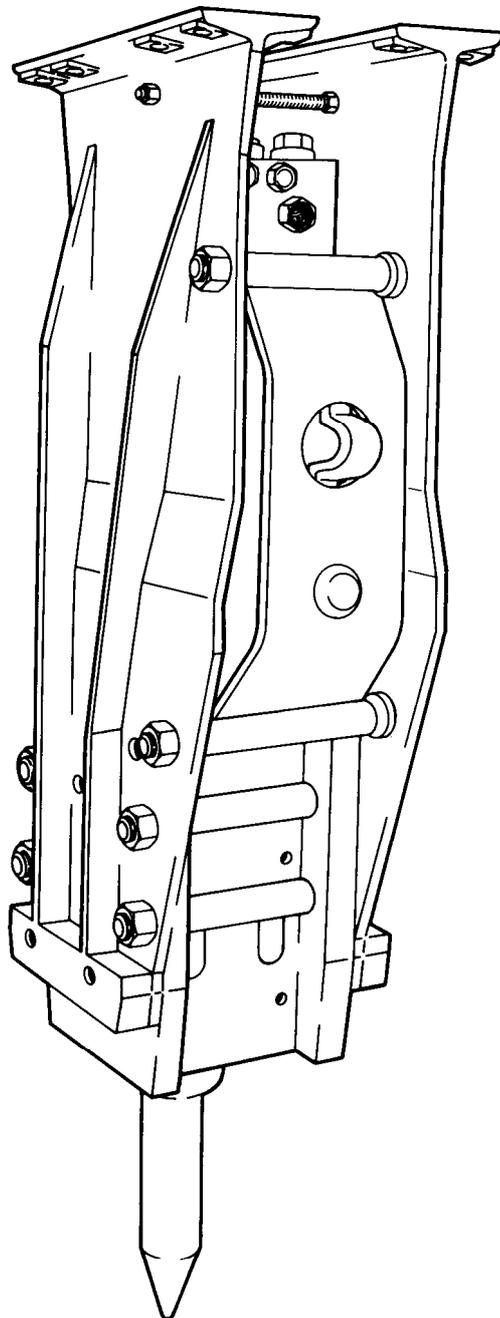


Ersatzteilliste

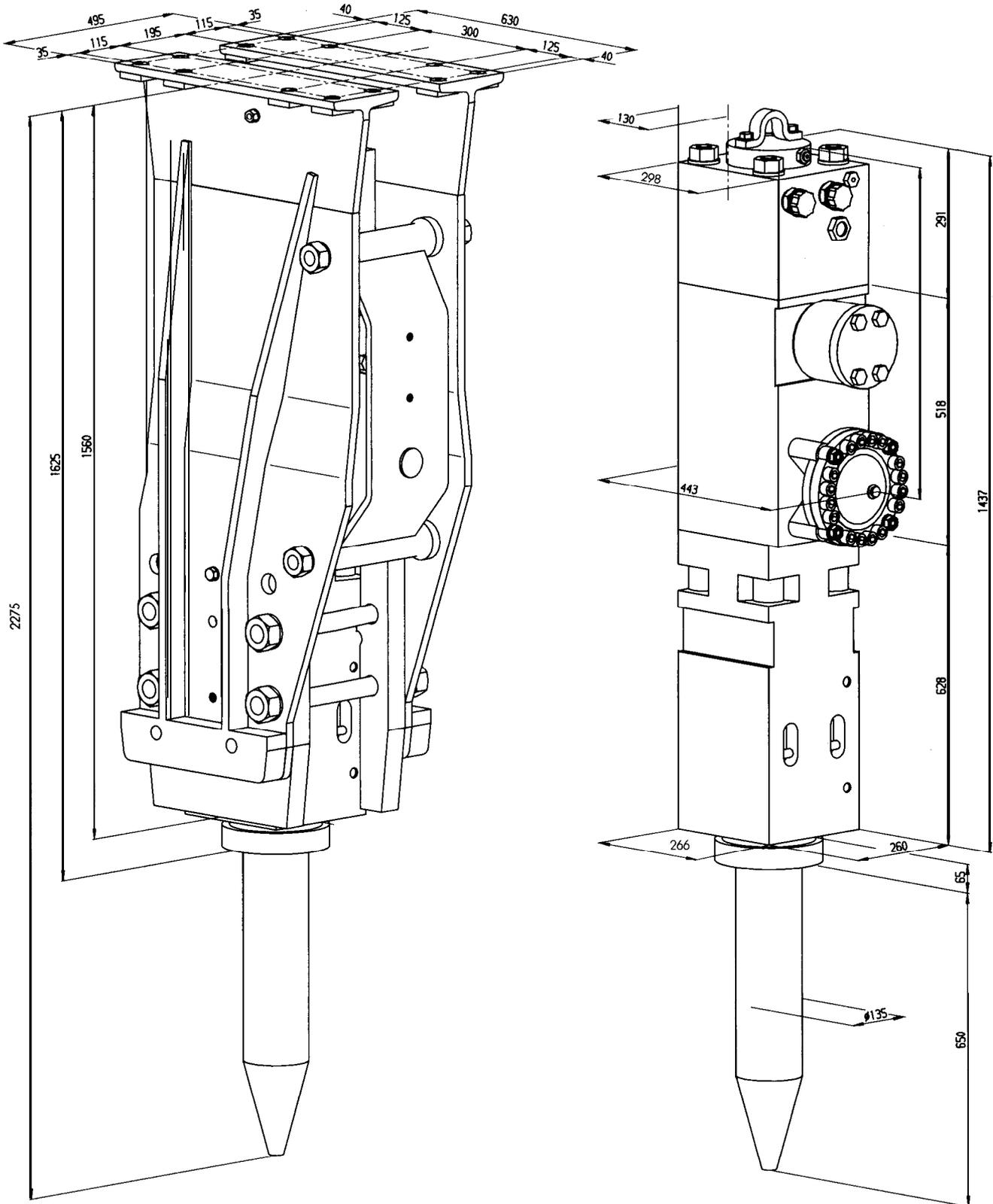
für Krupp Hydraulikhammer HM 950



T.-Ident.-Nr. 1850949

Stand: 06.92

Hauptabmessungen:



Benutzungshinweise

Stellen Sie bitte zuerst den **Hammer-Typ** Ihres Hydraulikhammers fest. Vollständige Kennzeichnung.

Beachten Sie bitte nur die für Ihren Hammer-Typ gültigen Angaben!

Vergleichen Sie das ausgebaute oder auszubauende Teil mit seiner Darstellung in der Explosionszeichnung und stellen Sie die Teil-Nr. fest.

Bestellhinweis

Gehen Sie zuerst wie in Abschnitt Benutzungshinweise beschrieben vor.

Schreiben Sie bitte die Kennzeichnung Ihres HM 950 vollständig ab! Sie befindet sich am Zylinder (Teil-Nr. 1).

Ermitteln Sie die Stückzahl der Einzelteile, die Sie benötigen und bestellen wollen.

Die Bestellung muß folgende Angaben enthalten:

- Vollständige Kennzeichnung Ihres HM 950
- Gewünschte Stückzahl
- Teil-Ident-Nr.
- Benennung

Bestellbeispiel eines Ersatzteiles:

Für KRUPP-Hydraulikhammer
0371-0 HM 950-0016
 Hammer-Nr.
 Hammer Typ
 Zylindermaßstufe
 Zylinder Nr.

4 Stück;
 Teil-Ident-Nr. 0916547;
 Spanschraube

Wichtig:

Geben Sie bitte auch die gewünschte Versandanschrift und die gewünschte Versandart an!

Einsteckwerkzeuge

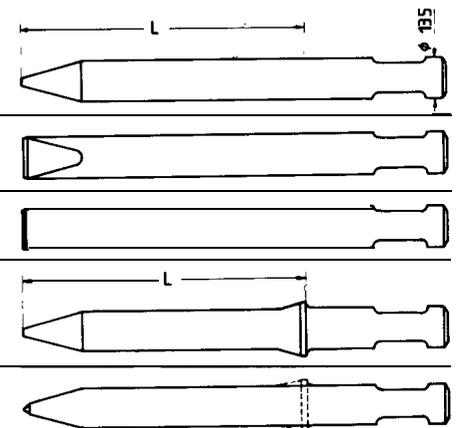
Benennung	Ausführung	Länge L	T-Ident-Nr.
Standardausführungen:			
Spitzeisen	ohne Bund	600	184402 1
Spitzeisen	ohne Bund	875	1844023
Flachmeißel	ohne Bund, a	600	184403 1
Flachmeißel	ohne Bund, a	875	1844033
Stumpfeisen	ohne Bund	600	1844039
Sonderausführungen:			
Spitzeisen	mit Bund	935	1844025
Flachmeißel	mit Bund, a	585	1844037
Flachmeißel	ohne Bund, b	600	1844027
Flachmeißel	ohne Bund, b	875	1844029
Flachmeißel	mit Bund, b	585	1844035

