

Ersatzteilverzeichnis **P62/90-210R**

Spare Parts List



Leistungsbereich - Performance

Type	Best.-Nr.	Leistungs- aufnahme	Überdruck max.	Drehzahl max.	Fördermenge max.	Wassertemp. max.	Plunger -Ø	Hub	Gewicht ca.	NPSHR
	Code No.	Power Consump.	Pressure max.	RPM max.	Output max.	Watertemp. max.	Plunger dia.	Stroke	Weight approx.	NPSH Required
		kW	bar	min ⁻¹	l/min	°C	mm	mm	kg	mWs
P62/90-210R	00.5152	36.8	210	800	88.9	60	32	48	140	7.5

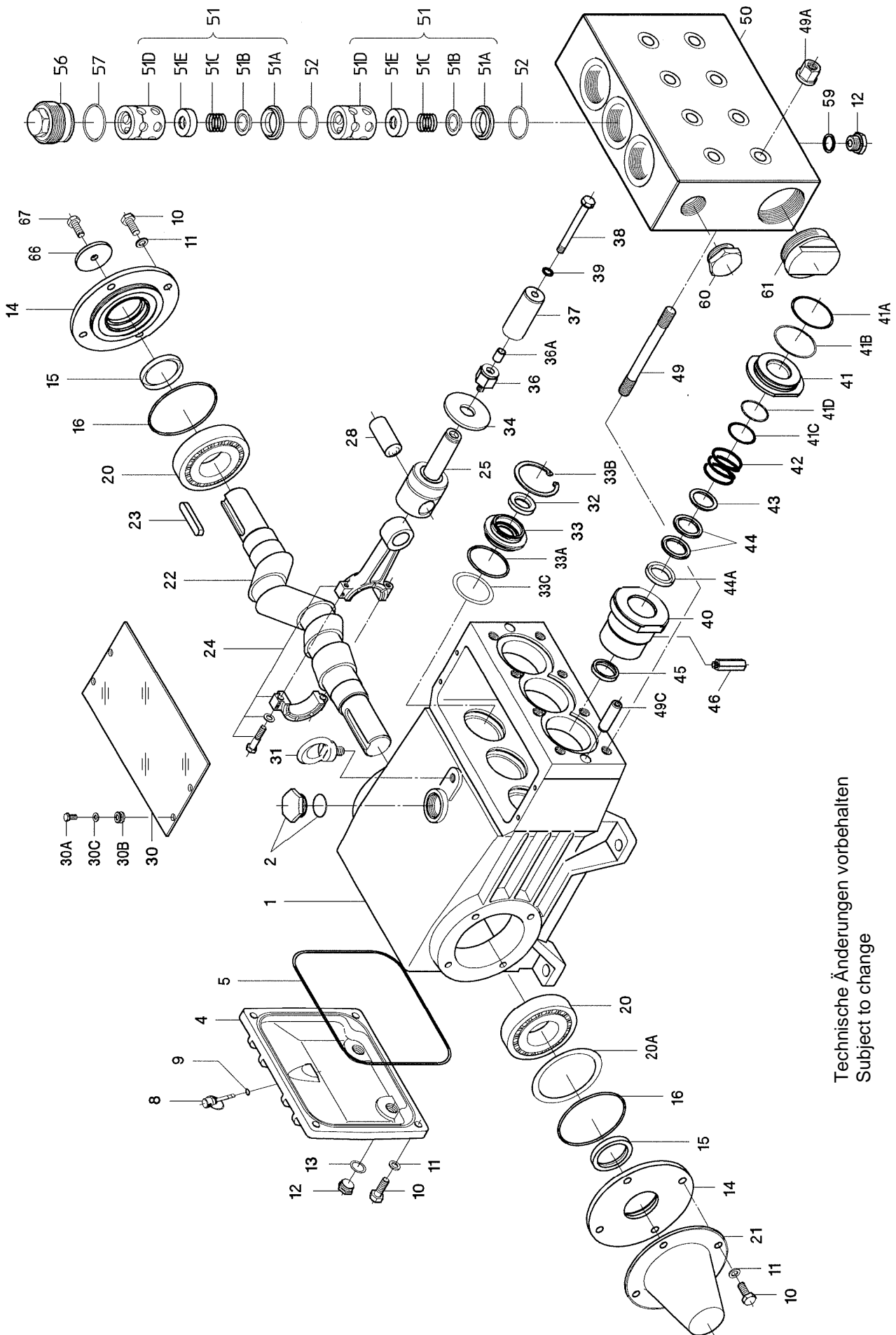
Für Inbetriebnahme, Wartung, Sicherheitsvorschriften und Instandsetzung beachten Sie die Betriebsanleitung der Standard P62/90.
Please refer to the operating instructions for the standard P62/90 with regard to operation, maintenance, safety guidelines and repair.

