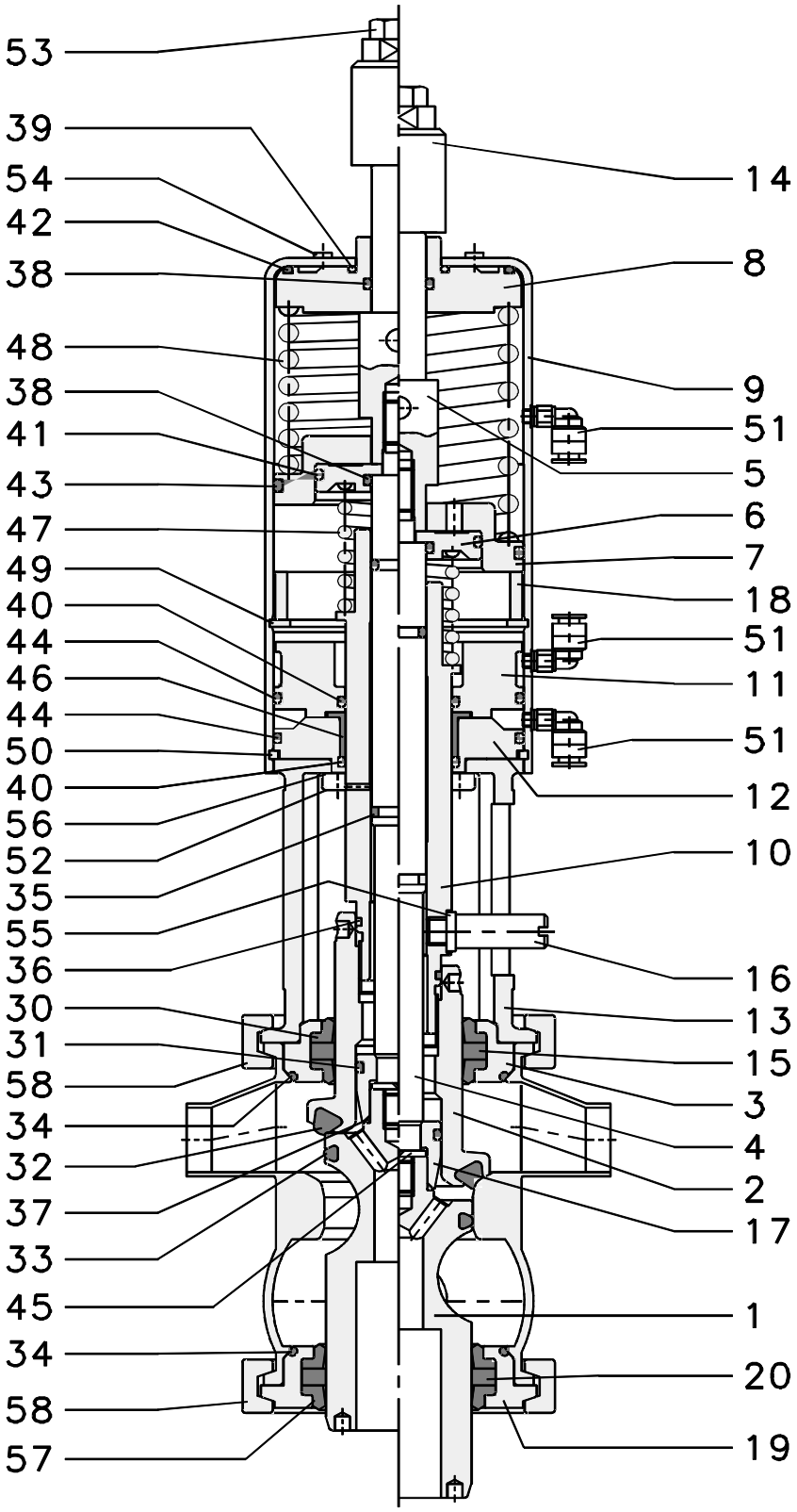
SÜDMO
Südmo Components GmbH
D-73469 Riesbürg - Germany

Ersatzteilliste
List of spare parts

Doppelsitzventil Typ D 620, DN 40/80;DN 1½"-3“
Double seat valve, type D 620, DN 40/80;DN 1½"-3“



Zchn.-Nr. / Drawing no.

Artikel-Nr. / Article no. D 621 - D 624

erst. am/von 27.11.2002 Kröpelin
gepr. am/von 27.11.2002 Graf

E D620.0609

N:\Ventildokumentation\Doppelsitzventil\D 620\D 620\E D620.0609 dt-

SÜDMO
Südmo Components GmbH
D-73469 Riesbürg - Germany

Ersatzteilliste
List of spare parts

Doppelsitzventil Typ D 620, DN 40/80;DN 1½"-3“
Double seat valve, type D 620, DN 40/80;DN 1½"-3“

