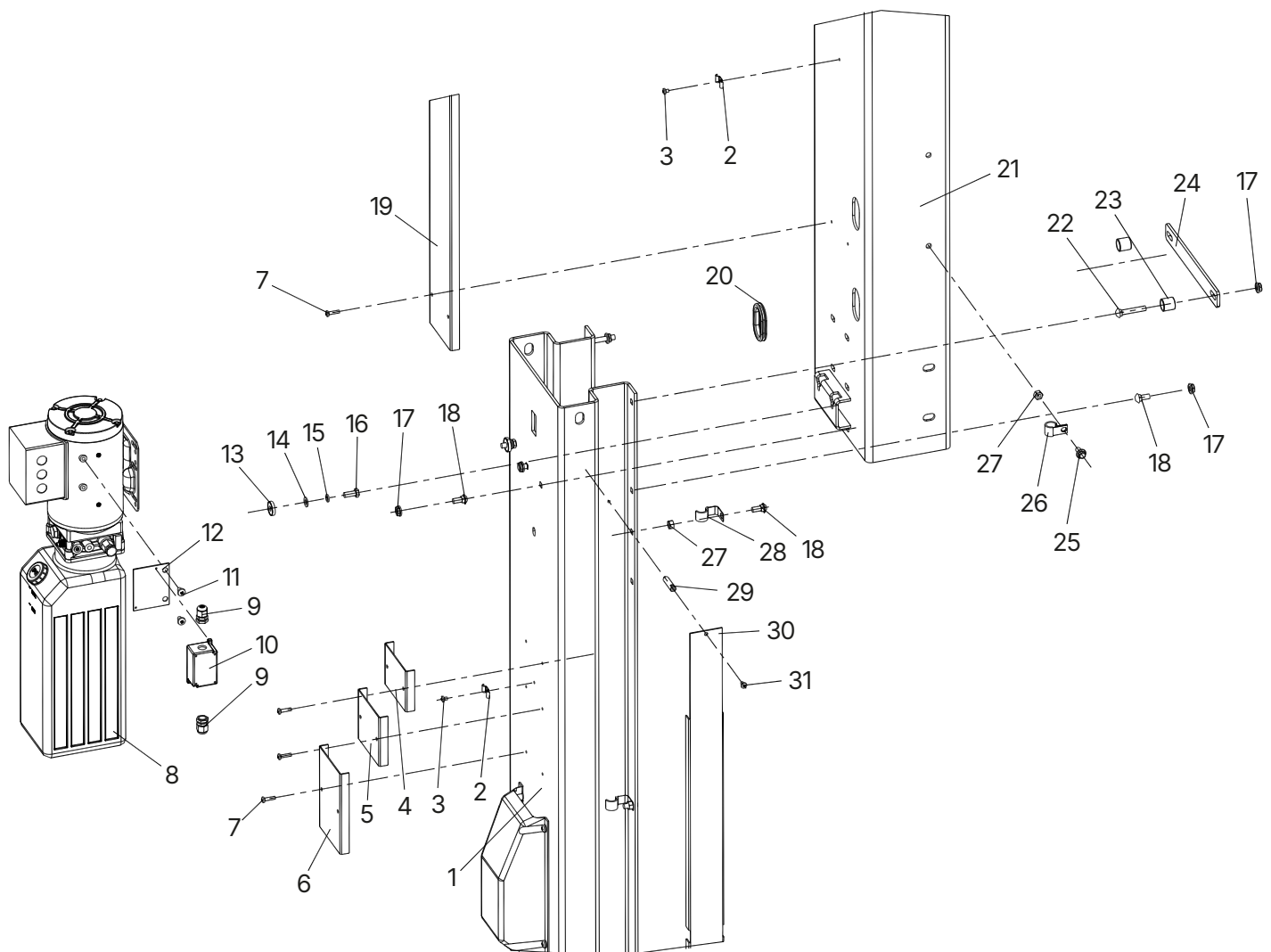
Ab Seriennummer: F821340100155





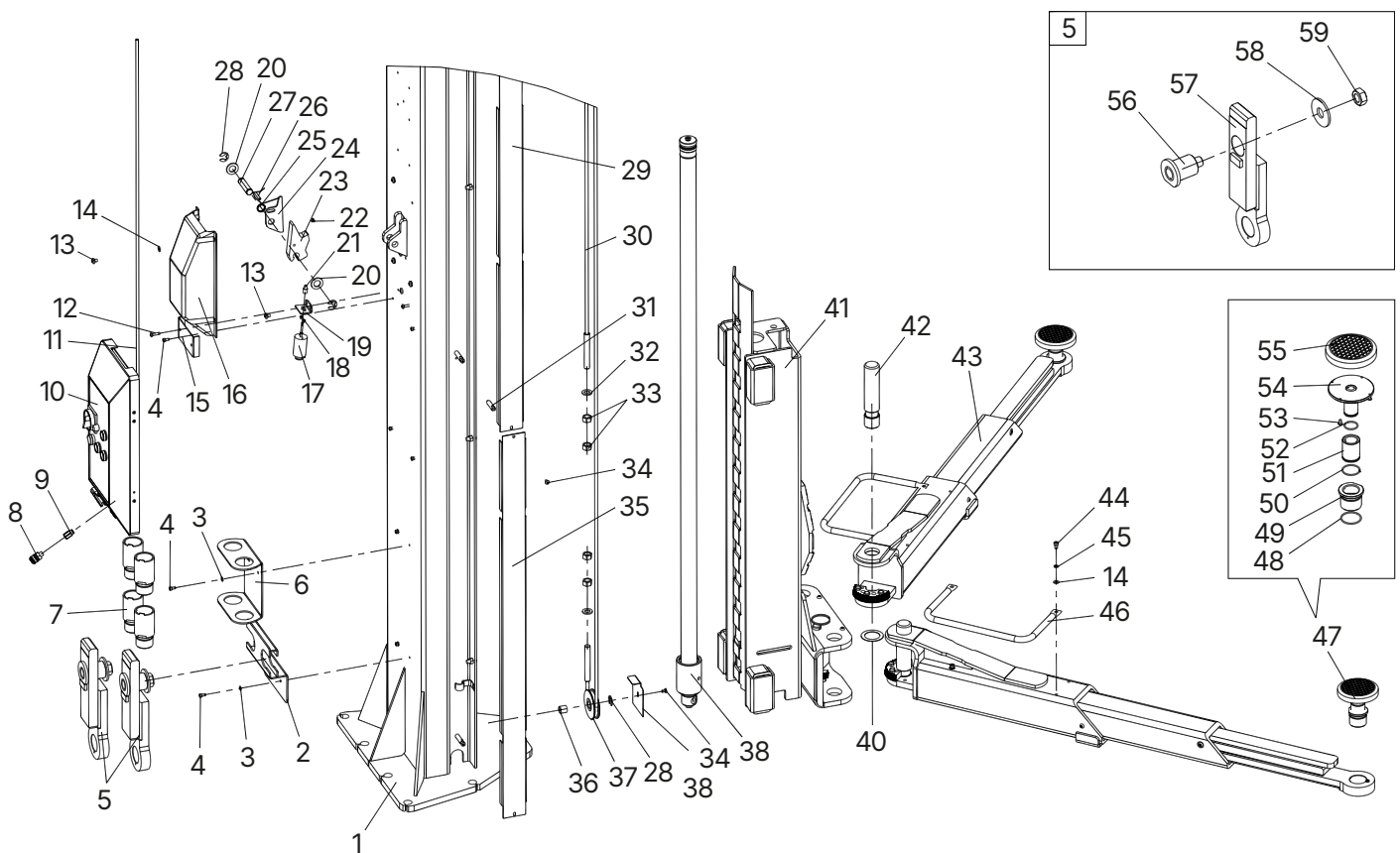
Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
01-001	HSE2550	Säulenerhöhung Hauptseite	1
01-002	SLA1049	PU-Kunststoffschlauch Außendurchmesser 8 mm	1
01-003	SLA1049	PU-Kunststoffschlauch Außendurchmesser 8 mm	1
01-004	HPA8110	Schnellkupplung (Y-förmiges T-Stück)	1
01-005	SLA1049	PU-Kunststoffschlauch Außendurchmesser 8 mm	1
01-006		Mutter M6	4
01-007	HSS2403	Sicherheitsstift gegen Entgleisung	2
01-008	HSN2550	Schmiernippel GB/T1152/M6X1	4
01-009	HLB1920	Buchse SF-1/1920	4
01-010	HUR2833	Seilrolle	4
01-011	HBS2400	Unterlegscheibe GB/T97.1/20	4
01-012	HSR2550	Sicherungsring GB/T896/15	4
01-013	HWS2550	Welle für Seilrolle / Quertraverse links	2
01-014	HSA2554	Säulenabdeckung	2
01-015	HQT2550	Äußeres Querträgerbefestigungsteil	1
01-016	HAS4550	Ausgleichsseil Ø10 x 11.970mm	2

Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
01-017		Mutter M10	16
01-018		Schraube M10x20	22
01-019	HBW8121	Befestigungswinkel Quertraverse	2
01-020	HMR2550	Metall-Hydraulik-Rohrschellen	6
01-021	HSM8640	Sechskantmutter M10 DIN934	6
01-022	HQT2551	Inneres Querträgerbefestigungsteil	1
01-023	HSF2550	Säulenerhöhung Nebensäule	1



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
02-001	HHS2550	Hauptsäule	1
02-002	HRS2550	Rohrschellen	3
02-003		Schraube M6x8	3
02-004	HAM2551	Abdeckblech Oben	1
02-005	HAM2552	Abdeckblech Mitte	1
02-006	HAM2550	Abdeckblech Hauptsäule Unten	1
02-007		Schraube M6x25	12
02-008	HHK6529	Hydraulikaggregat	1
02-009	HKD7118	Kabeldurchführung M18	2
02-010	HKK7071	Klemmkasten	1
02-011		Schraube M8x12	2
02-012	HAK2550	Aufnahmeblech für Klemmkasten	1
02-013	HDM8675	Dämpfungsgummi für Motor	2

Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
02-014	HBS8630	Beilagscheibe D.10	2
02-015	HFR2833	Federring D.10	2
02-016		Schraube M10x25	2
02-017		Mutter M10	6
02-018		Schraube M10x25	8
02-019	HAO2550	Abdeckblech/ Hauptsäule oben	1
02-020		Kabeldurchführung 61x5.5	1
02-021	HSE2550	Säulenerhöhung Hauptseite	1
02-022		Schraube M10x60	2
02-023	HDR2602	Distanzrolle	2
02-024	HVB2100	Verbindungsblech / Säulenerhöhung	1
02-025		Schraube M10x20	2
02-026	HMR2550	Metall-Hydraulik-Rohrschellen	2
02-027	HSM8640	Sechskantmutter M10 DIN934	6
02-028	HSB2550	Schlauchbefestigung	4
02-029		Bolzen	4
02-030	HSA2550	Schutzabdeckung	2
02-031		Schraube M6x10	4