Lfd. Nr. Item No.	Stückzahl No. Off	Best.-Nr. Code No.	Benennung	Description
1	1	01.0484	Antriebsgehäuse	Crankcase
2	1	00.2914	Ölauffüllstopfen kpl.	Oil Filler Plug Assy
4	1	03.0206	Getriebedeckel	Crankcase Cover
5	1	06.0550	O-Ring zu 4	O-Ring for 4
8	1	00.1022	Ölmeißstab	Oil Dipstick
9	1	06.0053	O-Ring zu 8	O-Ring for 8
10	12	21.0400	Innenskantschraube	Inner Hexagon Screw
11	12	07.3196	Federring	Spring Washer
12	5	07.1780	Ablaßstopfen	Drain Plug
13	2	06.0282	Dichtung zu 12	Seal for 12
14	2	03.0215	Lagerdeckel	Bearing Cover
*15	2	06.0722	Radialwellendichtring	Radial Shaft Seal
*16	2	06.0724	O-Ring zu 14	O-Ring for 14
20	2	05.0127	Kegelrollenlager	Taper Roller Bearing
20A	1-5	07.1998	Paßscheibe	Fitting Disc
21	1	07.1999	Wellenschutz	Shaft Protector
22	1	11.0711	Kurbelwelle	Crankshaft
23	1	07.2000	Paßfeder	Fitting Key
24	3	00.4982	Gleitlagerpleuel kpl.	Connecting Rod Assy
25	3	00.5002	Kreuzkopf kpl.	Crosshead Assy
28	3	11.0704	Kreuzkopfbolzen	Crosshead Pin
30	1	03.0216	Abdeckplatte	Cover Plate
30A	4	21.0256	Sechskantschraube	Hexagon Screw
30B	4	08.0132	Durchführungsstüle	Grommet
30C	4	07.3512	Unterlegscheibe	Shim
31	1	07.1628	Transporthaken	Eye Bolt
*32	3	06.0826	Radialwellendichtring	Radial Shaft Seal
33	3	07.2978	Aufnahme für RWD	Seal Retainer
*33A	3	06.0800	O-Ring zu 33	O-Ring for 33
33B	3	07.2979	Seegerring zu 33	Circlip for 33
33C	3	07.4059	Paßscheibe	Fitting Disc
34	3	07.2004	Ölabstreifer	Oil Scraper
36	3	07.2220	Plungerverschraubung	Plunger Connection
36A	3	07.0745	Zentrierhülse	Centring Sleeve
37	3	11.0244	Plungerrohr	Plunger Pipe
38	3	07.0744	Spannschraube	Tensioning Screw
39	3	06.1515	Stahl Dicht. (beids. LOC577 auftragen)	Steel Ring (coat on both sides with LOC577)
40	3	07.3379	Dichtungshülse	Seal Sleeve
41	3	07.3059	Dichtungskassette	Seal Case
*41A	3	06.0800	O-Ring zu 41	O-Ring for 41
*41B	3	06.1193	Stützring zu 41A	Support Ring for 41A
*41C	3	06.0253	O-Ring zu 41	O-Ring for 41
*41D	3	06.0738	Stützring zu 41C	Support Ring for 41C
42	3	07.0791	Spannfeder	Tension Spring
43	3	07.3381	Manschettensstützring	Sleeve Support Ring
*44	6	06.1259	Manschette	Sleeve
44A	3	07.3380	Druckring	Pressure Ring
*45	3	06.1222	Leckagedichtung	Leakage Seal
46	3	07.1543	Einschrauber	Threaded Pipe
49	8	21.0298	Stiftschraube	Stud Bolt
49A	8	07.3409	Sechskantmutter	Hexagon Nut
49C	2	07.3066	Zentrierstift	Centring Stud
50	1	01.0737	Ventilgehäuse	Valve Casing
**51A	6	07.2013	Ventilsitz	Valve Seat
**51B	6	07.2606	Ventilplatte	Valve Plate
**51C	6	07.2984	Ventilfeder	Valve Spring
51D	6	07.4688	Abstandsrohr	Spacer Pipe
51E	6	07.4689	Ventilfederführung	Valve Spring Guide
**52	6	06.0632	O-Ring zu 51	O-Ring for 51
56	3	07.2019	Stopfen	Plug
**57	3	06.0801	O-Ring zu 56	O-Ring for 56
58	3	07.1780	Stopfen G1/2	Plug G1/2
59	3	06.0815	Stahl-Dichtring zu 12	Steel Ring for 12
60	1	07.1760	Stopfen G 1 1/4	Plug G 1 1/4
61	1	07.2286	Stopfen G 2 1/2	Plug G 2 1/2
66	1	07.3211	Scheibe für Kurbelwelle	Disc for Crankshaft
67	1	21.0394	Sechskantschraube	Hexagon Screw
	1	00.5155	Antrieb kpl. (2x12/1-34/49/49A-C/66/67)	Crankcase Assy (2x12/1-34/ 49/49A-C/66/67)
	1	00.4480	Pumpenkopf kpl. (3x12/50-61)	Pump Head Assy (3x12/50-61)
	6	00.2212	Ventil kpl. (51A-D)	Valve Assy (51A-D)
	1	00.4747	Plungerwechselsatz (36-46)	Plunger Replacement Kit (36-46)
**	1	14.0373	Rep. Satz Ventile	Valve Repair Kit
*	1	14.0523	Rep. Satz Dichtungen	Seal 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.

Achtung! Die Ventilstopfen (56) aus Edelstahl neigen beim Herausdrehen zum Fressen im Gewinde des Gehäuses. Vor dem Herausdrehen die Stopfen durch 1-2 Schläge mit einem Eisenhammer auf den Sechskant prellen, um Spannungen zu lösen. Vor Wiedereinbau Gewinde mit „Antiseize“ z.B. ProPack 550 schmieren.

Important! The stainless steel valve plugs (56) can seize when being screwed out of the casing. To release tension beforehand, strike the plugs 1-2 times with a steel hammer on the top before screwing them out. Coat threads with antiseize (e.g. ProPack 550) before refitting.



Technische Änderungen vorbehalten
Subject to change

P62/90-210R