Pos.	Stück Piece	Benennung Denomination	Werkstoff Material	Best.-Nr. Order no.	Abmessung Dimension
1	1	Ventilteller / Valve disc*	1.4404	2117107	
2	1	Schließhülse / Closing sleeve*	1.4404	2101022	
3	1	Aufnahme* / Support*	1.4404	2102598	
4	1	Spindelunterteil Spindle base	1.4301	2101023	
5	1	Spindeloberteil Spindle top	1.4301	2100672	
6	1	Taktkolben Stroke piston	1.4301	2100673	
7	1	Kolben / Piston	POM-GF 25	2100674	
8	1	Zylinderdeckel Cyinder cap	1.4301	2100675	
9	1	Zylinder / Cylinder	1.4301	2100676	
10	1	Zwischenstück / Connection	1.4301	0967240	
11	1	Einstellkolben Adjustment piston	POM-GF 30	2100677	
12	1	Zylinderboden Cylinder plate	1.4301	2100678	
13	1	Schließkopfaufnahme Snaphead support	1.4308	2100679	
14	1	Kontaktknopf / Contact head	1.4301	0376376	
15	1	Führungsring ✳ Guide ring ✳	PTFE	0967299	
16	1	Führungsstab / Guide rod	1.4301	0921643	
17	1	Ventiltellerführung Valve disc guide	PEEK	2100680	
18	1	Stützring / Thrust ring	POM	2100681	
19	1	Gehäusedeckel / Housing cover	1.4404	2102601	
20	1	Führungsring ✳ Guide ring ✳	PTFE	0955583	

Dichtungssatz produktseitig best. aus: Compl. set of gaskets product side consist. of: ✳	EPDM	2900903
	HNBR	
Dichtungssatz antriebsseitig best. aus: Compl. set of gaskets actuator side consist. of: #		2900906

Bestellbeispiel / Order example:
1 O-Ring Pos. 32, Best.-Nr. 2105246 nach Liste E D620.0609
1 O-ring pos. 32, order no. 2105246 as per list E D620.0609

* Vom Standard ($R_A \leq 1{,}6\ \mu m$) abweichende Oberflächengüte bei Bestellung bitte angeben.
* When ordering please indicate surface finishes which do not correspond to our standard,i.e. $R_A \leq 1{,}6\ \mu m$

Zchn.-Nr. / Drawing no. Artikel-Nr. / Article no. D 621 - D 624

SÜDMO
Südmo Components GmbH
D-73469 Riesbürg - Germany

Ersatzteilliste
List of spare parts

Doppelsitzventil Typ D 620, DN 40/80;DN 1½"-3“
Double seat valve, type D 620, DN 40/80;DN 1½"-3“

Pos.	Stück Piece	Benennung Denomination	Werkstoff Material	Best.-Nr. Order no.	Abmessung Dimension
30	2	Profildichtung / Profile packing ✳	85EPDM168349	0962589	
			85HNBR181070	2121366	
31	1	O-Ring / O-ring ✳	EPDM-FDA	0993162	Di 22 x 3
			HNBR	2128291	
32	1	O-Ring / O-ring ✳	EPDM-FDA	2105246	Di 40 x 8
			HNBR	2122844	
33	1	O-Ring / O-ring ✳	EPDM-FDA	0030148	Di 38 x 5
			HNBR	2128315	
34	2	O-Ring / O-ring ✳	EPDM-FDA	0966796	Di 67 x 3
			HNBR	2121359	
35	2	O-Ring / O-ring ✳	EPDM-FDA	0885038	Di 12 x 3
			HNBR	2128288	
36	1	O-Ring / O-ring ✳	EPDM-FDA	0966804	Di 24 x 2,5
			HNBR	2128292	
37	1	O-Ring / O-ring ✳	EPDM-FDA	0962654	Di 18 x 2
			HNBR	2128290	
38	2	O-Ring / O-ring #	NBR	0116814	Di 18 x 3
39	1	O-Ring / O-ring #	NBR	0029975	Di 28 x 2,5
40	2	O-Ring / O-ring #	NBR	0891846	Di 35 x 3
41	1	O-Ring / O-ring #	NBR	2100682	Di 48 x 3
42	1	O-Ring / O-ring #	NBR	0808113	Di 70 x 3
43	1	O-Ring / O-ring #	NBR	0966812	Di 75 x 3,5
44	2	O-Ring / O-ring #	NBR	0116111	Di 76 x 3
45	1	Federring / Lock washer	A 2	0418350	DIN 127 - B 10
46	1	Gleitlager # Slide bearing #	IGLIDUR	0944264	GFM 3539-16
47	1	Druckfeder / Compression spring	1.4310	0528174	D_A 40; D 4,5; L_0 76
48	1	Druckfeder / Compression spring	1.4310	2105248	D_A 79; D 6,5; L_0 221
49	1	Sicherungsring / Guard ring	vernickelt nickel plated	0716142	DIN 472 - 82 x 2,5
50	1	Anschlagring / Stop ring	1.4310	0549972	49/00-293/A4
51	3	Schnellsteckverbindung Quick coupling		2116512	M 5 - tube Di = 4 M 5 - tubo Di = 4
52	4	Zylinderschraube Socket head screw	A 2-70	2102476	DIN 912 - M 6 x 14
53	1	Sechskantschraube Hexagonal screw	A 2-70	0205021	DIN 933 - M 10 x 35
54	4	Kunststoffstopfen / Plastic plug		0074195	GPN 500
55	1	Dichtung / Sealing	PVDF	0962324	
56	4	Federring / Lock washer	A 2	0949750	DIN 127 - B 6
57	2	Profildichtung / Profile packing *	85EPDM168349	0962555	
			85HNBR181070	2121367	
58	2	Gelenkklemme / Joint clamp	1.4301	0034587	3“

Zchn.-Nr. / Drawing no. Artikel-Nr. / Article no. D 621 - D 624