



Leistungsbereich - Performance

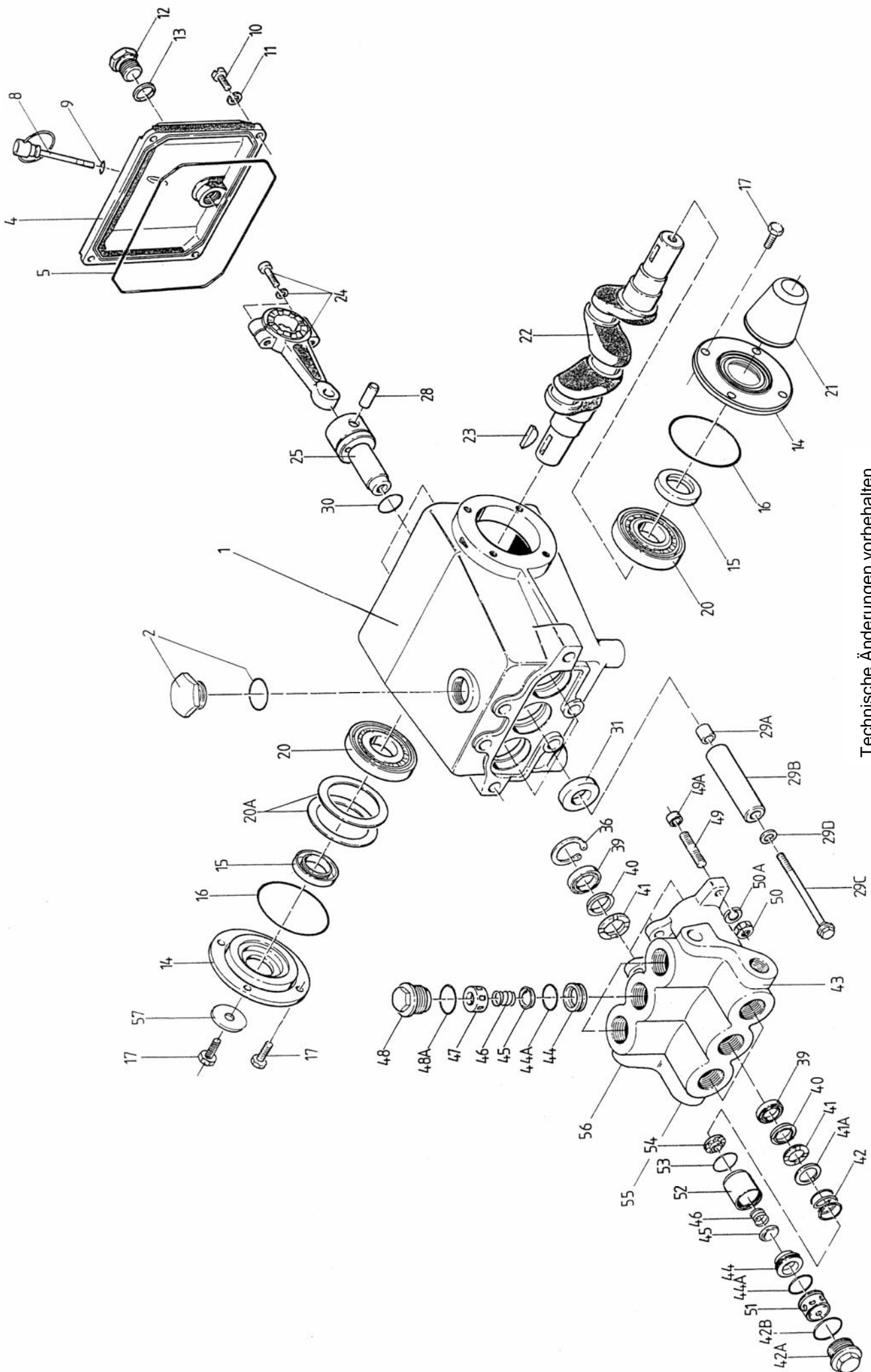
Type	Best.-Nr.	Leistungs- aufnahme	Überdruck max.	Drehzahl max.	Förder- menge max.	Wasser temp. max.	Plunger -Ø	Hub	Gewicht ca.	NPSHR
	Code No.	Power Consump.	Pressure max.	RPM max.	Output max.	Water- Temp. max.	Plunger dia.	Stroke	Weight approx.	NPSH Required
		kW	bar	min ⁻¹	l/min	°C	mm	mm	kg	mWs
P41/58-110S	00.4755	13.1	110	1100	58.2	70	30.0	26.0	30.0	9.0

Für Inbetriebnahme, Wartung, Sicherheitsvorschriften und Instandsetzung beachten Sie die Betriebsanleitung der Standardpumpen.

