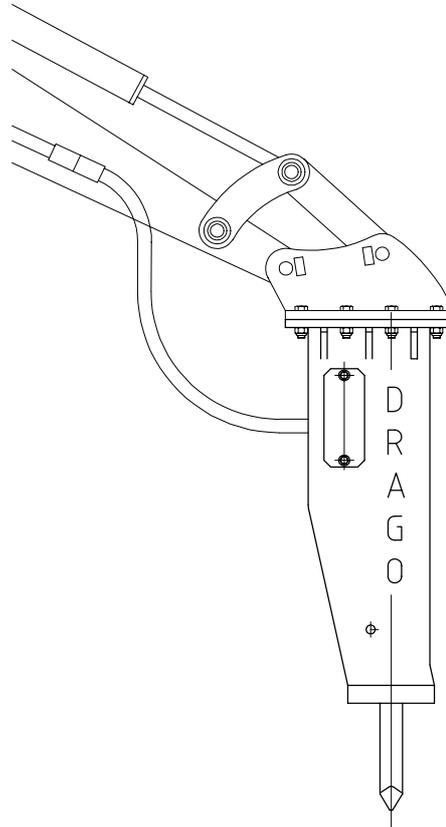


Ersatzteilliste 10004

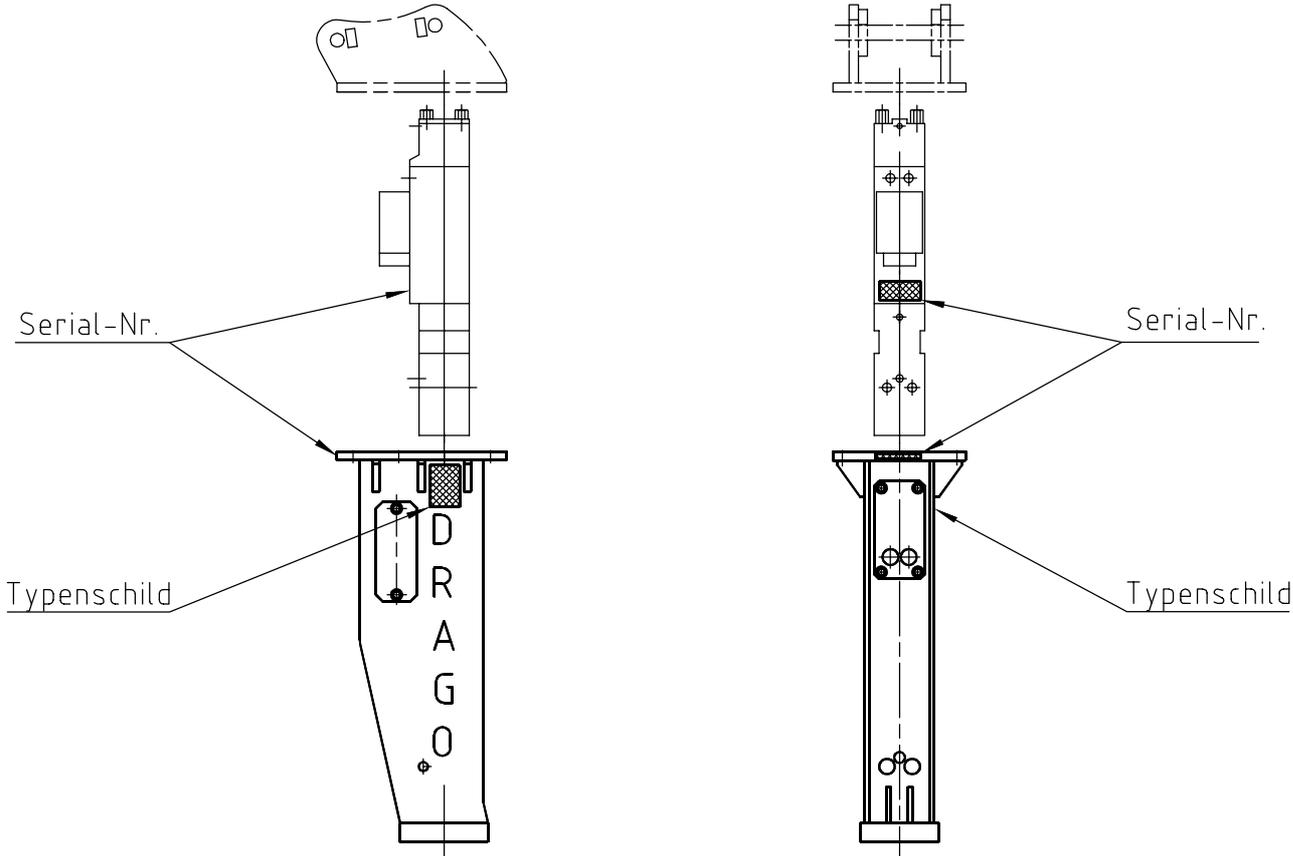
V1.2001

Hydraulikhammer DRH 150D



Inhalt

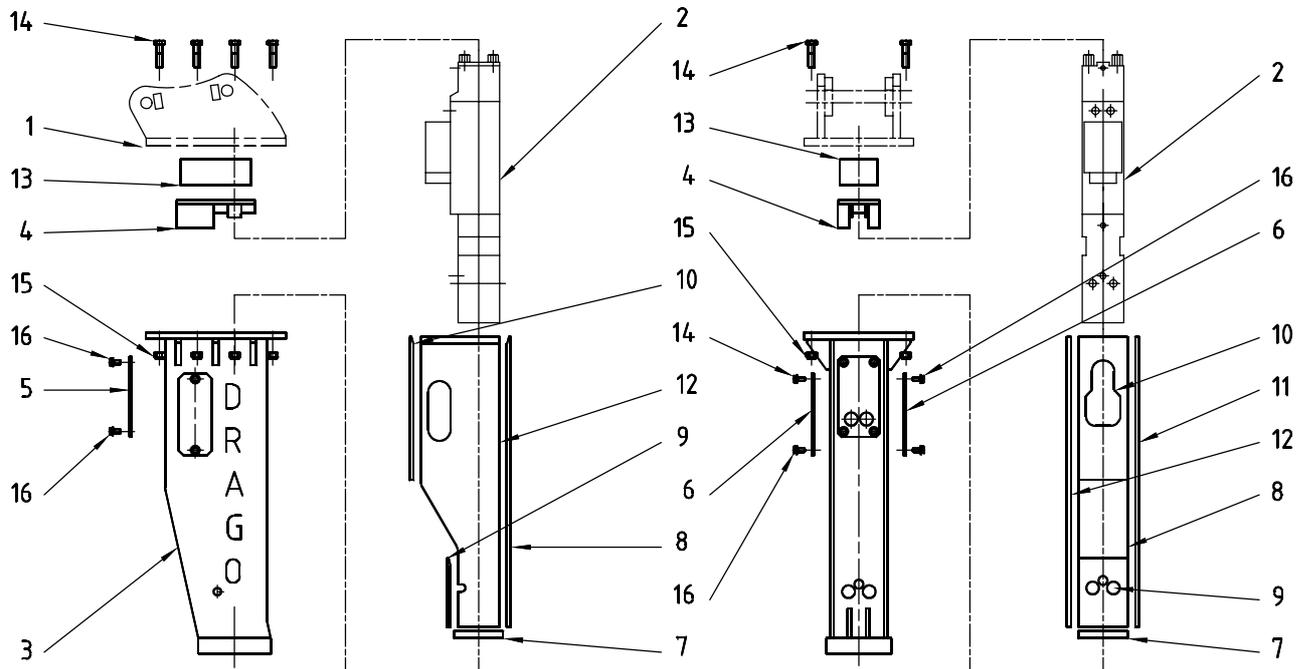
Übersicht und Identifikation	Seite 2
Hammer komplett	Seite 3
Schlageinheit komplett; Dichtsatz	Seite 4
Zylinderkopf; Gasventil	Seite 5
Zylinder; Anschlussnippel	Seite 6
Meisselhalter	Seite 7
Schlagkolben; Zugstangen	Seite 8
Stahlring	Seite 9
Steuerventil komplett	Seite 10
Montageanleitung Schlagkolbendichtungen	Seite 11
Anzugsmomente Schlagwerk	Seite 12
Anschlussplatte Abmessungen	Seite 13



Identifikation

Hydraulikhammer DRH 150D

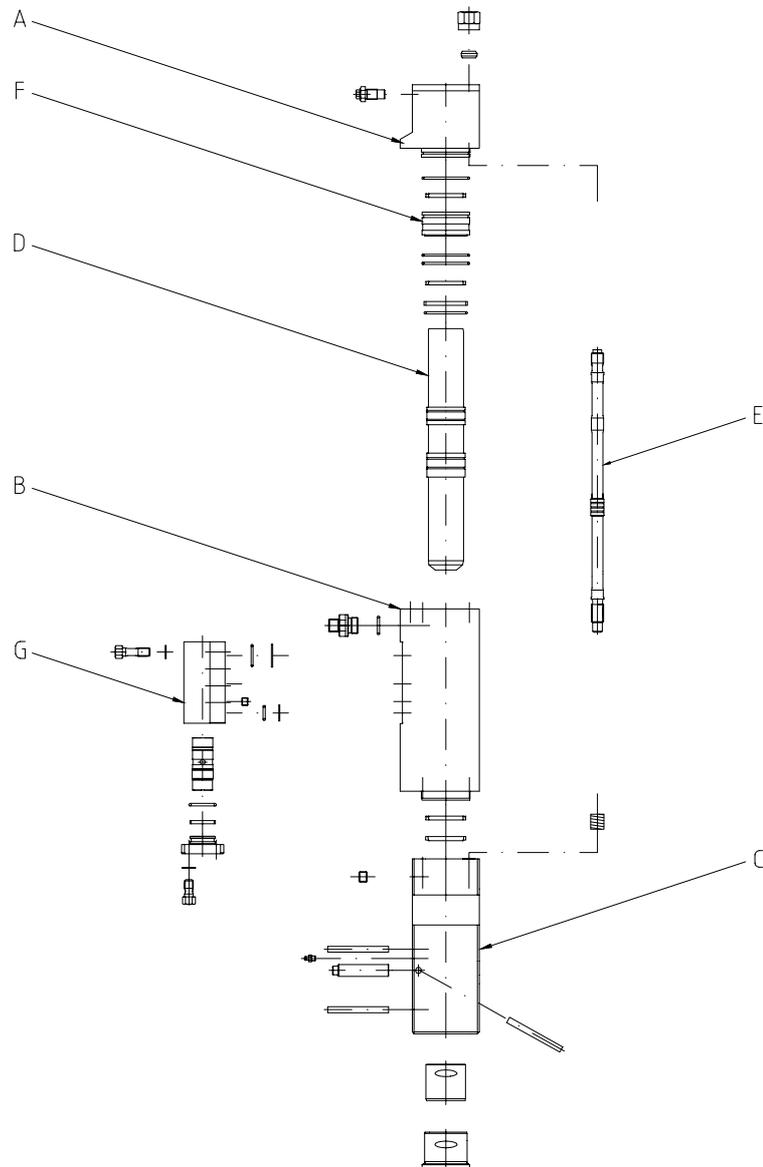
Ersatzteil-Liste 10004



Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
	3381.00		Hammer kompl.	ohne Anschlussplatte
1	3384.xx	1	Aufhängung gebolzt	je nach Maschinentyp