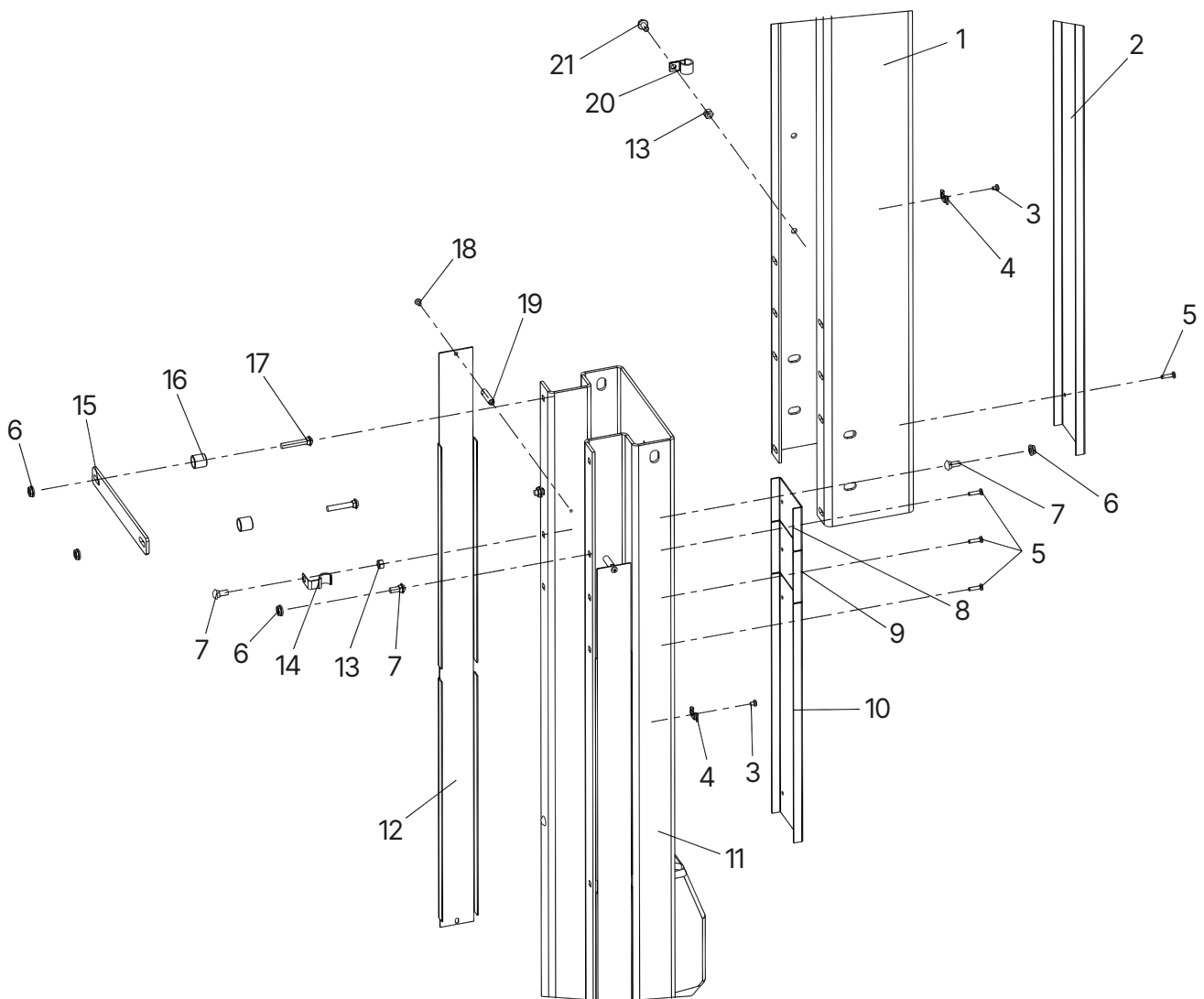


Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
03-001	HHS2550	Hauptsäule	1
03-002	HAT2550	Aufnahmehalter für Tragearmverlängerung	1
03-003	HBS8712	Beilagscheibe GB/T97.1/6	4
03-004		Schraube M6x12	8
03-005	HTV2022	Tragarm-Verlängerung einzeln	2
03-006	HHS2010-3	Halterung für Tragtellererhöhungen	1
03-007	ATE2019	Tragtellererhöhung H. 80 (für Comfort(21), AF2500P2)(ab. 2015)	4
03-008	SLA1003	Einhandkupplung Muffe mit Außengewinde G1/4" MS	1
03-009	SLA1009	Aufschraub-Verbinder/ Innengewinde Push-In 8mm - G1/4" IG/ IPSO028-G1/4"	1
03-010	HSK6550	Schaltkasten Hauptseite komplett	1
03-011	SLA1049	PU-Kunststoffschlauch Außendurchmesser 8 mm	1
03-012		Schraube M6x12	2
03-013		Schraube M8x10	6
03-014		Beilagscheibe D.8	8
03-015	HAU2550	Abdeckblech/ Hauptsäule unten	1
03-016	HSE7886	Abdeckung für Elektromagnet	1
03-017	HMR7416	Elektromagnet	1

Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
03-018		Schraube M4x6	2
03-019	HBW8122	Befestigungswinkel für Elektromagnet	1
03-020	HBS2400	Unterlegscheibe GB/T97.1/20	2
03-021	HAS2550	Kunststoffaufsatz für Elektromagnet	1
03-022	HDS8675	Dämpfungsgummi für Sicherheitsraste	1
03-023	HSR3457	Sicherheitsraste	1
03-024	HRE2456	Rastenentriegelung	1
03-025	HFR2019	Feder der Sicherheitsraste	1
03-026	HSS2550	Sicherungsstift für Sicherheitsraste 6x40	1
03-027	HBS2347	Bolzen für Sicherheitsraste	1
03-028	HSR2550	Sicherungsring GB/T896/15	3
03-029	HSA2550	Schutzabdeckung	2
03-030	HAS4550	Ausgleichsseil Ø10 x 11.970mm	2
03-031		Bolzen	8
03-032		Beilagscheibe D.16	2
03-033		Mutter M16	4
03-034		Schraube M6x10	9
03-035	HSA2551	Schutzabdeckung	2
03-036	HLB1920	Buchse SF-1/1920	1
03-037	HUR2833	Seilrolle	1
03-038	HSB2501	Schutzblech für untere Seilrolle	1
03-039	HHZ6215	Hydraulikzylinder	1
03-040	HBS2405	Kupferscheibe	2
03-041		Hubwagen	1
03-042	HBT2027	Aufnahmebolzen für Tragearm	2
03-043	HKA2037	Tragarm kpl. 820-1700 mm	2
03-043	HKA2038	Tragarm kpl. 770-1550 mm	2
03-044		Schraube M8x12	4
03-045		Beilagscheibe D.8	4
03-046	HBG3133	Bügel für Tragearm lang	2
03-047	HAT4123	Tragteller kpl. Comfort (21)	2
03-048	HOR6563	O-Ring für Zylinderdeckel 45x2.65	1
03-049		Buchse mit Außengewinde	1
03-050		Seegerring D.42	1
03-051		Buchse mit Innengewinde	1



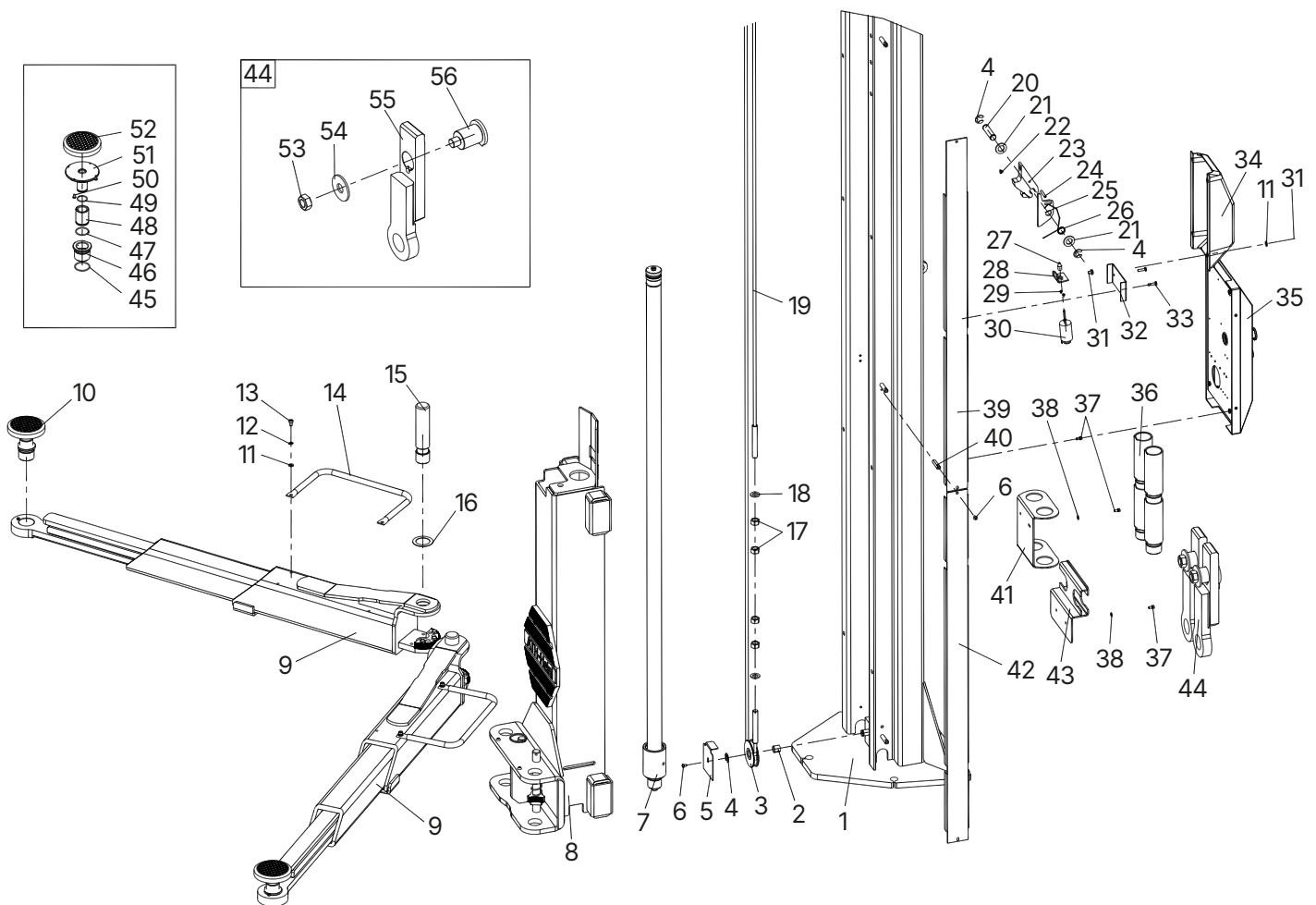
Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
03-052		Seegerring D.32	1
03-053		Schraube M5x10	4
03-054		Tragteller	1
03-055	HGT4116	Gummiauflage für Tragteller Comfort	1
03-056	HBT2031	Bolzen für Tragarmverlängerung	1
03-057		Platte	1
03-058	HBS8714	Beilagscheibe GB/T96/24	1
03-059	HSM8645	Sechskantmutter M24	1



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
04-001	HSE2551	Säulenerhöhung Nebensäule	1
04-002	HAO2551	Abdeckblech/ Folgeseite oben	1
04-003		Schraube M6x8	3
04-004	HRS2550	Rohrschellen	3
04-005		Schraube M6x25	14
04-006		Mutter M10	6
04-007		Schraube M10x25	8
04-008	HAM2553	Abdeckblech Oben	1
04-009	HAM2552	Abdeckblech Mitte	1
04-010	HAM2551	Abdeckblech/ Folgeseite Mitte	1
04-011	HFS2550	Folgesäule	1
04-012	HSA2550	Schutzabdeckung	2
04-013	HSM8640	Sechskantmutter M10 DIN934	6



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
04-014	HSB2550	Schlauchbefestigung	4
04-015	HVB2100	Verbindungsblech / Säulenerhöhung	1
04-016	HDR2602	Distanzrolle	2
04-017		Schraube M10x60	2
04-018		Schraube M6x10	8
04-019		Bolzen	8
04-020	HMR2550	Metall-Hydraulik-Rohrschellen	2
04-021		Schraube M10x20	2

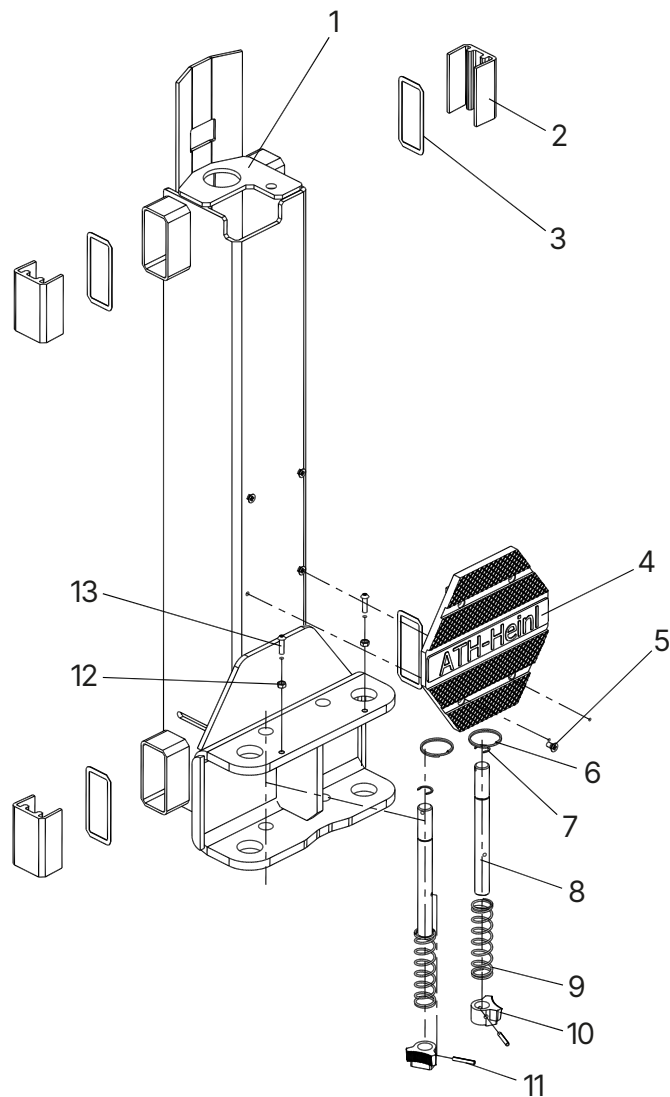


Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
05-001	HFS2550	Folgesäule	1
05-002	HLB1920	Buchse SF-1/1920	1
05-003	HUR2833	Seilrolle	1
05-004	HSR2550	Sicherungsring GB/T896/15	3
05-005	HSB2501	Schutzblech für untere Seilrolle	1
05-006		Schraube M6x10	9
05-007	HHZ6215	Hydraulikzylinder	1
05-008		Hubwagen	1
05-009	HKA2037	Tragarm kpl. 820-1700 mm	2
05-009	HKA2038	Tragarm kpl. 770-1550 mm	2
05-010	HAT4123	Tragteller kpl.	2
05-011		Beilagscheibe D.8	8
05-012		Sprengring D.8	4
05-013		Schraube M8x12	4
05-014	HBG3133	Bügel für Tragarm lang	2



