



Leistungsbereich - Performance

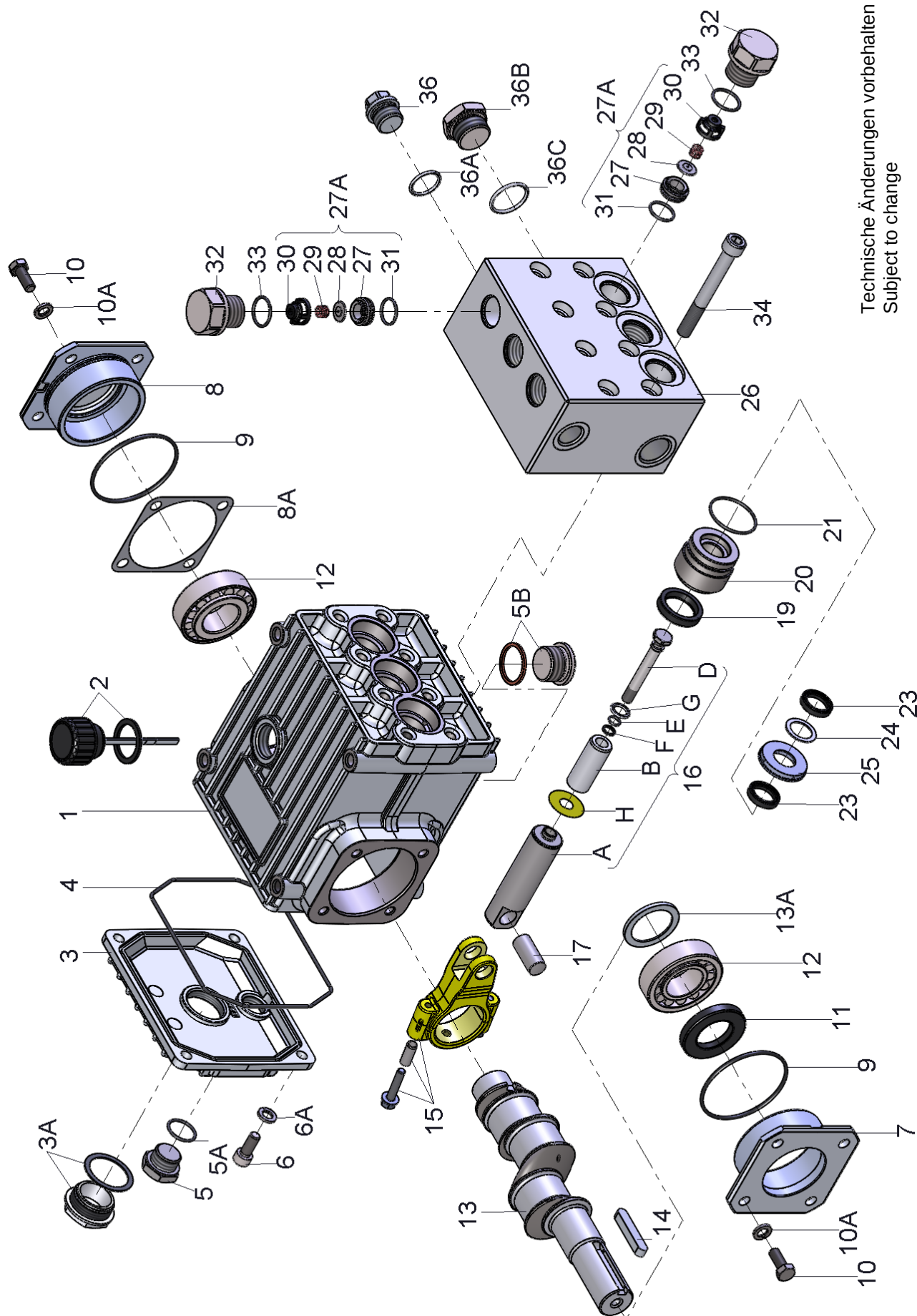
Type	Best.-Nr.	Leistungs- aufnahme	Überdruck max.	Drehzahl max.	Förder- menge max.	Wasser temp. max.	Plunger -Ø	Hub	Gewicht ca.	NPSHR
	Code No.	Power Consump.	Pressure max.	RPM max.	Output max.	Water- Temp. max.	Plunger dia.	Stroke	Weight approx.	NPSH Required
		kW	bar	min ⁻¹	l/min	°C	mm	mm	kg	mWs
NP25/21-350RE	00.6202	14.3	350	1450	20.8	70	18	20	16.6	8.7
NP25/25-250RE	00.6394	12.4	250	1450	25.0	70	18	24	16.6	9.3

Für Inbetriebnahme, Wartung, Sicherheitsvorschriften und Instandsetzung beachten Sie die Betriebsanleitung der Standardpumpen NP25 (D1835).

