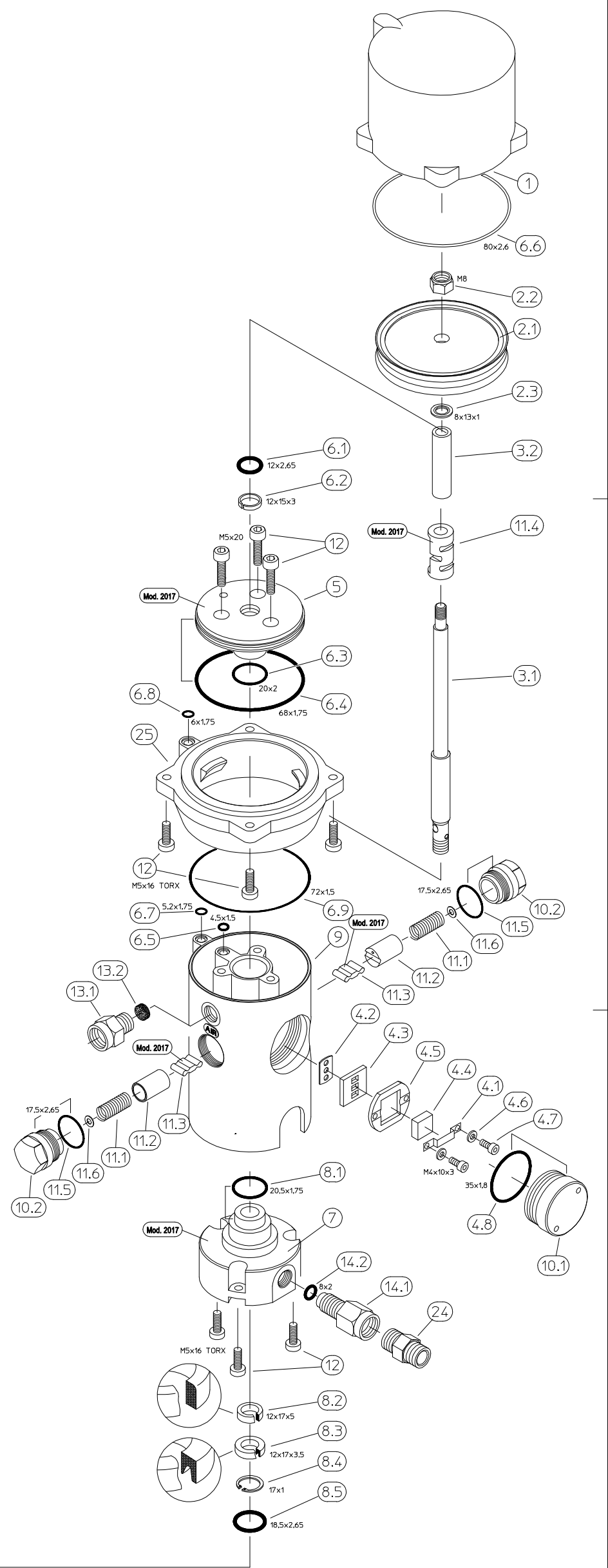
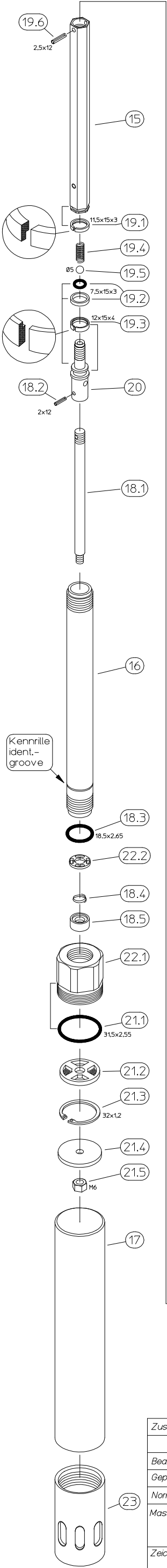


Ersatzteil- Set Nr.	Pos.	Benennung	Part name	Stück	Best.-Nr. Order.-No.	Teile-Nr. Part-No.