1	3384.xx	1	Schnellwechsellaufring	DS 03
1	3384.xx	1	Schnellwechsellaufring	DS 08
1	3384.xx	1	Schnellwechsellaufring	HA 03
1	3384.xx	1	Schnellwechsellaufring	HA 04
1	3384.xx	1	Schnellwechsellaufring	HA 05
2	3381.01	1	Schlagwerk DRH 150D	
	3382.50	1	Hammerkasten kompl.	Pos. 3-16
3	3382.51	1	Hammerkasten lose	
4	3382.52	1	Druckplatte	
5	3382.53	1	Frontdeckel	
6	3382.54	2	Seitendeckel	
7	3382.55	1	Druckplatte unten	Kunststoff
8	3382.56	1	Rückenplatte	Kunststoff
9	3382.57	1	Frontplatte unten	Kunststoff
10	3382.58	1	Frontplatte oben	Kunststoff
11	3382.59	1	Seitenplatte rechts	Kunststoff
12	3382.60	1	Seitenplatte links	Kunststoff
13	3382.61	1	Druckelement	Gummi
14	3102.08	10	Sechskantschraube M16x1,5x60 DIN 960	200Nm
15	3102.09	10	Sicherungsmutter M16x1,5 DIN 980	200Nm
16	4001.114	8	Verbusschraube M10x16 BN2797	