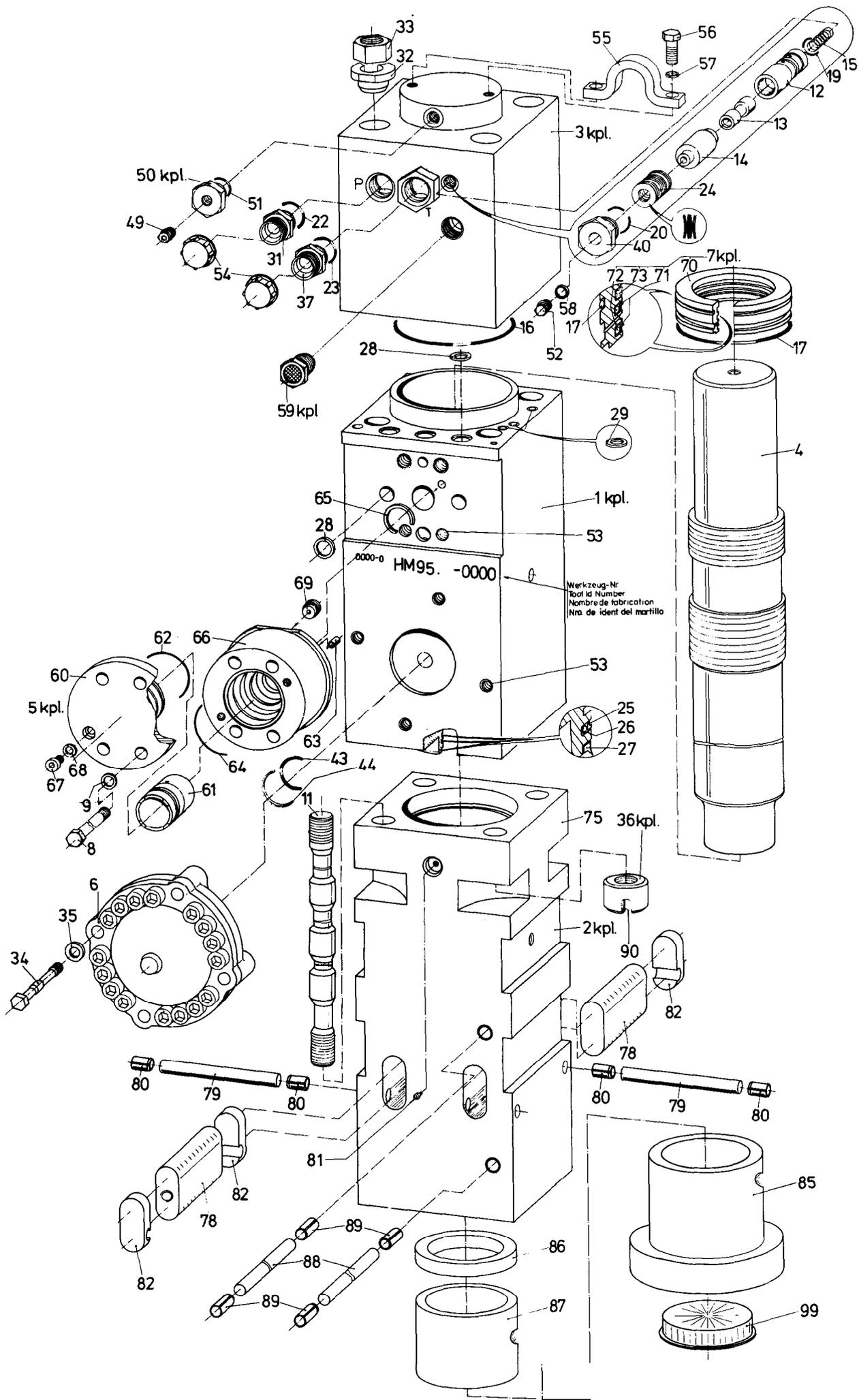
a: Schneide steht quer zur Auslegerrichtung
 b: Schneide steht parallel zur Auslegerrichtung

Weitere Sonderausführungen auf Anfrage.

Krupp Meißelpaste (Sommer) 500 g Kurtusche T-Ident-Nr. 1850852 - Krupp **Meißelpaste** (Winter) 500 g Kurtusche T-Ident-Nr. 2261843