1	1.1	Zylinderkopf	Cylinderhead	1	34 194 93	19494
	2.1	Kolben	Piston	1	34 190 28	78908
	2.2	Mutter M8	Hexagon Nut M8	1		
2	2.3	Dichtscheibe	Sheet gasket	1	34 190 35	78909
	3.1	Kolbenstange	Piston rod	1		
3	3.2	Hülse	Sleeve	1	34 190 42	78910
	4.1	Federblech	Springplate	1		
4	4.2	Steuerplattendichtung	Control plate sealing	1		
	4.3	Steuerplatte	Control plate	1		
	4.4	Steuerschieber	Switch blade	1		
	4.5	Führungsblech	Guide plate	1		
	4.6	U-Scheibe 4,3	Washer 4,3	2		
	4.7	Zylinderschraube M4*10	Screw M4*10	2		
	4.8	O-Ring 35*1,8	O-Ring 35*1,8	1		
5	5	Obere Dichtungseinheit	Upper sealing unit	1	34 170 55	79927
6	6.1	O-Ring 12*2,65	O-Ring 12*2,65	1	34 195 16	19496
	6.2	Führungsring 12*15*3	Guide ring 12*15*3	1		
	6.3	O-Ring 20*2	O-Ring 20*2	1		
	6.4	O-Ring 68*1,75	O-Ring 68*1,75	1		
	6.5	O-Ring 4,5*1,5	O-Ring 4,5*1,5	2		
	6.6	O-Ring 80*2,6	O-Ring 80*2,6	1		
	6.7	O-Ring 5,2*1,75	O-Ring 5,2*1,75	1		
	6.8	O-Ring 6*1,75	O-Ring 6*1,75	1		
	6.9	O-Ring 72*1,5	O-Ring 72*1,5	1		
7	7	Untere Dichtungseinheit	Lower sealing unit	1	34 170 79	79928
8	8.1	O-Ring 20*1,75	O-Ring 20*1,75	1	34 190 80	79120
	8.2	Führungsring 12*17*5	Guide ring 12*17*5	1		
	8.3	Nutring 12*17*3,5	Groove ring 12*17*3,5	1		
	8.4	Sicherungsring 17*1	Cireclip 17*1	1		
	8.5	O-Ring 18,5*2,65	O-Ring 18,5*2,65	1		
9	9	Motorgehäuse	Motor housing	1	34 195 30	73897
10	10.1	Verschlußstopfen	Stopper	1	34 189 77	73869
	10.2	Kniehebelgehäuse	Toggle housing	2		
11	11.1	Feder INOX	Compression spring INOX	2	34 171 16	79929
	11.2	Tassenstößel	Tappet	2		
	11.3	Kniehebel	Toggle	2		
	11.4	Schalhülse	Switch sleeve	1		
	11.5	O-Ring 17,5*2,65	O-Ring 17,5*2,65	2		
	11.6	Unterlegscheibe	Washer	2		
12	12	TORX-Schraube M5x16	TORX-screw M5x16	4	34 191 27	10105
13	13.1	Luftanschluß-Nippel R1/4	Air nlet nipple R1/4	1	34 191 34	10111
	13.2	Lufreinlaß-Filter	Air inlet filter	1		
14	14.1	Fettauslaß G1/4 m/f	Grease outlet G1/4 m/f	1	34 191 41	10217
	14.2	O-Ring 8,6*2,62	O-Ring 8,6*2,62	1		
15	15	Verbindungsstange 25 50 200	Connecting rod for 25 50 200	1	34 191 58 34 191 65 34 191 72	10338 10356 10396
	16	Zylinderrohr für 25 50 200	Cylinder tube for 25 50 200	1	34 191 89 34 191 96 34 192 02	10397 10411 10412
	17	Saugrohr für 25 50 200	Suction tube for 25 50 200	1	34 192 19 34 192 26 34 192 33	10498 11128 11254
18	18.1	Achse	Axle	1	34 192 40	11259
	18.2	Spannhülse 2*12	Tension pin 2*12	1		
	18.3	O-Ring 18,5*2,65	O-Ring 18,5*2,65	1		
	18.4	Feder	Spring	1		
	18.5	Ventilkörper kpl.	Valve body	1		
19	19.1	Führungsring 11,5*15*3	Guide ring 11,5*15*3	1	34 192 57	11260
	19.2	Glyd-Ring 7*15*3	Glyd-ring 7*15*3	1		
	19.3	Führungsring 12*15*4	Guide ring 12*15*4	1		
	19.4	Feder	Spring	1		
	19.5	Kugel Ø5	Ball Ø5	1		
	19.6	Spannhülse 2,5*12	Tension pin 2,5*12	1		
20	20	Kolben	Piston	1	34 192 64	11262
21	21.1	O-Ring 31,5*2,55	O-Ring 31,5*2,55	1	34 192 71	11263
	21.2	Sieb-Einsatz	Sieve-insert	1		
	21.3	Sicherungsring 32*1,2	Cireclip 32*1,2	1		
	21.4	Scheibe	Disc	1		
	21.5	Mutter M6	Hexagon Nut M6	1		
22	22.1	Pumpwerk-Gehäuse	Pump-housing	1	34 192 88	11265
	22.2	Schlitze-Scheibe	Slot-plate	1		
23	23	Ansauggehäuse	Inlet housing	1	34 192 95	11266
24	24	Doppelnippel G1/4 m/m	Double-nipple G1/4 m/m	1	34 193 01	13922
25	25	Motorgehäuse-Adapter	Motor body adaptor	1	34 194 86	19284



C	Umstellung auf Mod. 2024	15.11.24	Simon
B	Umstellung auf 2 Kniehebel	30.04.10	Simon
A	Pos. 6.9 nachgefr.	23.02.09	Simon
AUSG.	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Zusammenbauzeichnungsnr./Pos.Nr.:			mato MATO GmbH & Co. KG Benzstr. 16-24 D-63165 Mülheim am Main		
	DATUM	NAME			
Bearb.	28.02.05	Simon			
Geprüft					
Normge.					
Massstab			Benennung		
1:5		CAD			
Zeichnungsnummer					
3P40-017C			<i>pneuMA TO 75</i> <i>mod. 2024</i>		
Ers.f.:			—	Ers.d.:	—