Hydraulikhammer DRH 150D

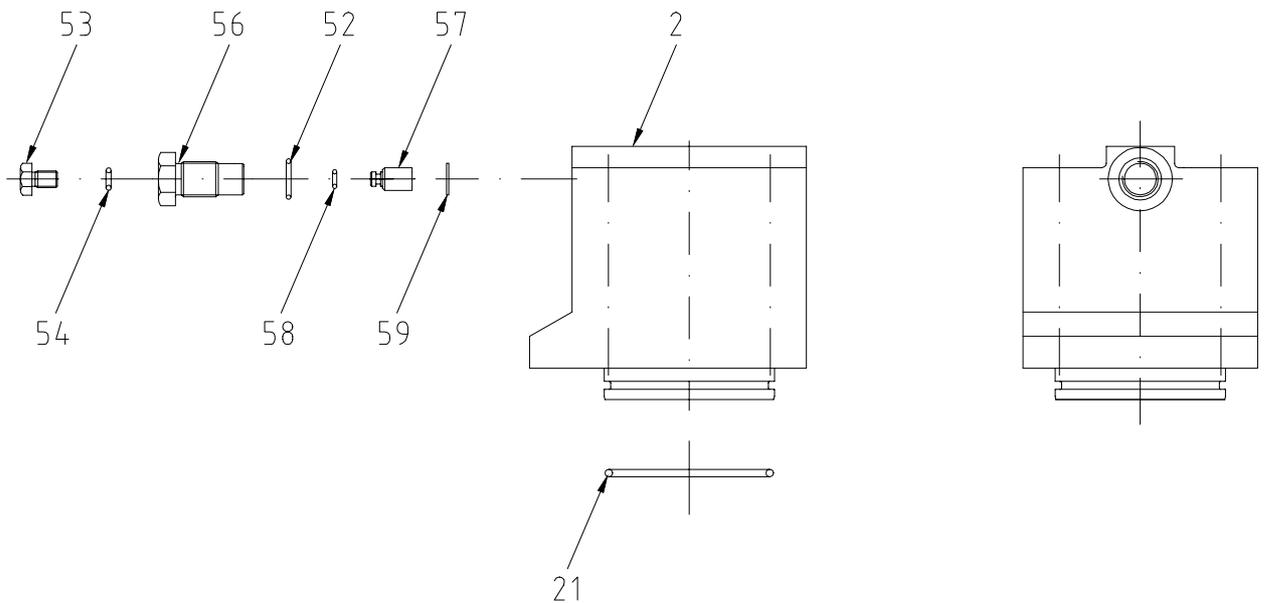
Ersatzteil-Liste 10004



Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
	3381.01	1	Schlageinheit kompl.	
A			Zylinderkopf	Seite 5
B			Zylinder	Seite 6
C			Meisselhalter	Seite 7
D			Schlagkolben	Seite 8
E			Zugstangen	Seite 8
F			Stahlring	Seite 9
G			Steuerventil	Seite 10
	3385.99	1	Dichtsatz kompl.	