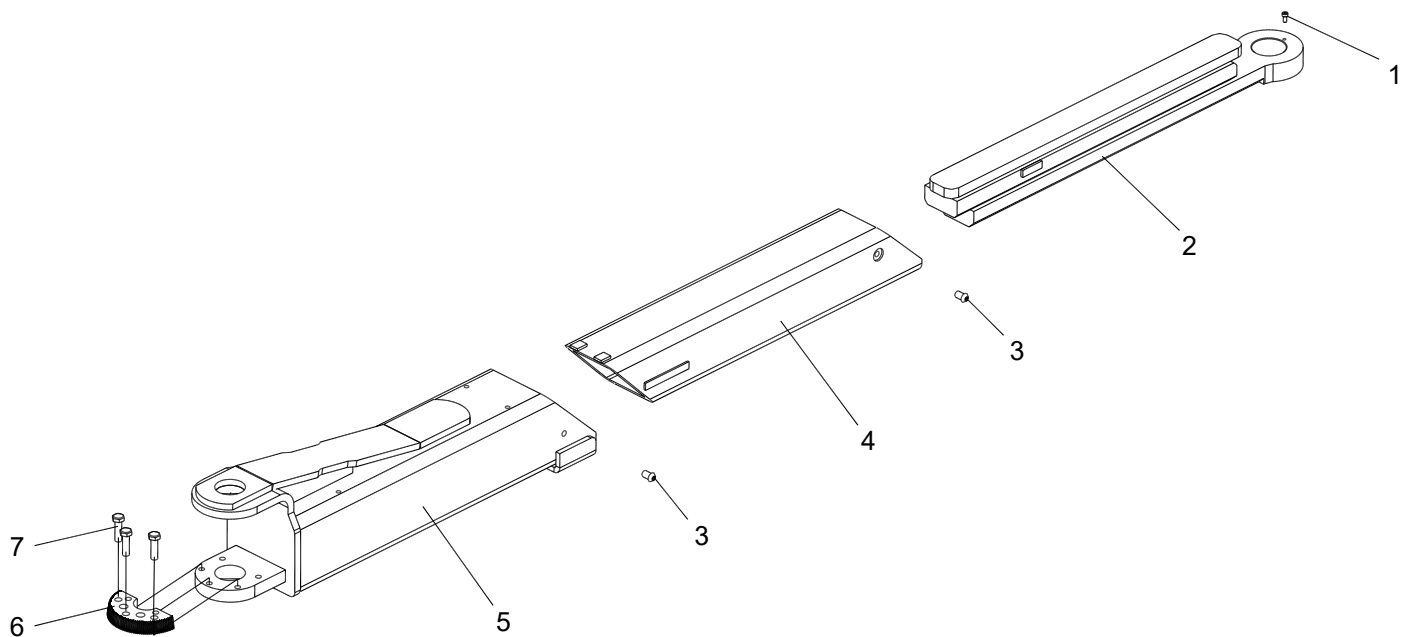
Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
05-015	HBT2027	Aufnahmebolzen für Tragearm	2
05-016		Kupferscheibe	2
05-017		Mutter M16	4
05-018		Beilagscheibe D.16	2
05-019	HAS4550	Ausgleichsseil Ø10 x 11.970mm	2
05-020	HBS2347	Bolzen für Sicherheitsraste	1
05-021	HBS2400	Unterlegscheibe GB/T97.1/20	2
05-022	HDS8675	Dämpfungsgummi für Sicherheitsraste	1
05-023	HSR3457	Sicherheitsraste	1
05-024	HSS2550	Sicherungsstift für Sicherheitsraste 6x40	1
05-025	HRE2456	Rastenentriegelung	1
05-026	HFR2019	Feder der Sicherheitsraste	1
05-027	HAS2550	Kunststoffaufsatz für Elektromagnet	1
05-028	HBW8122	Befestigungswinkel für Elektromagnet	1
05-029		Schraube M4x6	2
05-030	HMR7416	Elektromagnet	1
05-031		Schraube M8x10	7
05-032	HAU2550	Abdeckblech/ Hauptsäule unten	1
05-033		Schraube M6x25	2
05-034	HSE7886	Abdeckung für Elektromagnet	1
05-035	HSK6551	Schaltkasten Folgesäule komplett	1
05-036	ATE2018	Tragtellererhöhung H. 155 (für Comfort(21), AF2500P2)(ab. 2015)	4
05-037		Schraube M6x12	8
05-038	HBS8712	Beilagscheibe GB/T97.1/6	4
05-039	HSA2550	Schutzabdeckung	2
05-040		Bolzen	8
05-041	HHS2011	Halterung für Tragtellererhöhungen	1
05-042	HSA2551	Schutzabdeckung	2
05-043	HAT2550	Aufnahmehalter für Tragearmverlängerung	1
05-044	HTV2022	Tragarm-Verlängerung einzeln	2
05-045	HOR6563	O-Ring für Zylinderdeckel 45x2.65	1
05-046		Buchse mit Außengewinde	1
05-047		Seegerring D.42	1
05-048		Buchse mit Innengewinde	1
05-049		Seegerring D.32	1

Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
05-050		Schraube M5x10	4
05-051		Platte	1
05-052	HGT4116	Gummiauflage für Tragteller	1
05-053	HSM8645	Sechskantmutter M24	1
05-054	HBS8714	Beilagscheibe GB/T96/24	1
05-055		Platte	1
05-056	HBT2031	Bolzen für Tragarmverlängerung	1

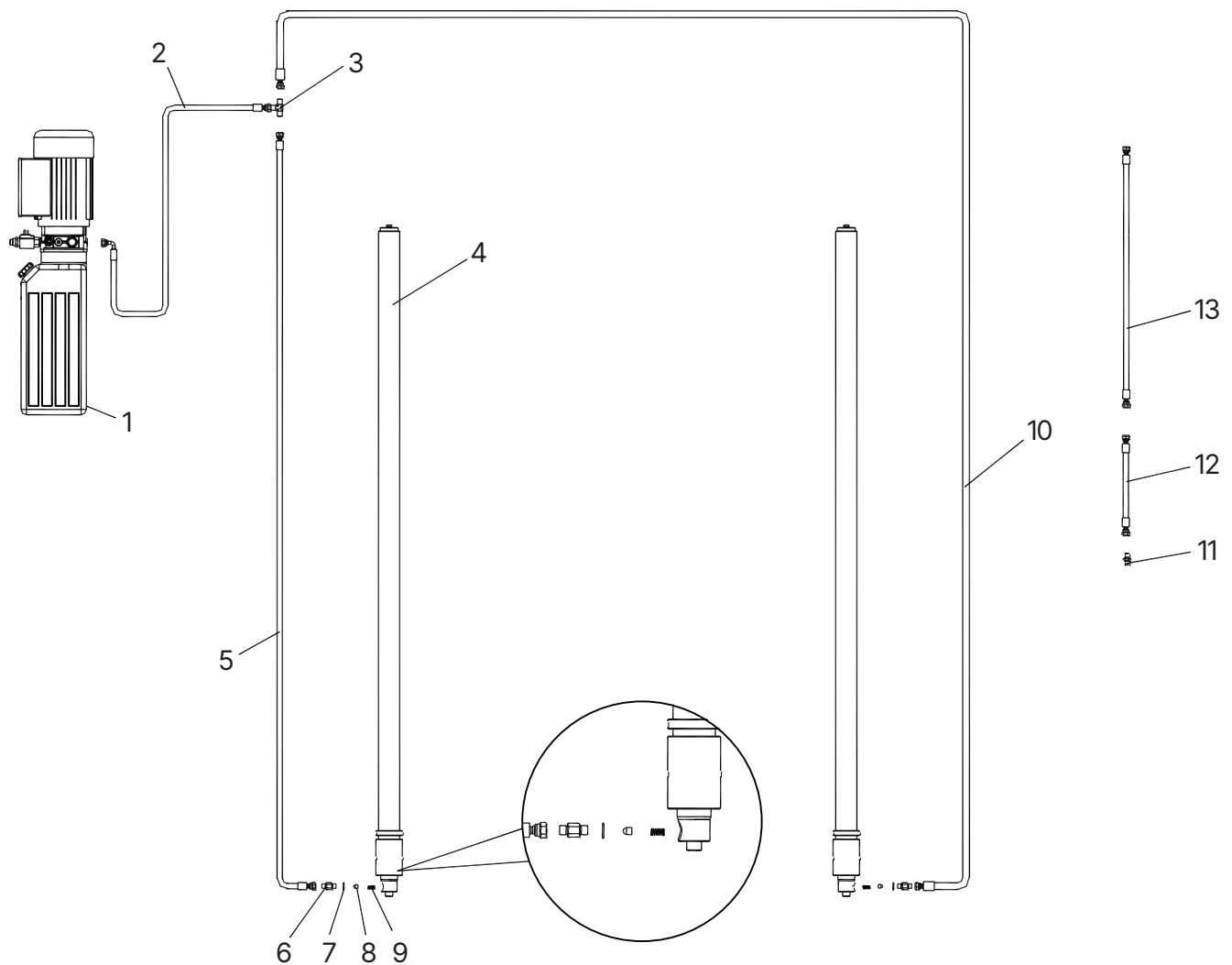


Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
06-001	HHW2550	Hubwagen	1
06-002	HGS2120	Gleitstück	4
06-003	HBS2404	Unterlegscheibe für Gleitstück	4
06-004	HTS2014	Gummiplatte für Türanschlagschutz	1
06-005		Schraube M8x16	4
06-006		Schlüssel-Zugring	2
06-007		Seegerring LS-41411-3/4	2
06-008	HBT2032	Bolzen für Tragarmverriegelung	2
06-009	HFB2033	Feder für Bolzen/Tragarmverriegelung	2
06-010	HRT2014	Raste für Handentriegelung	2
06-011	HSS2550	Sicherungsstift für Sicherheitsraste 6x40	2
06-012		Mutter M8	2

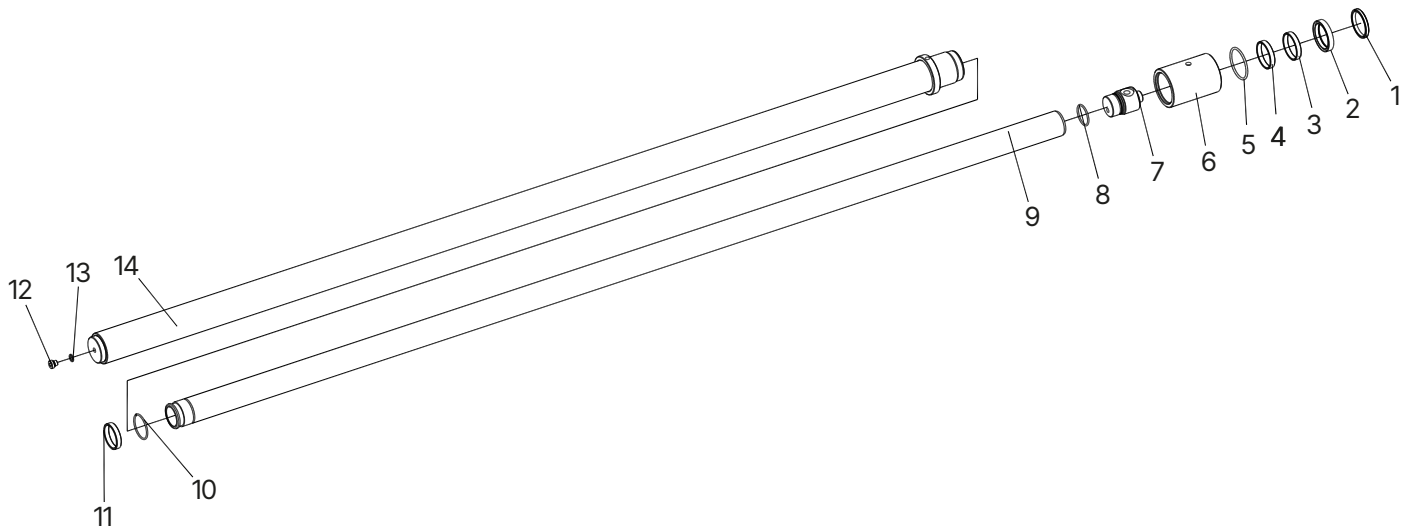
Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
06-013		Schraube M8x30	2



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
07-001		Schraube M5x10	1
07-002	HVA2550	Tragarm vorne 805 mm	1
07-002*	HVA2551	Tragarm vorne 734 mm	1
07-003		Schraube M10x16	2
07-004		Tragarm mitte	1
07-005		Tragarm hinten	1
07-006	HRS2014	Rastenscheibe	1
07-007		Schraube M10x35	3



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
08-001	HHA6529	Hydraulikaggregat	1
08-002	HHS4550	Hydraulikschlauch L=1100	1
08-003	HTS6415	T-Verbindungsstück	1
08-004	HHZ6215	Hydraulikzylinder	2
08-005	HPS6367	Hydraulikschlauch L=3200	1
08-006	HAZ2550	Anschluss für Hydraulikzylinder	2
08-007	HUS8530.10	U-Seal-Ring für Anschluss Zylinder	2
08-008	HSD6032	Senkgeschwindigkeit Drossel 1.0mm	2
08-009	HFS6033	Feder für Senkgeschwindigkeitsdrossel	2
08-010	HPS8379	Hydraulikschlauch L=9800	1
08-011	HHA8369	Hydraulikanschluss	1
08-012	HHA8377	Hydraulikschlauch L=240	1
08-013	HPS8375	Hydraulikschlauch L=440	1