Please refer to the operating instructions for the standard pumps with regard to operation, maintenance, safety guidelines and repair.

Lfd. Nr. Item No.	Stückzahl No. Off	Best.-Nr. Code No.	Benennung	Description
1	1	01.0462	Antriebsgehäuse	Crankcase
2	1	00.2914	Ölauffüllstopfen kpl.	Oil Filler Plug Assy
4	1	03.0155	Getriebedeckel	Crankcase Cover
5	1	06.0262	O-Ring	O-Ring
8	1	00.0388	Ölmeßstab kpl.	Oil Dipstick Assy
9	1	06.0053	O-Ring	O-Ring
10	4	21.0365	Zylinderschraube	Cylinder Screw
11	4	07.2994	Federring	Spring Ring
12	1	07.1780	Stopfen G1/2	Plug G1/2
13	1	06.0282	Dichtung	Gasket
14	2	03.0156	Lagerdeckel	Bearing Cover
15	2	06.0263	Radialwellendichtring	Radial Shaft Seal
16	2	06.0577	O-Ring	O-Ring
17	9	21.0366	Sechskantschraube	Hexagon Screw
20	2	05.0099	Kegelrollenlager	Taper Roller Bearing
20A	2	07.0859	Paßscheibe	Fitting Disc
20B	2	07.1961	Paßscheibe	Fitting Disc
21	1	07.4564	Wellenschutz	Shaft Protector
22	1	11.0127	Kurbelwelle	Crankshaft
23	1	07.0861	Scheibenfeder	Woodruff Key
24	3	00.3289	Gleitlagerpleuel kpl.	Connecting Rod Assy
25	3	00.1007	Kreuzkopf kpl.	Crosshead Assy
28	3	11.0253	Kreuzkopfbolzen	Crosshead Pin
29A	3	07.0862	Zentrierhülse	Centring Sleeve
29B	3	11.0242	Plungerrohr	Plunger Pipe
29C	3	21.0332	Spannschraube	Tension Screw
29D	3	06.0462	Stahl Dichtr. (beids. LOC577 auftragen)	Steel Ring (coat on both sides with LOC577)
30	3	07.2838	Ölabstreifer	Oil Scraper
31	3	06.0265	Radialwellendichtring	Radial Shaft Seal
36	3	07.2546	Lamellenring	Clip Ring
39	6	07.0866	Druckring	Pressure Ring
•40	6	06.0266	Manschette	Sleeve
41	6	07.0867	Stützring	Support Ring
41A	3	07.0904	Zwischenring	Intermediate Ring
42	3	07.0802	Spannfeder	Tension Spring
42A	3	07.1916	Stopfen M42x1.5	Plug M42x1.5
•42B	3	06.0948	O-Ring	O-Ring
43	1	01.0799	Ventilgehäuse	Valve Casing
••44	6	07.2561	Ventilsitz	Valve Seat
••44A	6	06.0505	O-Ring	O-Ring
••45	6	07.2377	Ventilplatte	Valve Plate
••46	6	07.0893	Ventilfeder	Valve Spring
••47	3	07.2559	Federspannschale	Spring Tension Cap
48	3	07.1867	Stopfen M36x1.5	Plug M36x1.5
•48A	3	06.0535	O-Ring	O-Ring
49	6	21.0269	Stiftschraube	Stud Bolt
49A	2	07.0874	Zentrierhülse	Centring Sleeve
50	6	07.0988	Sechskantmutter	Hexagon Nut
50A	6	07.2707	Scheibe	Disc
51	3	07.2556	Abstandsrohr	Spacer Pipe
52	3	07.2555	Saugventilaufnahme	Suction Valve Adaptor
••53	3	06.0535	O-Ring	O-Ring
••54	3	07.2560	Saugfederspannscheibe	Suction Spring Tension Disc
55	1	07.1429	Stopfen G1	Plug G1
56	1	07.2085	Stopfen G3/4	Plug G3/4
57	1	07.0796	Scheibe für Kurbelwelle	Disc for Crankshaft
•	1	00.4829	Antrieb kpl. (1-31/49-50A/57)	Gear Assy (1-31/49-50A/57)
•	1	00.4833	Pumpenkopf kpl. (36-48A/51-56)	Pump Head Assy (36-48A/51-56)
••	1	14.0541	Rep. Satz Dichtungen	Seal Repair Kit
••	1	14.0542	Rep. Satz Ventile	Valve Repair Kit

Bei Bestellung von Ersatzteilen bitte Bestell-Nr., Pumpen-Nr. und -type angeben
When ordering please state Code No., Pump Model and Pump Serial No.



Technische Änderungen vorbehalten
 Subject to change

P41/58-110S