Hydraulikhammer DRH 150D

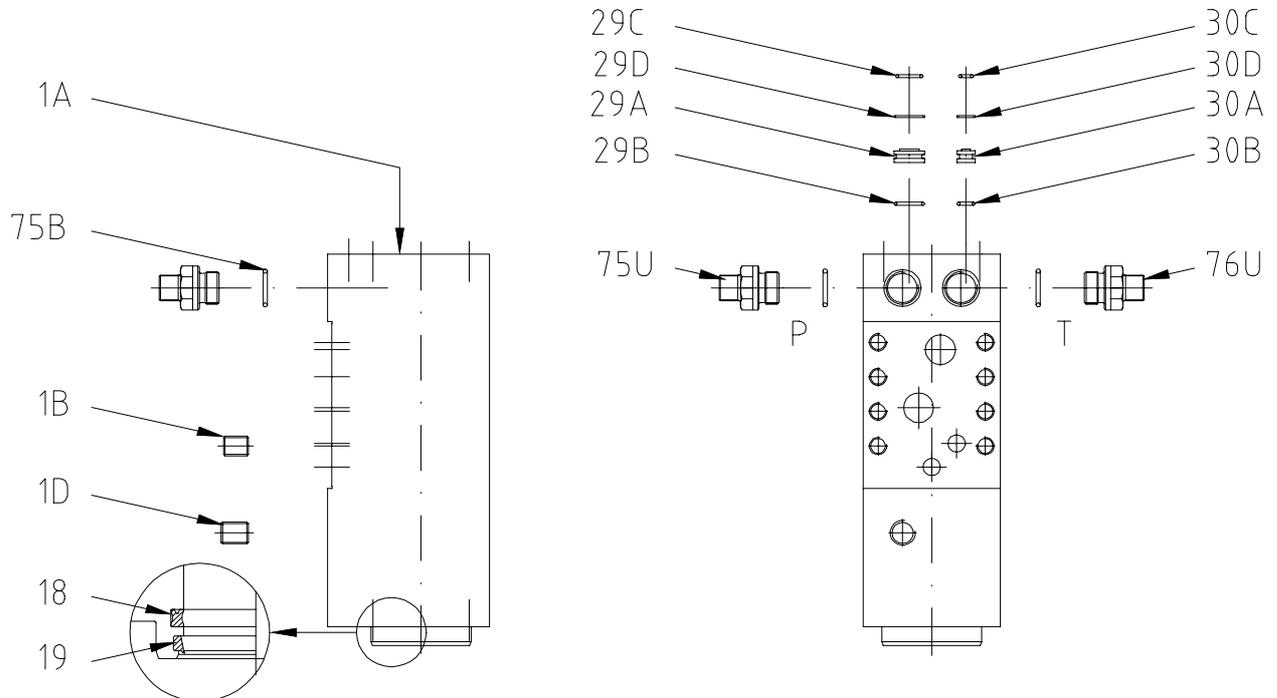
Ersatzteil-Liste 10004



Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
2	3385.03	1	Zylinderkopf	
21	3355.15	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
	3805.16	1	Gasventil kompl.	Pos. 52-59
52	3805.64	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
53	3805.65	1	Verschlussschraube	
54	3805.66	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
56	3805.78	1	Gasventilgehäuse	
57	3805.80	1	Kolben	
58	3805.81	1	O-Ring	
59	3805.79	1	Seegerring	

Hydraulikhammer DRH 150D

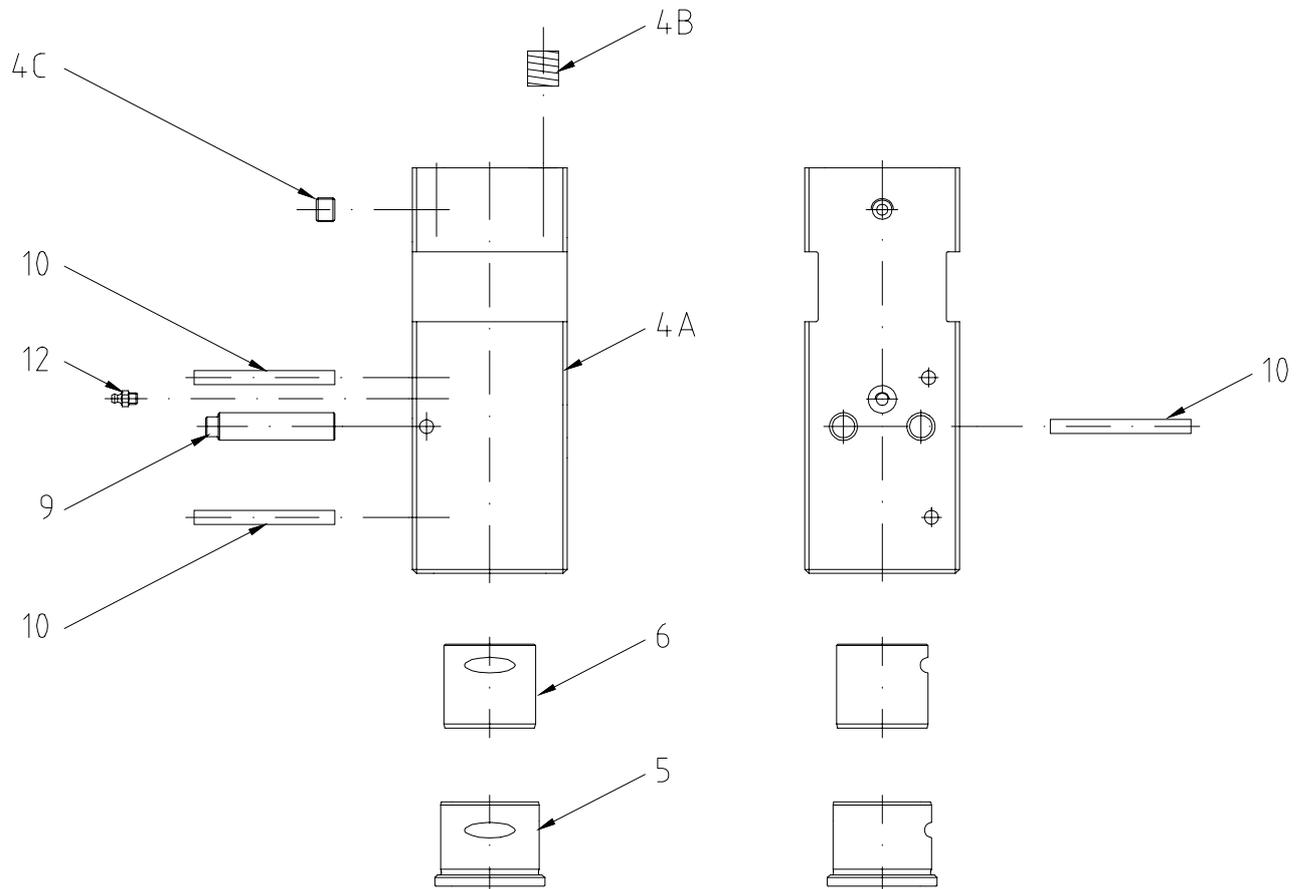
Ersatzteil-Liste 10004



Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
1A	3385.01	1	Zylinder	
1B	9701.14	8	Gewindeeinsatz M14x1,5x1,5d	
1D	3805.36	1	Stopfen R3/4	
18	3355.16	1	Zylinderdichtung	Im Dichtsatz enthalten
19	3355.17	1	Zylinderdichtung	Im Dichtsatz enthalten
29A	3385.26	1	Stopfen	
29B	3455.27	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
29C	3455.28	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
29D	3455.29	1	Stützring	Im Dichtsatz enthalten
30A	3385.30	1	Stopfen	
30B	3805.57	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
30C	3105.26	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
30D	3385.33	1	Stützring	Im Dichtsatz enthalten
			Anschlussnippel	
75U	3385.50DS	1	Druckseite lang G3/4" / G1/2"	
75U	3385.50	1	Druckseite kurz G3/4" / G1/2"	
75B	3405.30	2	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
76U	3455.51DS	1	Rücklauf lang G3/4" / G1/2"	
76U	3455.51	1	Rücklauf kurz G3/4" / G1/2"	