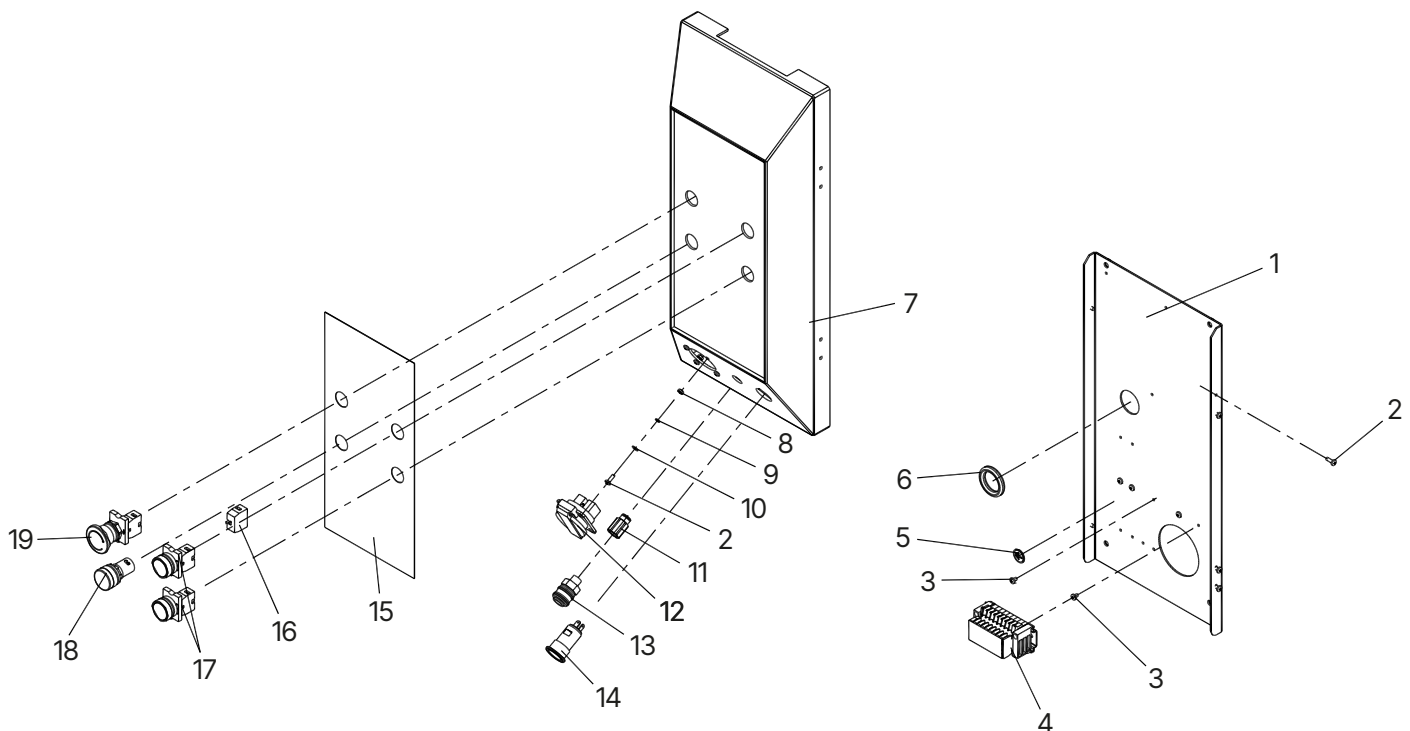


Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
09-001	HAR8510	Abstreifring 48X56X5/6.5	1
09-002	HKD6816	Dichtung 48x60x11	1
09-003	HFR6707	Führungsring 48x9.5x2.5 oben	1
09-004	HKD6817	Führungsring 48x9.5x2.5 unten	1
09-005	HOR6565	O-ring 56X3.55 – GB3452.1	1
09-006		Zylinderdeckel	1
09-007		Kolben	1
09-008	HOR6566	O-Ring 36,5X2,65 - GB3452.1	1
09-009		Zylinderkolben	1
09-010		Seegerring D.48	1
09-011	HFR6708	Führungsring 44x9.5x3	1
09-012	HES8553	Entlüftungsschraube 1/8"	1
09-013	HKS8323	Kupferscheibe	1
09-014		Kolbenstange	1

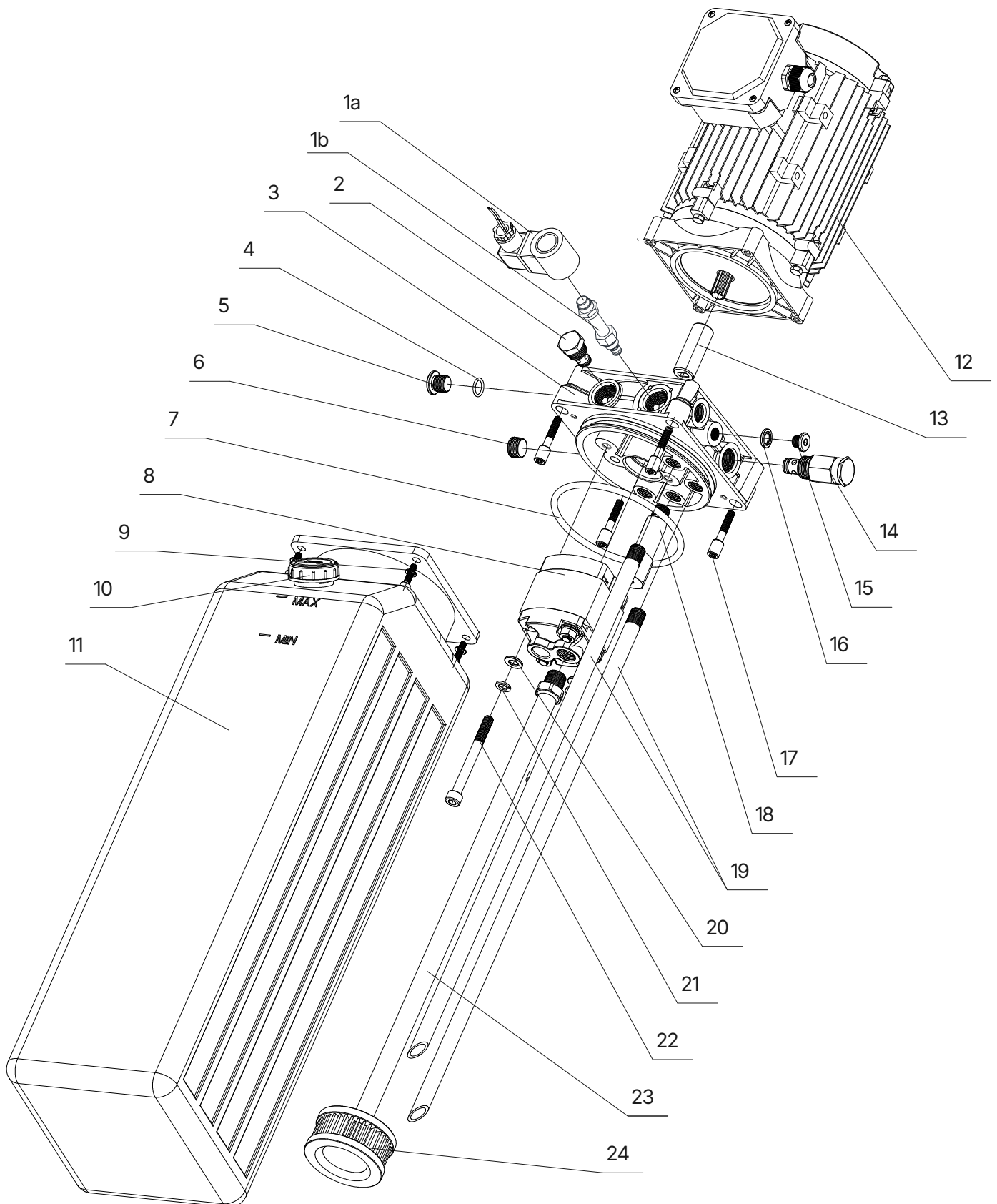
© Urheberrecht ATH-Heinl GmbH & Co. KG, Alle Rechte vorbehalten / Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten
Stand: 19.11.2025 / Produkthersteller ATH-Heinl GmbH & Co. KG



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
10-018	HKD0843	Kabeldurchführung für Schaltkasten	1
10-019	HNG7901	Netzteil S-145-24	1
10-020	HNG7902	Netzteil MS-150-12 (DC12V)	1
10-021	HSA2553	Schaltkastenabdeckung/ Hauptsäule/ leer	1
10-022	HAB2551	Aufkleber für Bedienfeld/ Schaltkasten/ Hauptsäule	1
10-023	HKE7024	Kontaktelement N/O 3-4/ Schliesser/ ZA2EE101	1
10-024	HDT6500	DrucktasterLAY37T-10	3
10-025	HLD2550	LED-Dimmer	1
10-026	HES1292	Hauptschalter	1
10-027	HKL7130	Signalleuchte grün 24V	1



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
11-001	HSE7861	Grundplatte Schaltkasten	1
11-002		Schraube M4x12	10
11-003		Schraube M4x6	5
11-004	HKL2550	Klemmleiste TK-1T10AX8	1
11-005	HEA2550	Erdungsaufkleber	1
11-006	HKD0843	Kabeldurchführung für Schaltkasten	1
11-007	HSA2552	Schaltkastenabdeckung/ Folgesäule/ leer	1
11-008		Mutter M4	4
11-009		Beilagscheibe D.4	4
11-010		Sprengring D.4	4
11-011	SLA1009	Aufschraub-Verbinder/ Innengewinde Push-In 8mm - G1/4" IG/ IPSO028-G1/4"	1
11-012	HSD7910	Einbausteckdose 230V	1
11-013	SLA1003	Einhandkupplung Muffe mit Außengewinde G1/4" MS	1
11-014	HSD7920	Einbausteckdose 12 V	1
11-015		Aufkleber	1
11-016	HKE7024	Kontaktelement N/O 3-4/ Schliesser/ ZA2EE101	1
11-017	HDT6500	DrucktasterLAY37T-10	2
11-018	HKL7130	Signalleuchte grün 24V	1
11-019	HNA7210	Not-Aus-Taster	1



Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
14-001a	HSS6214	Magnetspule für Senkventil	1

Nr.	ATH-Nr.	Beschreibung	Anzahl
14-001b	HSV6213	Senkventil	1
14-002	HVR6225	Rückschlagventil	1
14-003	HHB6226	Hydraulikblock ohne Ventile	1
14-004		O-Ring 16x2	1
14-005	HBS6134	Blindstopfen für Hydraulikblock NPT3/8	1
14-006	HBS6135	Blindstopfen für Hydraulikblock PG06B	1
14-007	HOR6555	O-Ring 109x5,3	1
14-008	HZP8318	Zahnradpumpe 7,0cc	1
14-009		Beilagscheibe	4
14-010	HTV8328	Tankverschluss	1
14-011	HOT6716	Öl-Tank mit Tankverschluss	1
14-012a	HEM7411	Motor 3x400 V	1
14-012b	HEM7412	Motor 1x230 V	Opt.
14-013	HMA8305	Motoradapter	1
14-014	HDV8317	Druckbegrenzungsventil	1
14-015	HBS6136	Blindstopfen M10x1	1
14-016		Verbundene Beilagscheibe	1
14-017		Sechskantzylinderschraube	4
14-018	HNH8324	Anfahrventil	1
14-019	HRR6224	Rücklaufrohr	2
14-020		Beilagscheibe # 8	4
14-021		Federring # 8	2
14-022		Sechskantzylinderschraube M8x105	2
14-023	HAR6504	Ansaugrohr	1
14-024	HOF6212	Öl-Filter	1



www.ath-heinl.de

ATH-Heinl GmbH & Co. KG

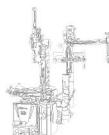
Gewerbepark 9
D-92278 Illschwang
Germany