Please refer to the operating instructions for the standard pumps NP25 (D1835) with regard to operation, maintenance, safety guidelines and repair.

Lfd. Nr. Item No.	Stückzahl No. Off	Best.-Nr. Code No.	Benennung	Description
1	1	01.0599	Antriebsgehäuse	Crankcase
2	1	00.3090	Ölmeßstab kpl.	Oil Dipstick Assy
3	1	03.0243	Getriebedeckel	Crankcase Cover
3A	1	00.2416	Ölschauglas	Oil Sight Glas Assy
4	1	06.1005	O-Ring	O-Ring
5	1	07.1780	Stopfen G1/2	Plug G1/2
5A	1	06.0067	O-Ring	O-Ring
5B	1	00.5431	Stopfen kpl.	Plug Assy
6	4	21.0365	Innensechskantschraube	Hexagon Screw
6A	4	07.2994	Federring	Spring Washer
7	1	03.0403	Lagerdeckel	Bearing Cover
8	1	03.0350	Lagerdeckel	Bearing Cover
8A	1-3	07.4455	Paßscheibe	Fitting Disc
8B	1	07.4456	Paßscheibe	Fitting Disc
9	2	06.0058	O-Ring	O-Ring
10	8	21.0366	Sechskantschraube	Hexagon Screw
10A	8	07.2994	Federring	Spring Washer
11	1	06.0287	Radialwellendichtring	Radial Shaft Seal
12	2	05.0202	Kegelrollenlager	Taper Roller Bearing
13	1	11.0875	Kurbelwelle (NP25/21)	Crankshaft (NP25/21)
13	1	11.0865	Kurbelwelle (NP25/25)	Crankshaft (NP25/25)
13A	1	07.6005	Distanzscheibe	Spacer Ring
14	1	07.3522	Paßfeder	Fitting Key
15	3	00.2458	Gleitlagerpleuel kpl.	Connecting Rod Assy
16	3	00.5060	Plunger kpl.	Plunger Assy
16A	3	11.0623	Plunger	Plunger
16B	3	11.0575	Plungerrohr	Plunger Pipe
16D	3	21.0339	Spannschraube	Tension Screw
16E	3	06.0519	O-Ring	O-Ring
16F	3	06.0114	Stützring	Support Ring
16G	3	06.0462	Stahl Dichtr. (beids. LOC577 auftragen)	Steel Ring (coat on both sides with LOC577)
16H	3	07.3723	Ölabstreifer	Oil Scraper
17	3	11.0739	Kreuzkopfbolzen	Crosshead Pin
•19	3	06.1569	Radialwellendichtring	Radial Shaft Seal
20	3	07.4893	Dichtungsaufnahme	Seal Adaptor
•21	3	06.0277	O-Ring	O-Ring
•23	6	06.1174	Nutring	Grooved Seal
•24	3	07.3104	Stützring	Support Ring
25	3	07.3525	LRF-Ring	LRF-Ring
26	1	01.0776	Ventilgehäuse	Valve Casing
••27	6	07.5001	Ventilsitz	Valve Seat
••28	6	07.5002	Ventilplatte	Valve Plate
••29	6	07.2544	Ventilfeder	Valve Spring
••30	6	07.2157	Federspannschale	Spring Tension Cap
••31	6	06.1237	O-Ring	O-Ring
32	6	07.3332	Stopfen	Plug
••33	6	06.0744	O-Ring	O-Ring
34	8	21.0367	Innensechskantschraube	Hexagon Screw
36	1	07.3497	Stopfen G1/2	Plug G1/2
36A	1	06.0815	Stahl-Dichtring	Steel Washer
36B	1	07.2085	Stopfen G3/4	Plug G3/4
36C	1	06.1363	Stahl-Dichtring	Steel Washer
	1	00.6286	Antrieb kpl. (1-19/34) (NP25/21)	Gear Assy (1-19/34) (NP25/21)
	1	00.6579	Antrieb kpl. (1-19/34) (NP25/25)	Gear Assy (1-19/34) (NP25/25)
	1	00.6287	Pumpenkopf kpl. (21-36C ohne34)	Pump Head Assy (21-36C w/o 34)
	1	00.6437	Ventil kpl.	Valve Assy
•	1	14.0734	Rep.Satz Dichtungen	Seal Repair Kit
••	1	14.0581	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

NP25/21-350RE
NP25/25-250RE