Hydraulikhammer DRH 150D

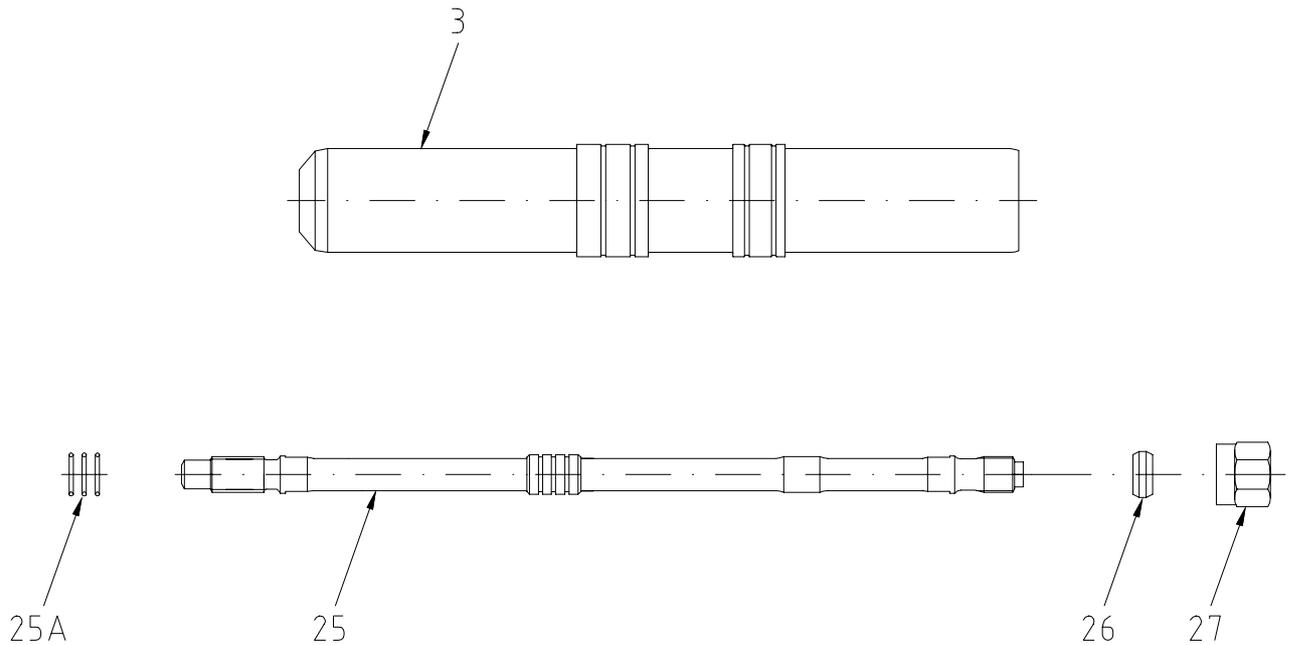
Ersatzteil-Liste 10004



Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
4A	3385.05	1	Meisselhalter	
4B	9701.22	4	Gewindeeinsatz M22x1,5x1,5d	
4C	3555.02	1	Stopfen	
5	3385.06	1	Meisselführungsbüchse vorn	
6	3385.07	1	Meisselführungsbüchse hinten	
9	3385.09	2	Meisselhaltebolzen	
10	3385.10	3	Sicherungsstift Ø10x140	
12	3505.19	1	Schmiernippel 1/8" Typ H1	

Hydraulikhammer DRH 150D

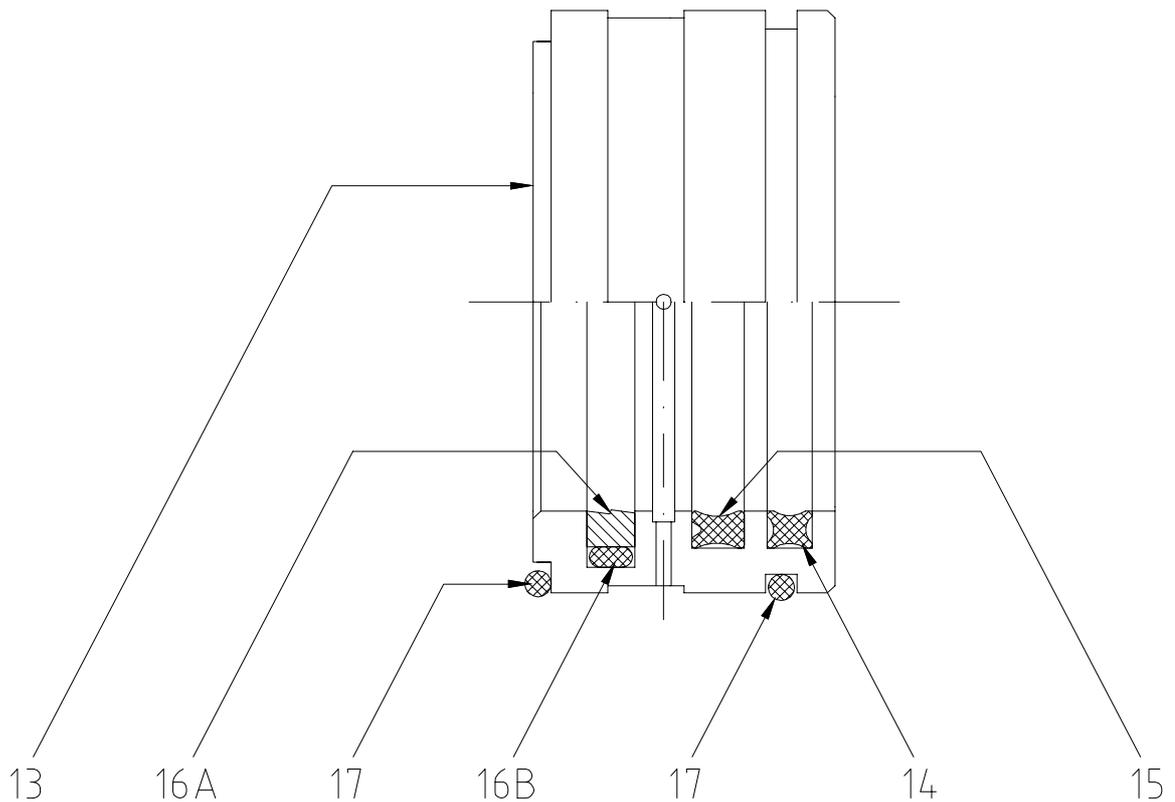
Ersatzteil-Liste 10004



Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
3	3385.04	1	Schlagkolben	
25	3385.24	4	Zugstange	
25A	3385.56	16	O-Ring 18x2 70 Sh A schwarz	Für die Schwingungs- dämpfung; keine Dicht- funktion
26	3385.15	4	Sicherungsring Nylon	
27	3385.25	4	Mutter	