Tel.: +49(0)9666 18801 00

Fax: +49(0)9666 18801 01

info@ath-heinl.de

www.ath-heinl.de



Spare parts book

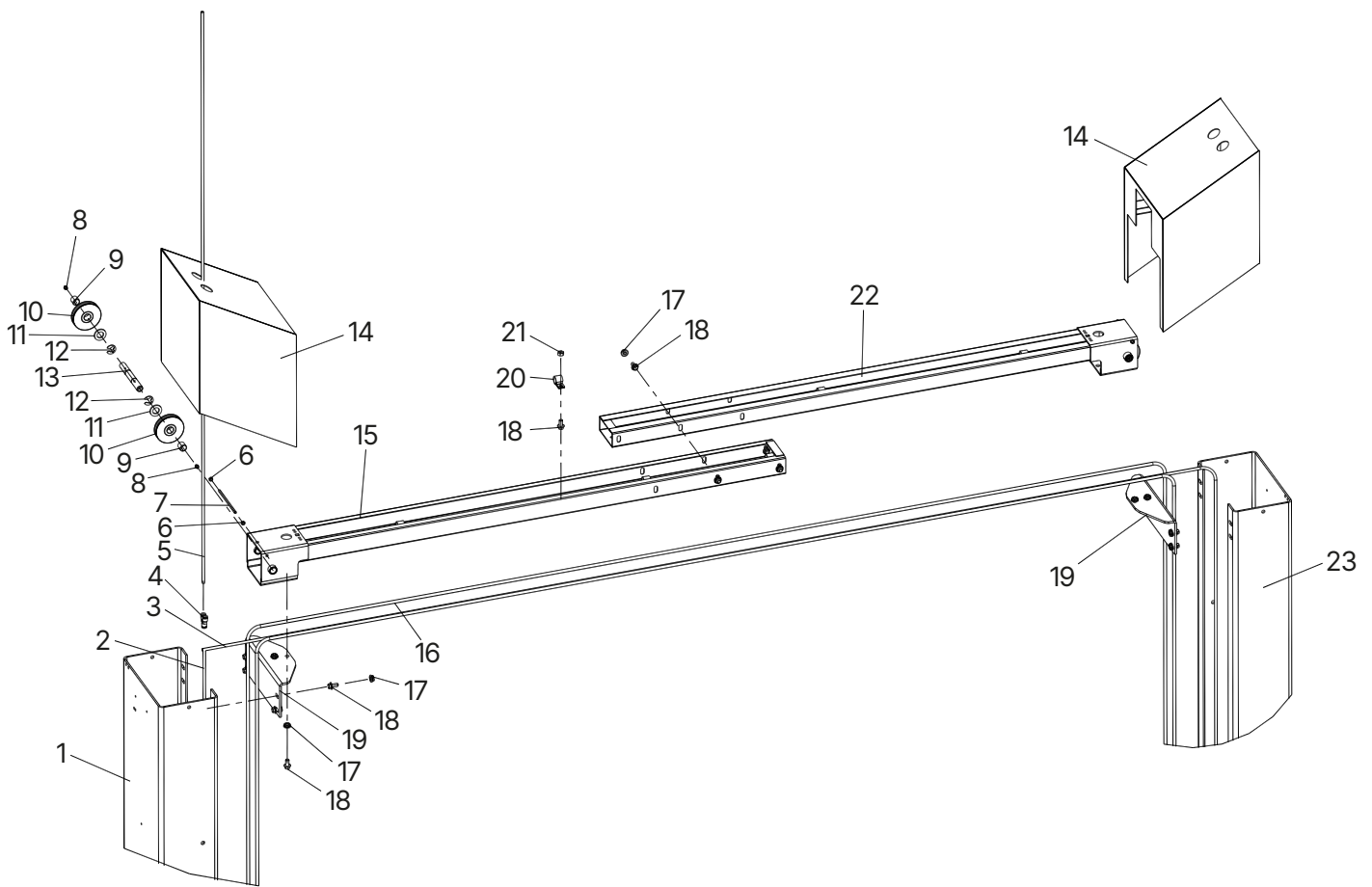


2-post lift

ATH Comfort Lift 2.55XL

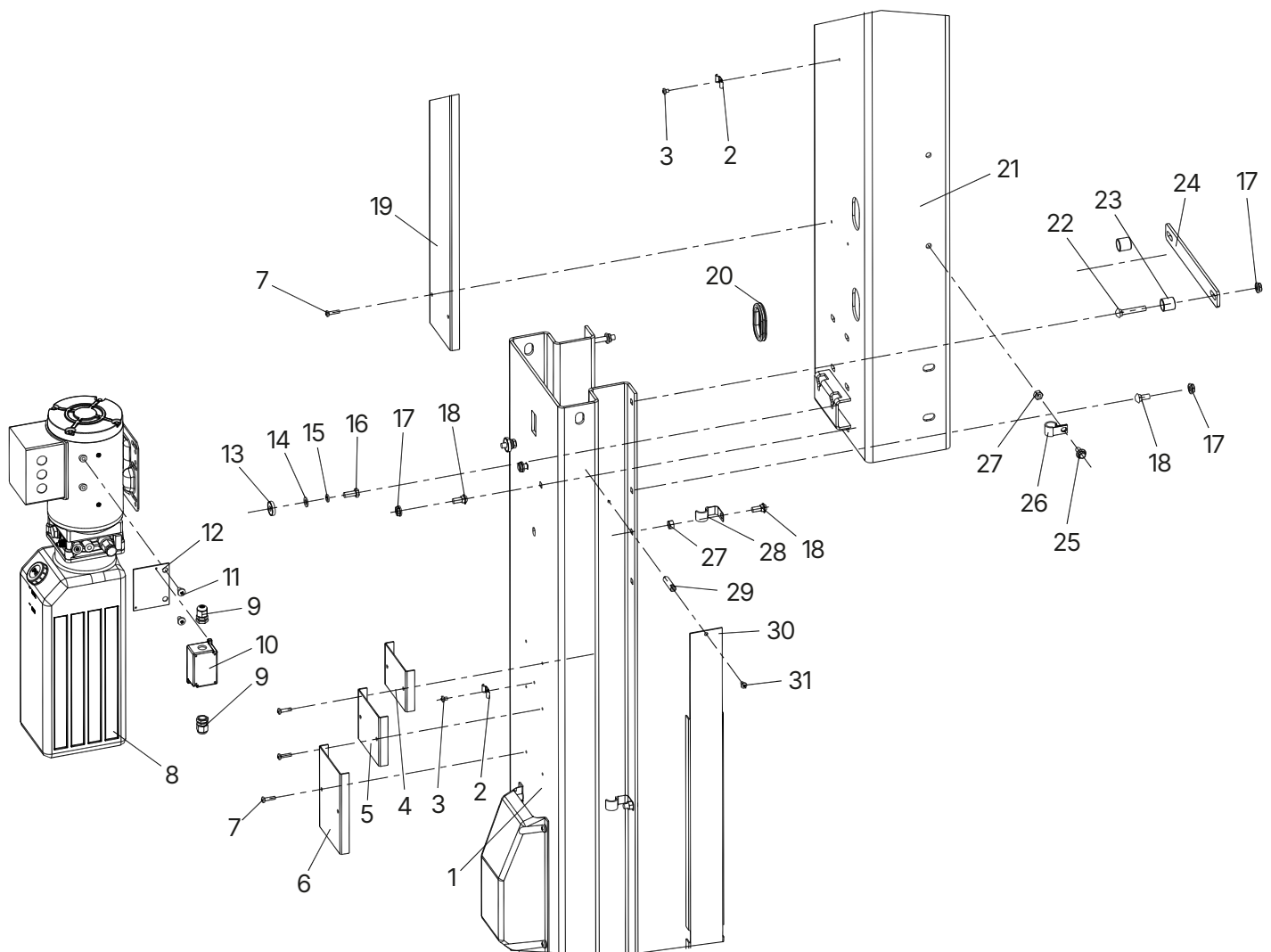
From serial number: F821340100155





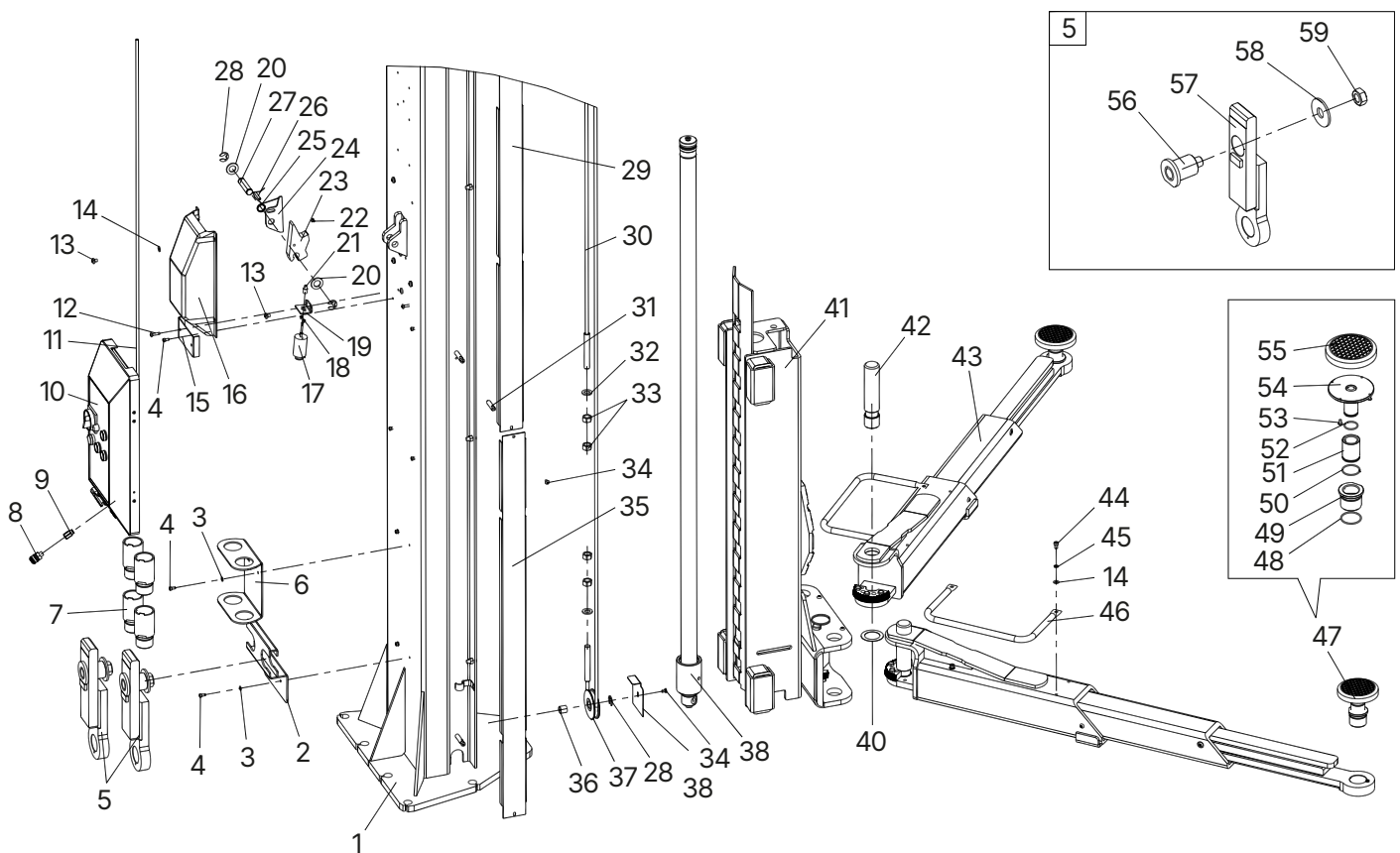
Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
01-001	HSE2550	Column extension	1
01-002	SLA1049	PU hose 8X5.5X4100	1
01-003	SLA1049	PU hose 8X5.5X7360	1
01-004	HPA8110	Quick T union 8	1
01-005	SLA1049	PU hose 8X5.5X2200	1
01-006		Nut GB/T6170/M6	4
01-007	HSS2403	Limit bar	2
01-008	HSN2550	Oil greaser GB/T1152/M6X1	4
01-009	HLB1920	Bush SF-1/1920	4
01-010	HUR2833	Cable pulley	4
01-011	HBS2400	Washer GB/T97.1/20	4
01-012	HSR2550	Seeger GB/T896/15	4
01-013	HWS2550	Pulley shaft	2
01-014	HSA2554	Cover	2
01-015	HQT2550	Outer beam	1
01-016	HAS4550	Steel cable	2

Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
01-017		Nut GB/T6177.1/M10	16
01-018		Screw GB/T16674/M10X20	22
01-019	HBW8121	Connection plate	2
01-020	HMR2550	Clip	6
01-021	HSM8640	Nut GB/T6170/M10	6
01-022	HQT2551	Inner beam	1
01-023	HSF2550	Column extension	1



Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
02-001	HHS2550	Main column	1
02-002	HRS2550	Clip	3
02-003		Screw GB/T818/M6X8	3
02-004	HAM2551	Cover	1
02-005	HAM2552	Cover	1
02-006	HAM2550	Cover	1
02-007		Screw GB/T818/M6X25	12
02-008	HHA6529	Hydraulic power unit	1
02-009	HKD7118	Cable relief M18	2
02-010	HKK7071	Wiring box assembly	1
02-011		Screw GB/T818/M8X12	2
02-012	HAK2550	Support	1
02-013	HDM8675	Cushion	2

Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
02-014	HBS8630	Washer GB/T97.1/10	2
02-015	HFR2833	Washer GB/T93/10	2
02-016		Screw GB/T5783/M10X25	2
02-017		Nut GB/T6177.1/M10	6
02-018		Screw GB/T12/M10X25	8
02-019	HAO2550	Cover	1
02-020		Cable relief 61X5.5	1
02-021	HSE2550	Column extension	1
02-022		Screw GB/T12/M10X60	2
02-023	HDR2602	Support tube	2
02-024	HVB2100	Plate	1
02-025		Screw GB/T16674/M10X20	2
02-026	HMR2550	Clip	2
02-027	HSM8640	Nut GB/T6170/M10	6
02-028	HSB2550	Clip	4
02-029		Pin	4
02-030	HSA2550	Cover	2
02-031		Screw GB/T818/M6X10	4

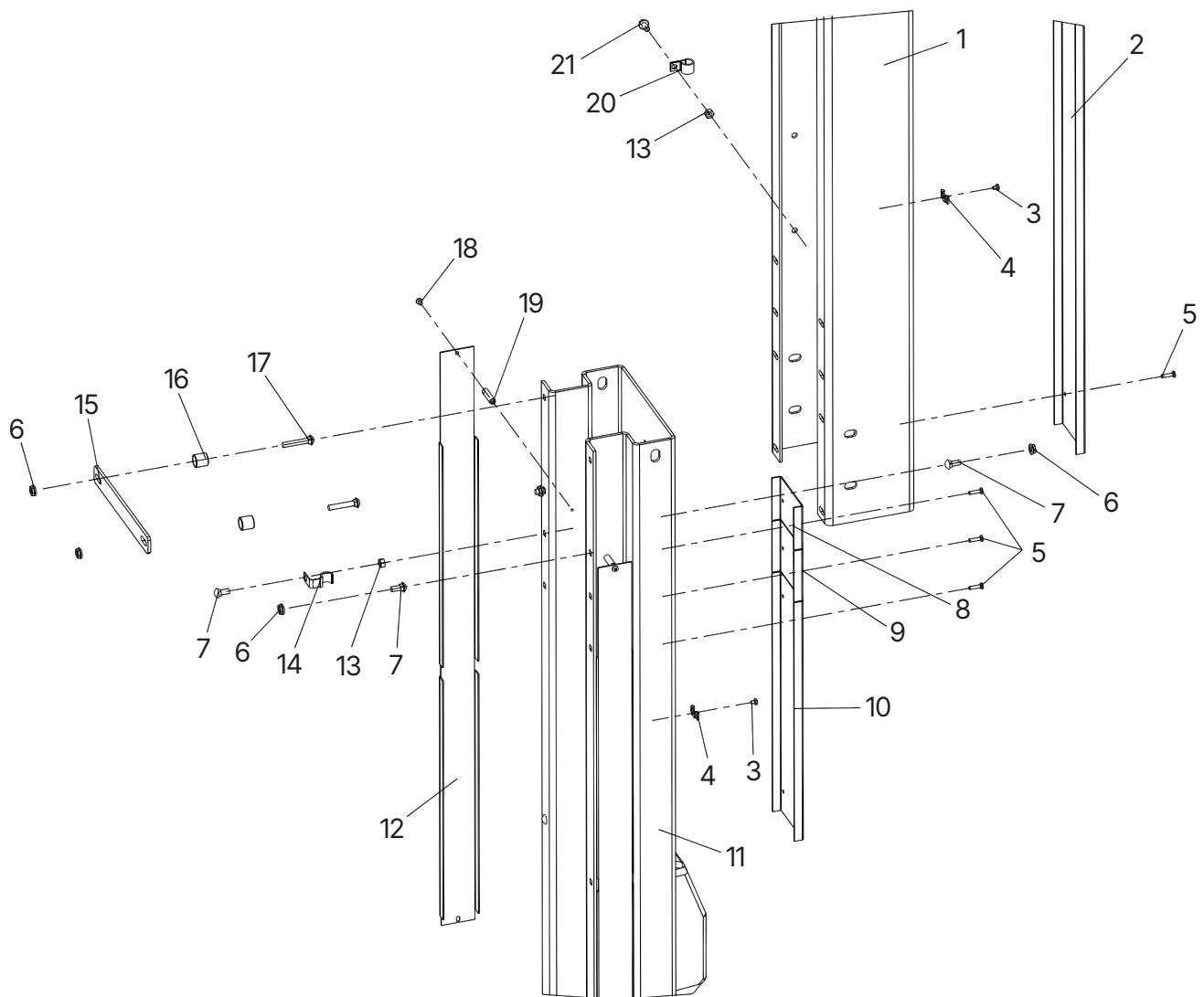


Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
03-001	HHS2550	Column	1
03-002	HAT2550	Support	1
03-003	HBS8712	Washer GB/T97.1/6	4
03-004		Screw GB/T70.1/M6X12	8
03-005	HTV2022	Extension plate	2
03-006	HHS2010-3	Support	1
03-007	ATE2019	Pad extension H.80	4
03-008	SLA1003	Union SM102-DB	1
03-009	SLA1009	Union 8 1/4	1
03-010	HSK6550	Master control panel	1
03-011	SLA1049	PU hose 8X5.5X4100	1
03-012		Screw GB/T818/M6X25	2
03-013		Screw GB/T818/M8X10	6
03-014		Washer GB/T97.1/8	8
03-015	HAU2550	Cover	1
03-016	HSE7886	ABS cover	1
03-017	HMR7416	Electromagnet	1

Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
03-018		Screw GB/T818/M4X6	2
03-019	HBW8122	SUPPORT	1
03-020	HBS2400	Washer GB/T97.1/20	2
03-021	HAS2550	Cover	1
03-022	HDS8675	Cushion	1
03-023	HSR3457	Safety hook	1
03-024	HRE2456	Cam plate	1
03-025	HFR2019	Spring	1
03-026	HSS2550	Pin GB/T879.1/6X40	1
03-027	HBS2347	Shaft	1
03-028	HSR2550	Seeger GB/T896/15	3
03-029	HSA2550	Cover	2
03-030	HAS4550	Steel cable	2
03-031		Pin	8
03-032		Washer GB/T97.1/16	2
03-033		Nut GB/T6170/M16	4
03-034		Screw GB/T818/M6X10	9
03-035	HSA2551	Cover	2
03-036	HLB1920	Bush SF-1/1920	1
03-037	HUR2833	Cable pulley	1
03-038	HSB2501	Anti-derailment safety plate	1
03-039	HHZ6215	Hydraulic cylinder unit	1
03-040	HBS2405	Copper washer	2
03-041		Carriage assembly	1
03-042	HBT2027	Arm shaft	2
03-043	HKA2037	Arm assembly 820-1700 mm	2
03-043	HKA2038	Arm assembly 770-1550 mm	2
03-044		Screw GB/T70.1/M8X12	4
03-045		Washer GB/T93/8	4
03-046	HBG3133	Bar	2
03-047	HAT4123	Lifting adaptor assembly	2
03-048	HOR6563	O-Ring GB3452.1 45X2.65	1
03-049		Outer threaded bush	1
03-050		Seeger GB/T895.2/42	1
03-051		Inner threaded bush	1



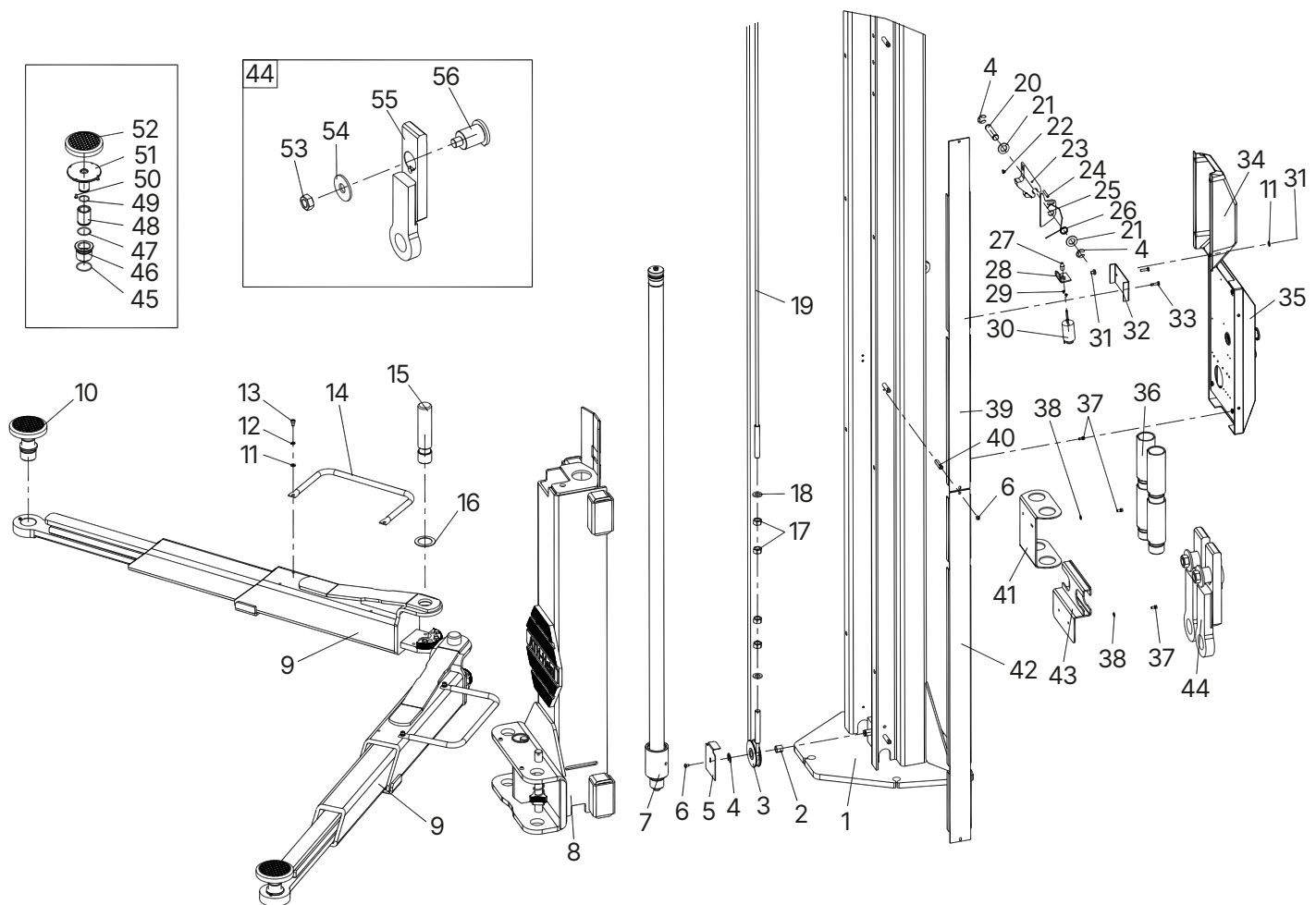
Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
03-052		Seeger GB/T895.2/32	1
03-053		Screw GB/T70.2/M5X10	4
03-054		Pad support	1
03-055	HGT4116	Round rubber pad	1
03-056	HBT2031	Shaft	1
03-057		Plate	1
03-058	HBS8714	Washer GB/T96/24	1
03-059	HSM8645	Nut GB/T6170/M24	1



Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
04-001	HSE2551	Column extension	1
04-002	HAO2551	Cover	1
04-003		Screw GB/T818/M6X8	3
04-004	HRS2550	Clip	3
04-005		Screw GB/T818/M6X25	14
04-006		Nut GB/T6177.1/M10	6
04-007		Screw GB/T12/M10X25	8
04-008	HAM2553	Cover	1
04-009	HAM2552	Cover	1
04-010	HAM2551	Cover	1
04-011	HFS2550	Slave column	1
04-012	HSA2550	Cover	2
04-013	HSM8640	Nut GB/T6170/M10	6



Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
04-014	HSB2550	Clip	4
04-015	HVB2100	Plate	1
04-016	HDR2602	Support pipe	2
04-017		Screw GB/T12/M10X60	2
04-018		Screw GB/T818/M6X10	8
04-019		Pin	8
04-020	HMR2550	Clip	2
04-021		Screw GB/T16674/M10X20	2

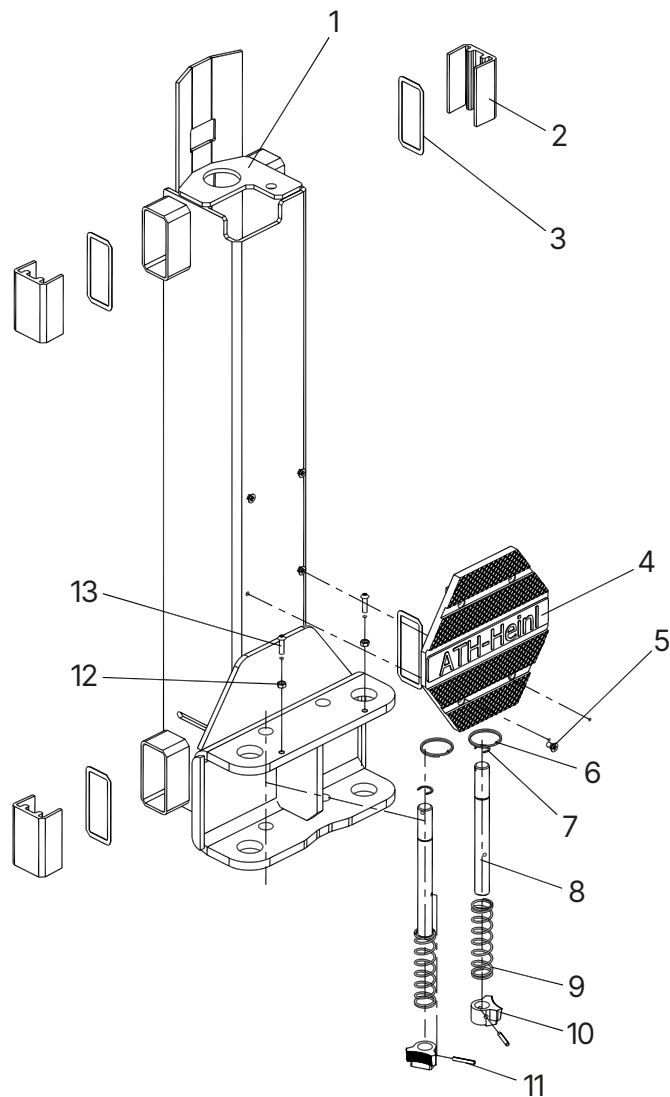


Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
05-001	HFS2550	Slave column	1
05-002	HLB1920	Bush SF-1/1920	1
05-003	HUR2833	Cable pulley	1
05-004	HSR2550	Seeger GB/T896/15	3
05-005	HSB2501	Anti-derailment safety plate	1
05-006		Screw GB/T818/M6X10	9
05-007	HHZ6215	Hydraulic cylinder unit	1
05-008		Carriage assembly	1
05-009	HKA2037	Arm assembly 820-1700 mm	2
05-009	HKA2038	Arm assembly 770-1550 mm	2
05-010	HAT4123	Lifting adaptor assembly	2
05-011		Washer GB/T97.1/8	8
05-012		Washer GB/T93/8	4
05-013		Screw GB/T70.1/M8X12	4
05-014	HBG3133	Bar	2