Hydraulikhammer DRH 150D

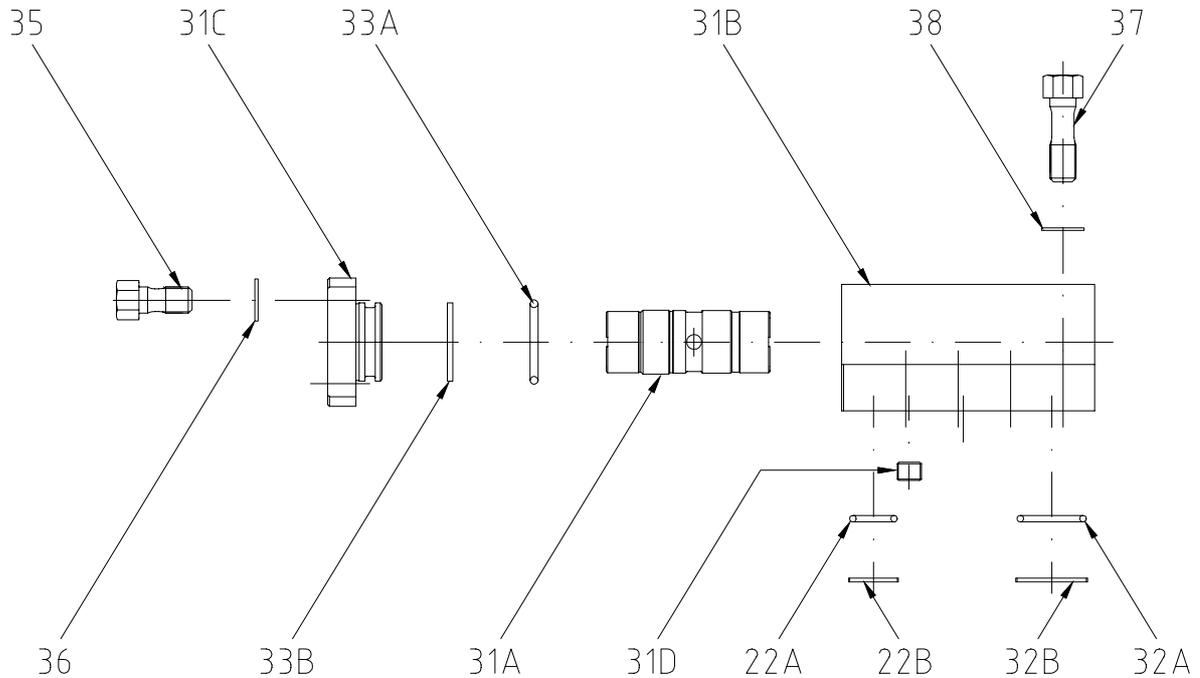
Ersatzteil-Liste 10004



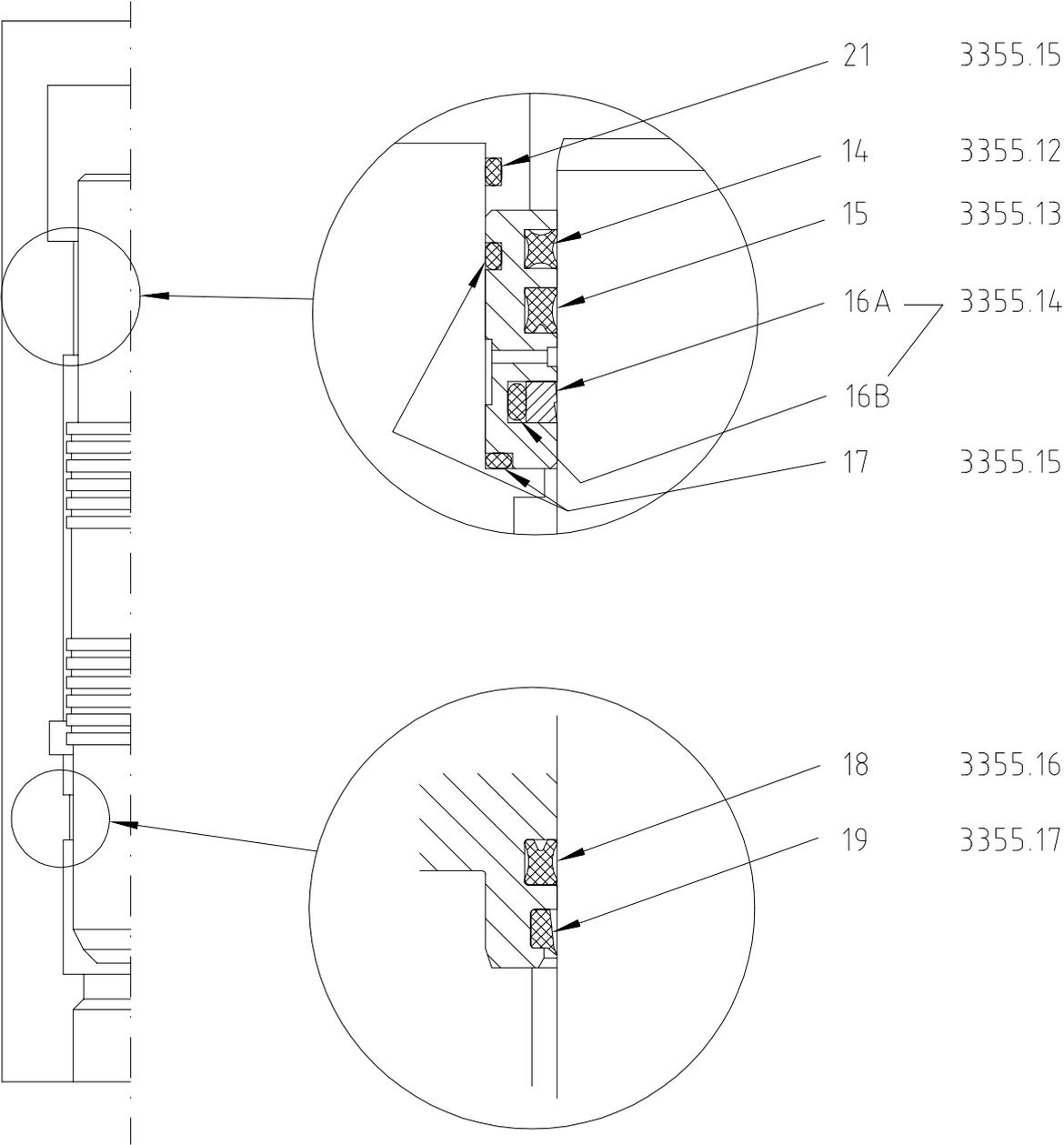
Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
13	3355.11	1	Stahlring	Dichtungsträger
14	3355.12	1	Schlagkolbendichtung	Im Dichtsatz enthalten
15	3355.13	1	Schlagkolbendichtung	Im Dichtsatz enthalten
16A/B	3355.14	1	Stützring / O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
17	3355.15	2	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten

Hydraulikhammer DRH 150D

Ersatzteil-Liste 10004



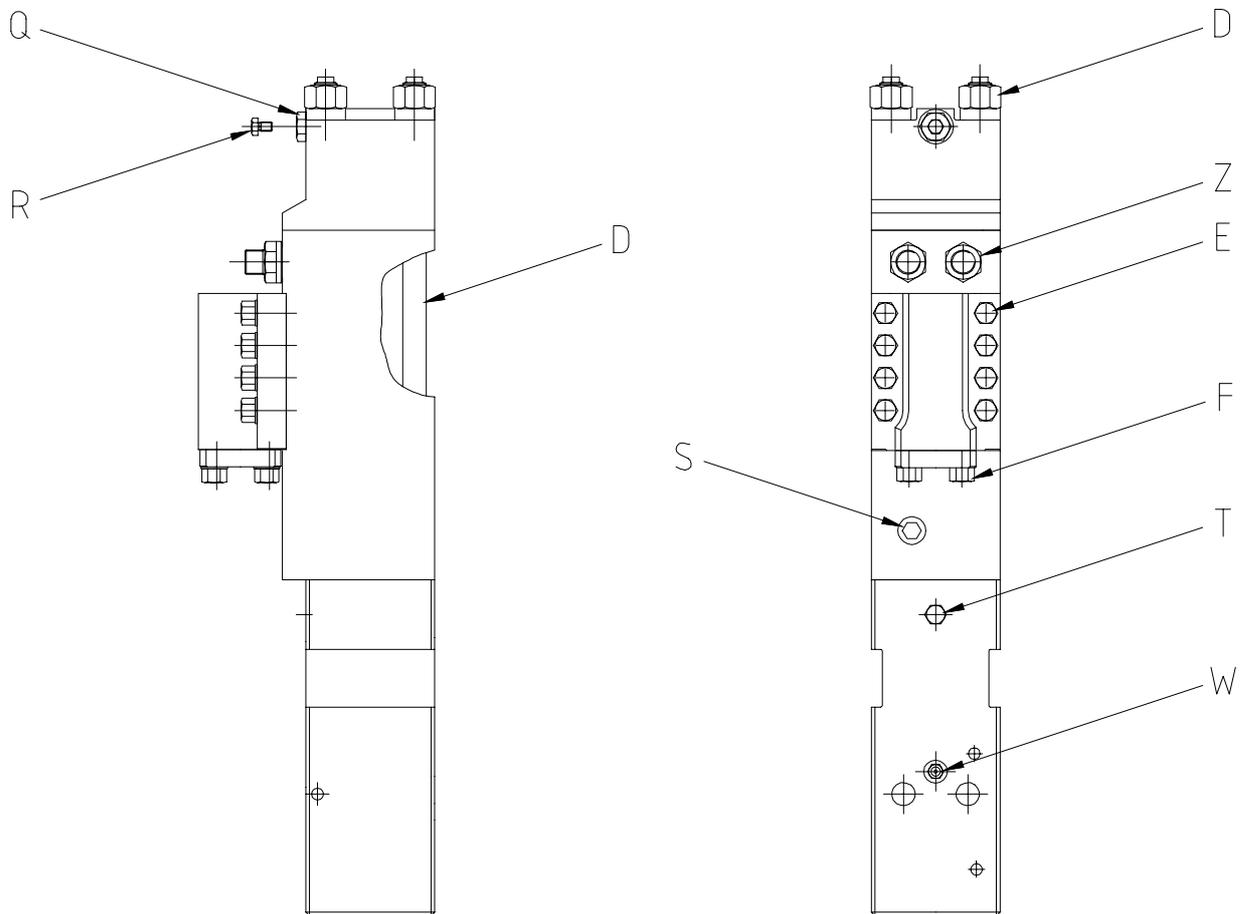
Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung	Bemerkung
	3385.35	1	Steuerventil kompl.	Pos. 31A-31D; 35; 36
22A	3385.28	2	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
22B	3385.29	2	Stützring	Im Dichtsatz enthalten
31A	3385.36	1	Steuerschieber	
31B	3385.37	1	Ventilgehäuse	
31C	3385.38	1	Ventildeckel	
31D	3385.39	1	Stopfen R3/8 Ø5	
32A	3885.20	2	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
32B	3885.21	2	Stützring	Im Dichtsatz enthalten
33A	3385.42	1	O-Ring	Im Dichtsatz enthalten
33B	3385.43	1	Stützring	Im Dichtsatz enthalten
35	3305.23	4	Zugschraube M14x1,5x28	
36	3305.25	4	Federring	
37	3805.24	8	Zugschraube M14x1,5x45	
38	3305.25	8	Federring	