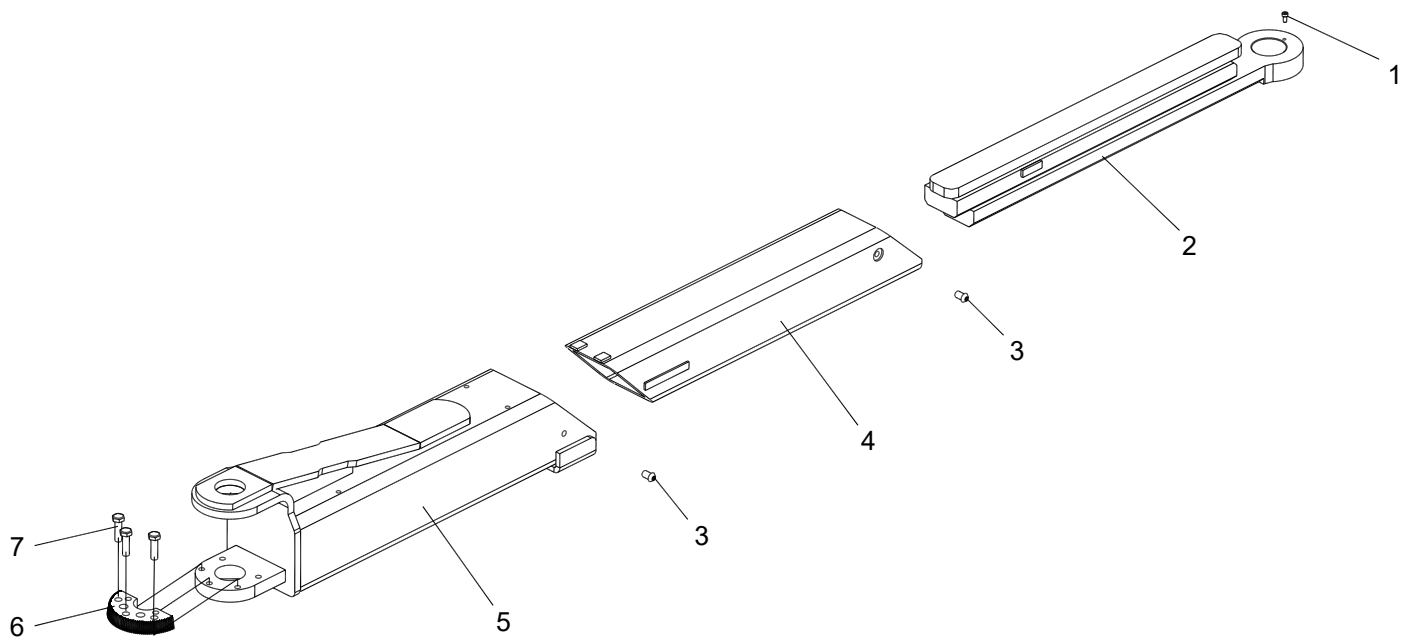
Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
05-015	HBT2027	Arm pin	2
05-016		Copper washer	2
05-017		Nut GB/T6170/M16	4
05-018		Washer GB/T97.1/16	2
05-019	HAS4550	Steel cable	2
05-020	HBS2347	Shaft	1
05-021	HBS2400	Washer GB/T97.1/20	2
05-022	HDS8675	Cushion	1
05-023	HSR3457	Safety hook	1
05-024	HSS2550	Pin GB/T879.1/6X40	1
05-025	HRE2456	Connection plate	1
05-026	HFR2019	Spring	1
05-027	HAS2550	Cover	1
05-028	HBW8122	Support	1
05-029		Screw GB/T818/M4X6	2
05-030	HMR7416	Electromagnet	1
05-031		Screw GB/T818/M8X10	7
05-032	HAU2550	Cover	1
05-033		Screw GB/T818/M6X25	2
05-034	HSE7886	ABS cover	1
05-035	HSK6551	Slave control panel	1
05-036	ATE2018	Pad extension H.155	4
05-037		Screw GB/T70.1/M6X12	8
05-038	HBS8712	Washer GB/T97.1/6	4
05-039	HSA2550	Cover	2
05-040		Pin	8
05-041	HHS2011	Support	1
05-042	HSA2551	Cover	2
05-043	HAT2550	Support	1
05-044	HTV2022	Extension plate	2
05-045	HOR6563	O-ring GB3452.1 45X2.65	1
05-046		Outer threaded bush	1
05-047		Seeger GB/T895.2/42	1
05-048		Inner threaded bush	1
05-049		Seeger GB/T895.2/32	1

Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
05-050		Screw GB/T70.2/M5X10	4
05-051		Pad support	1
05-052	HGT4116	Round rubber pad	1
05-053	HSM8645	Nut GB/T6170/M24	1
05-054	HBS8714	Washer GB/T96/24	1
05-055		Plate	1
05-056	HBT2031	Shaft	1

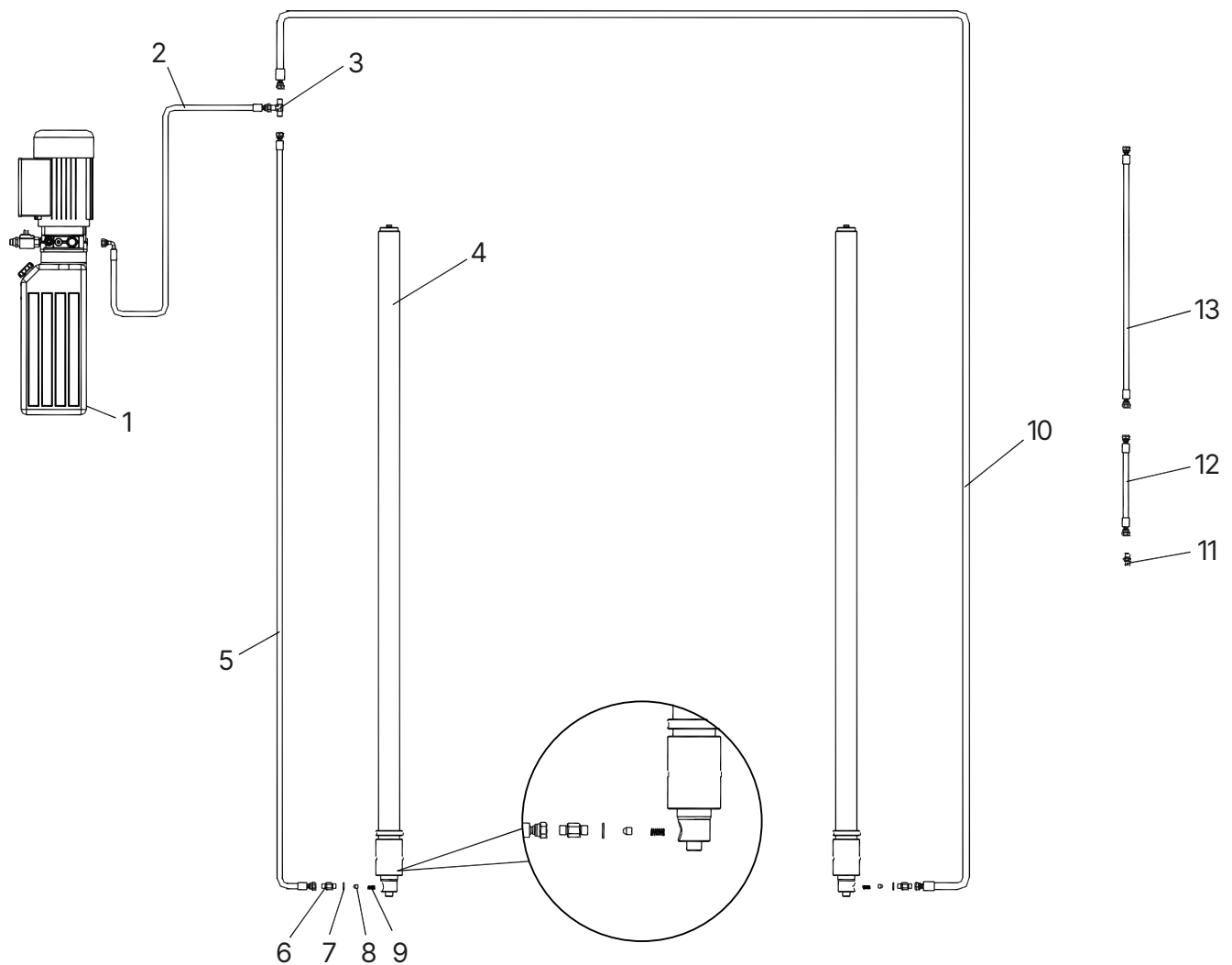


Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
06-001	HHW2550	Carriage	1
06-002	HGS2120	Slider	4
06-003	HBS2404	Shim	4
06-004	HTS2014	Rubber pad	1
06-005		Screw GB/T819.1/M8X16	4
06-006		Safety release ring	2
06-007		Seeger LS-41411-3/4	2
06-008	HBT2032	Shaft	2
06-009	HFB2033	Spring	2
06-010	HRT2014	Toothed gear	2
06-011	HSS2550	Pin GB/T879.1/6X40	2
06-012		Nut GB/T6170/M8	2

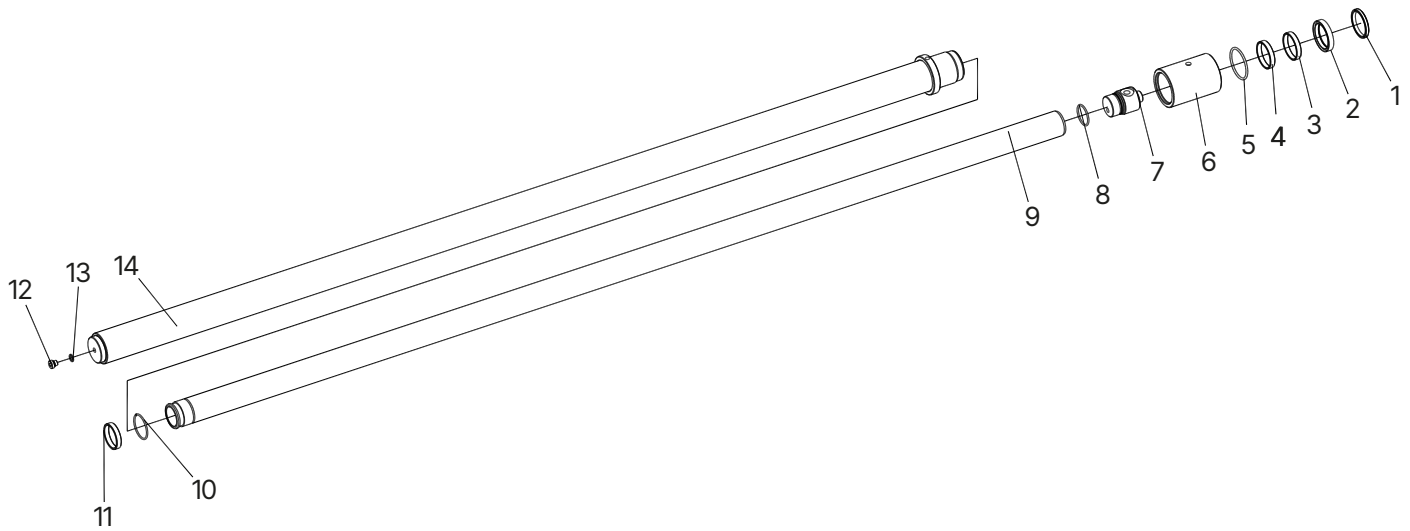
Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
06-013		Screw GB/T70.2/M8X30	2



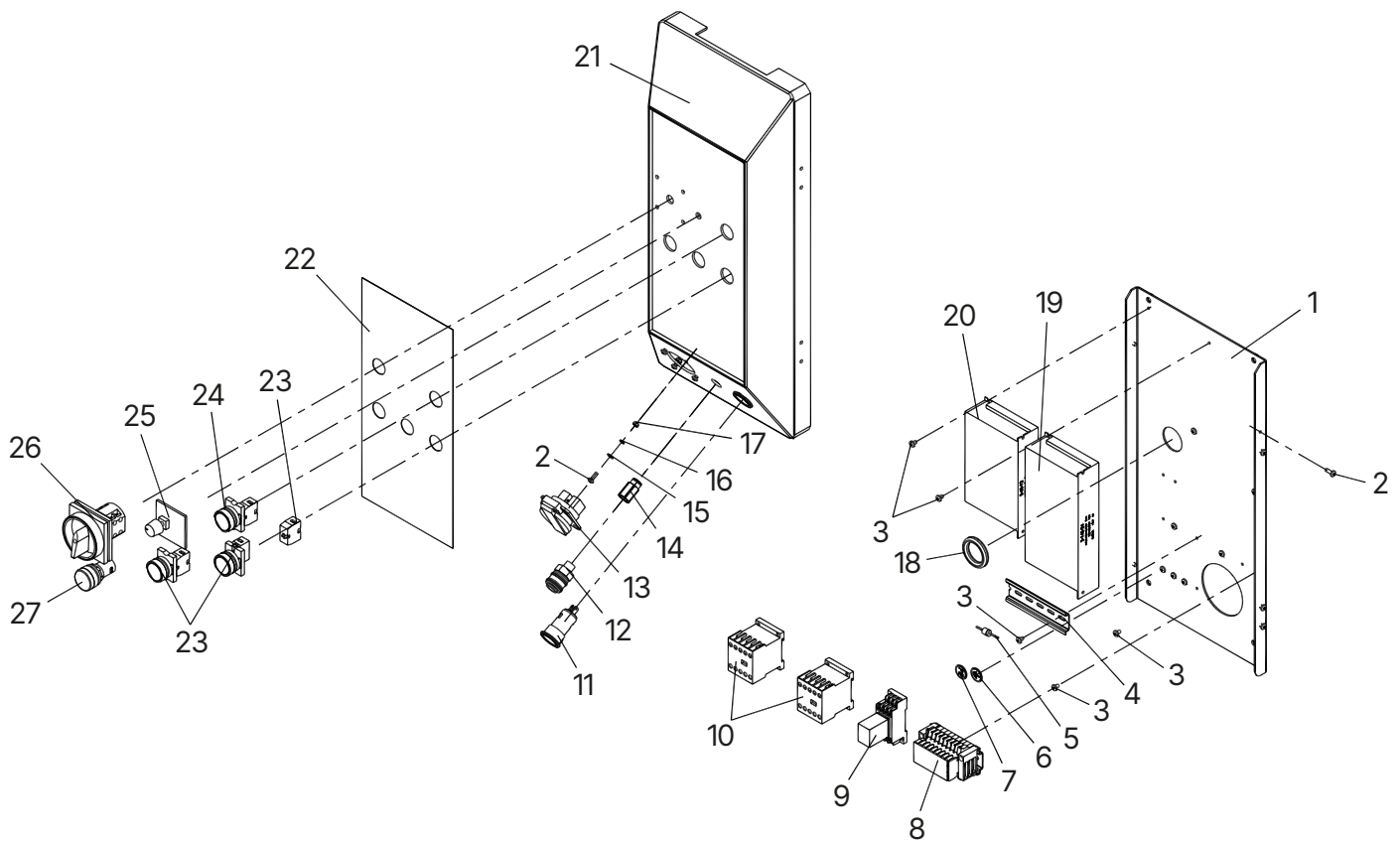
Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
07-001		Screw GB/T70.1/M5X10	1
07-002	HVA2550	Arm outer extension 805 mm	1
07-002*	HVA2551	Arm outer extension 734 mm	1
07-003		Screw GB/T70.2/M10X16	2
07-004		Arm middle extension	1
07-005		Arm frame	1
07-006	HRS2014	Gear	1
07-007		Screw GB/T5783/M10X35	3



Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
08-001	HHA6529	Hydraulic power unit	1
08-002	HHS4550	Hydraulic hose L=1100	1
08-003	HTS6415	Tee union AB-04B+10	1
08-004	HHZ6215	Hydraulic cylinder unit	2
08-005	HPS6367	Hydraulic hose L=3200	1
08-006	HAZ2550	UNION 1B-04-T1	2
08-007	HUS8530.10	Washer BS/A13.70	2
08-008	HSD6032	Flow restrictor	2
08-009	HFS6033	Spring	2
08-010	HPS8379	Hydraulic hose L=9800	1
08-011	HHA8369	Union 1B-04	1
08-012	HHA8377	Hydraulic hose L=240	1
08-013	HPS8375	Hydraulic hose L=440	1



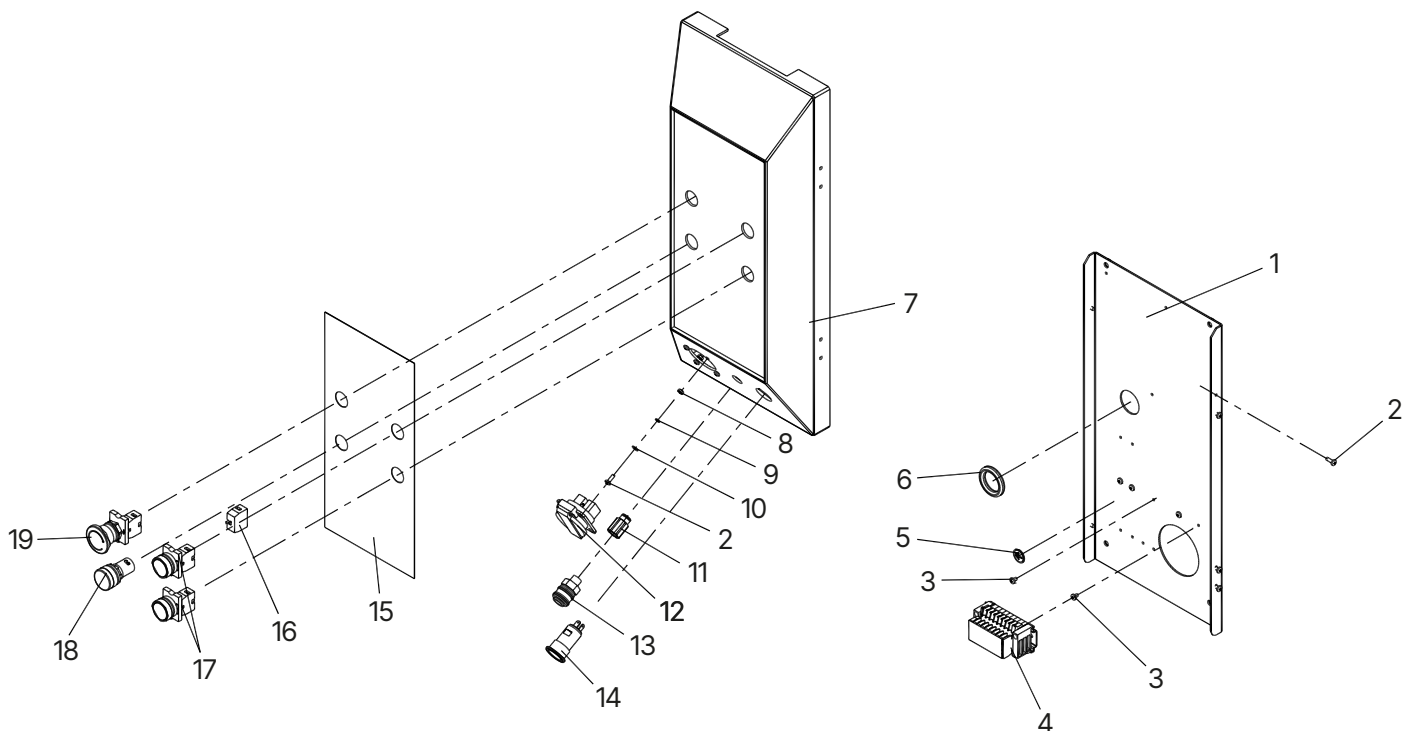
Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
09-001	HAR8510	Scraper DH48X56X5/6.5	1
09-002	HKD6816	Seal T605 48X60X11	1
09-003	HFR6707	Guide ring 48X9.5X2.5	1
09-004	HKD6817	Ring 48X9.5X2.5	1
09-005	HOR6565	O-ring GBGB3452.1 56X3.55	1
09-006		Cylinder cover	1
09-007		Shaft head	1
09-008	HOR6566	O-ring GB3452.1/36.5X2.65	1
09-009		Piston shaft	1
09-010		Seeger GB/T895.2/48	1
09-011	HFR6708	Guiding ring 44X9.5X3	1
09-012	HES8553	Plug 4BN-02 G1/8	1
09-013	HKS8323	Washer 10X14	1
09-014		Cylinder liner	1



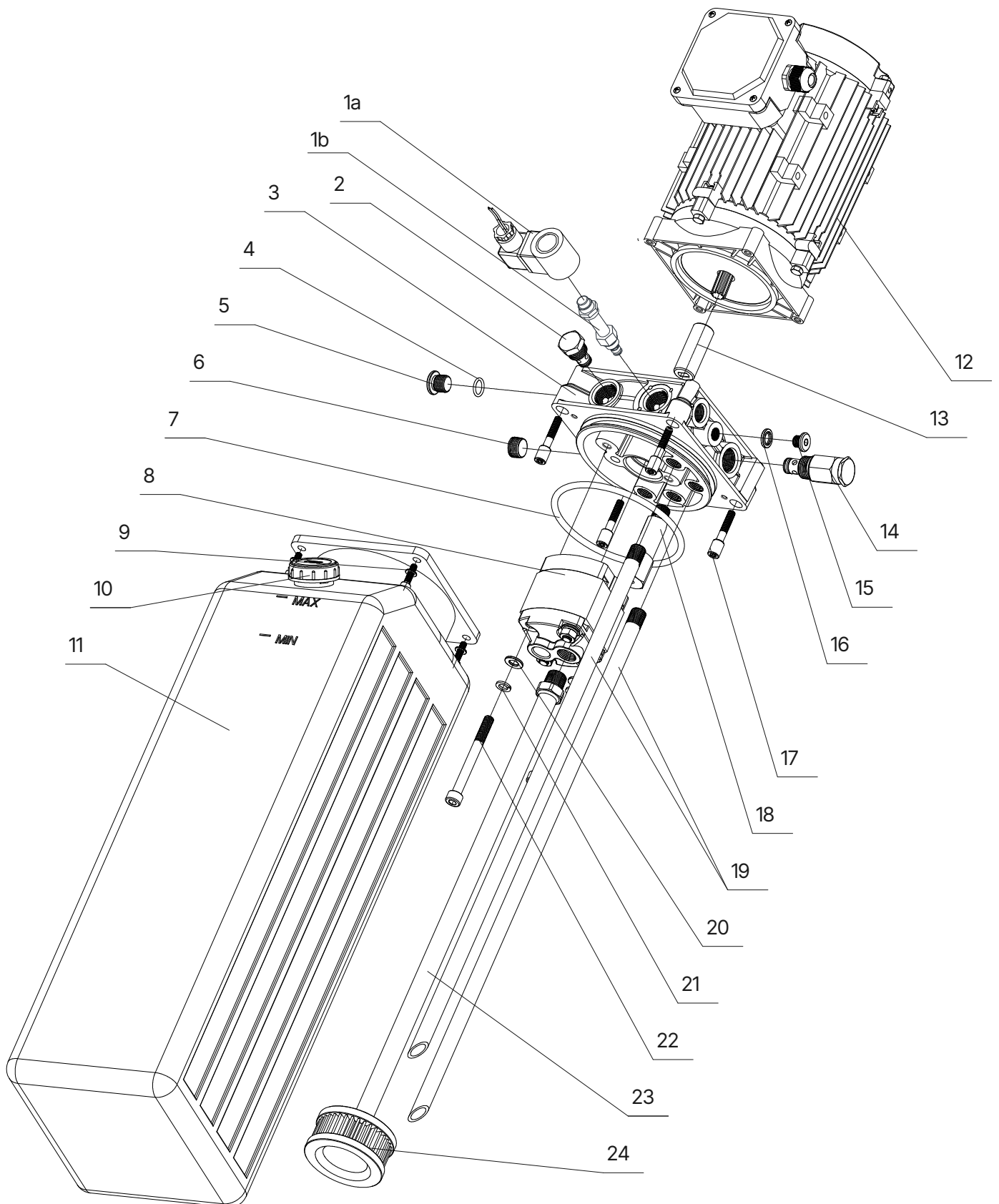
Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
10-001	HSE7861	Support	1
10-002		Screw GB/T818/M4X12	10
10-003		Screw GB/T818/M4X6	12
10-004		Guide 110mm	1
10-005	HDD2550	Diode 6A10	1
10-006	HEA2550	Ground decal	1
10-007	HAK2551	PE decal	1
10-008	HKL2550	Wiring terminal TK-1T10AX8	1
10-009	HSR7712	Intermediate relay HH54P(DC24V)	1
10-010	HMS7150	Contactor (LP1-K1210/DC24V)	2
10-011	HSD7920	Holder	1
10-012	SLA1003	Union SM102-DB	1
10-013	HSD7910	Plug XB220S	1
10-014	SLA1009	Union 8 1/4	1
10-015		Washer GB/T97.1/4	4
10-016		Washer GB/T93/4	4
10-017		Nut GB52/M4	4
10-018	HKD0843	Cable relief 35x2.5	1



Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
10-019	HNG7901	Power switch S-145-24	1
10-020	HNG7902	Power switch MS-150-12(DC12V)	1
10-021	HSA2553	COVER	1
10-022	HAB2551	Mask	1
10-023	HKE7024	Normally contactor ZA2EE101	1
10-024	HDT6500	Push button XA2EA11	3
10-025	HLD2550	LED light modulator	1
10-026	HES1292	Power switch LW26GS-20-40-2	1
10-027	HKL7130	Pilot lamp XA2EVB3LC	1



Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
11-001	HSE7861	Support	1
11-002		Screw GB/T818/M4X12	10
11-003		Screw GB/T818/M4X6	5
11-004	HKL2550	Wiring terminal TK-1T10AX8	1
11-005	HEA2550	Ground decal	1
11-006	HKD0843	Cable relief 35x2.5	1
11-007	HSA2552	Cover	1
11-008		Nut GB52/M4	4
11-009		Washer GB/T93/4	4
11-010		Washer GB/T97.1/4	4
11-011	SLA1009	Union Φ 8 1/4	1
11-012	HSD7910	Plug XB220S	1
11-013	SLA1003	Union SM102-DB	1
11-014	HSD7920	Holder	1
11-015		Mask	1
11-016	HKE7024	Normally contactor ZA2EE101	1
11-017	HDT6500	Pushbutton XA2EA11	2
11-018	HKL7130	Pilot lamp XA2EVB3LC	1
11-019	HNA7210	Emergency stop button XA2ES542	1



Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
14-001a	HSS6214	Coil for lowering valve	1

Nr.	ATH-Nr.	Description	Quantity
14-001b	HSV6213	Lowering Valve	1
14-002	HVR6225	Non return Valve	1
14-003	HHB6226	Hydraulic block	1
14-004		O-ring 16x2	1
14-005	HBS6134	Blind plug NPT3/8	1
14-006	HBS6135	Blind plug PG06B	1
14-007	HOR6555	O-ring 109x5,3	1
14-008	HZP8318	Gear Pump 7,0cc	1
14-009		Washer	4
14-010	HTV8328	Tank cap	1
14-011	HOT6716	Oil tank with tank cap	1
14-012a	HEM7411	Motor 3x400 V	1
14-012b	HEM7412	Motor 1x230 V	Opt.
14-013	HMA8305	Coupling	1
14-014	HDV8317	Relief valve	1
14-015	HBS6136	Blind plug M10x1	1
14-016		Bonded Washer	1
14-017		Hex Socket Cap Screw	4
14-018	HNH8324	Start up valve	1
14-019	HRR6224	Return Tube	2
14-020		Washer # 8	4
14-021		Spring Washer # 8	2
14-022		Hex Socket Cap Screw M8x105	2
14-023	HAR6504	Suction Pipe	1
14-024	HOF6212	Suction Filter	1



www.ath-heinl.com

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.com