Montageanleitung der Schlagkolbendichtungen

Hydraulikhammer DRH 150D

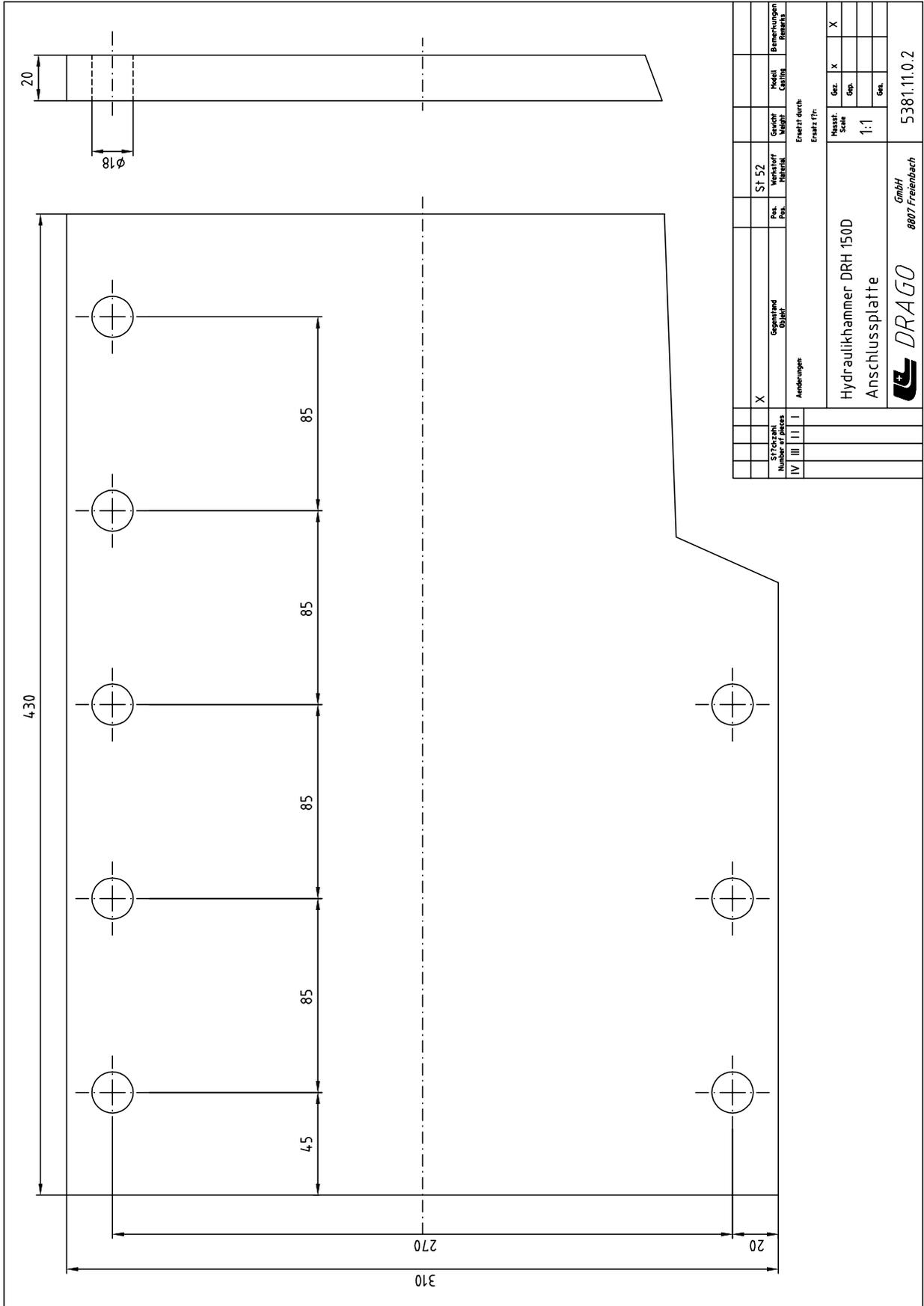
Ersatzteil-Liste 10004



Pos.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Gewinde x Länge	Anzugsmoment max.
C	3385.24	Zugstange	M22x1,5x541	150Nm
D	3385.25	Mutter von Zugstange	M22x1,5	500Nm
E	3305.24	Zugschraube	M14x1,5x45	180Nm
F	3305.23	Steuventilgehäuse		
		Zugschraube	M14x1,5x28	180Nm
		Steuventildeckel		
Q	3805.16	Gaskissenventil	G3/8"	105Nm
R	3805.65	Verschlusschraube 6kt	M8x1	15
		Gasventil		
S	3805.36	Verschlussstopfen	R3/4"	250Nm
		Zylindergehäuse		
T	3555.02	Verschlussstopfen	R1/2"	150Nm
		Unterwasseranschluss		
W	3505.19	Schmiernippel	G1/8"	20Nm
Z	ET-Liste	Anschlussnippel	G1/2"	450Nm

Hydraulikhammer DRH 150D

Ersatzteil-Liste 10004



St.Fanzahl Number of parts	St. 52	Pos. Pos.	Gezeichnet Drawing	Geprüft Checked	Material Material	Bezeichnung Description	Material Material	Gezeichnet Drawing	Bezeichnung Description
IV	III	I	I	I					
Anderungen									
Ersetzt durch									
Ersetzt durch									
Massst. Scale									
1:1									
Gez. Des.									
X									
Hydraulikhammer DRH 150D									
Anschlussplatte									
GmbH 8807 Freudenbach									
5381.11.0.2									