Anschlußsatz für Unterwassereinsatz T-Ident-Nr. 2261552





Zgl Buchse auspressen 981761

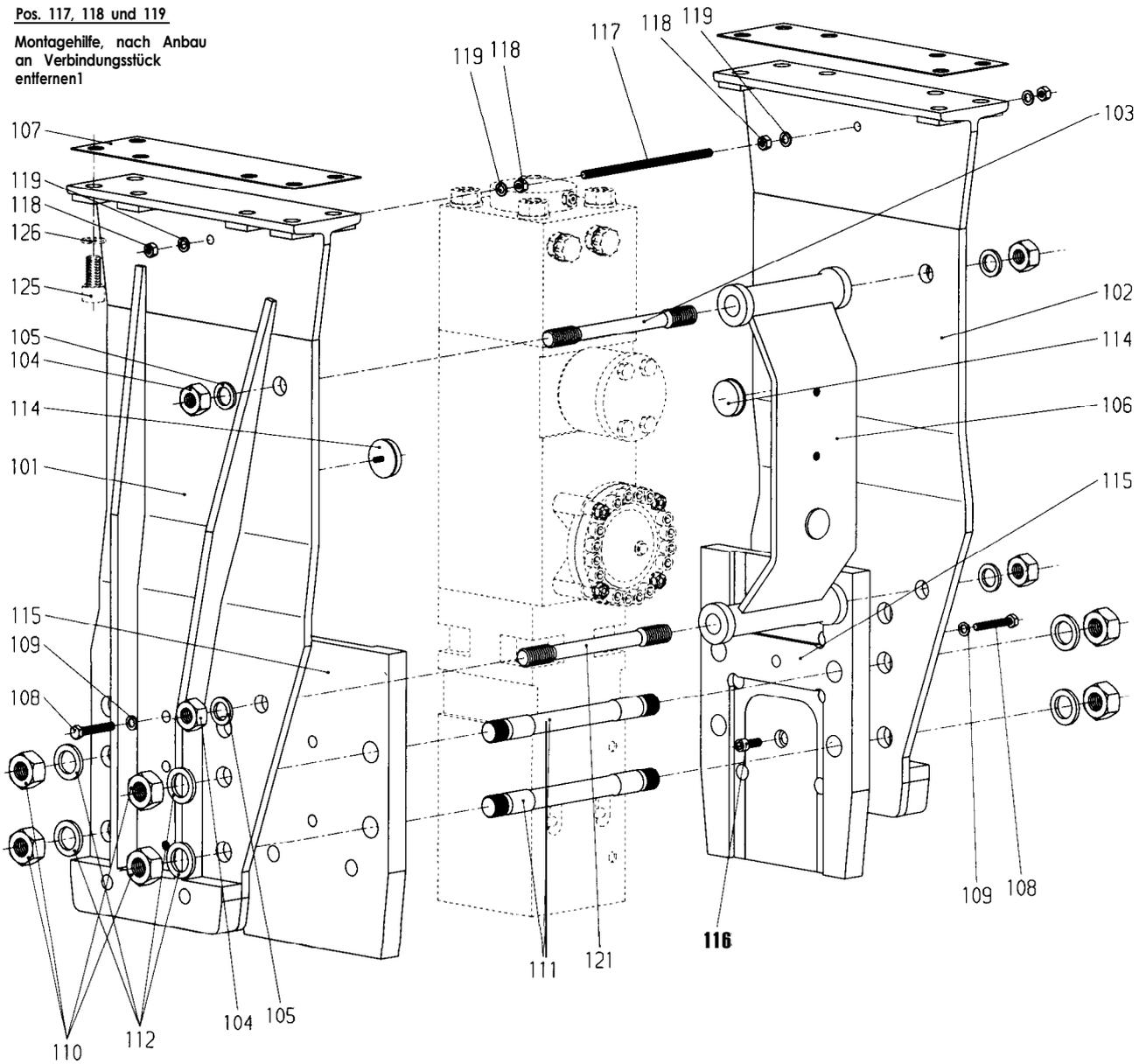
Ersatzteilliste

Teil-Nr.	T-Ident-Nr.	Stückzahl	Benennung	Teil-Nr.	T-Ident-Nr.	Stückzahl	Benennung
1842435	x	-	Hydraulikhammer HM 950 mit Hammerträger, kpl. Hochdruckversion	27	1853293		Abstreifer
				28	0479450		Dichtring
				29	0479623	4	Dichtring
1842436	-	x	Hydraulikhammer HM 950 mit Hammerträger, kpl. Niederdruckversion	31	0991785		Nippel
				32	0916549	4	Ring
				33	0916563	4	Sechskantmutter
				34	1330459	4	Dehnschraube
1842438	-	-	Hydraulikhammer HM 950 mit Hammerträger, kpl. Hochdruckversion	35	1851591	4	U-Scheibe
				36	1851593	4	Mutter kpl. mit T-Nr. 90
				37	0994655		Gewindenippel
1842439	-	-	Hydraulikhammer HM 950 mit Hammerträger, kpl. Niederdruckversion	40	0480561		Anschlußschraube
				43	0314364		O-Ring
				44	0328046		Stützring
0981827		1	Hammerträger kpl. (Stückliste siehe Seite 7)	49	0107879		Verschlußschraube
				50	0996719		Füllventil kpl. mit T-Nr. 49
1844001	1	-	Hydraulikhammer HM 950 Hochdruckversion	51	0175125		O-Ring
				52	0113563		Verschlußschraube
1842428	-	1	Hydraulikhammer HM 950 Niederdruckversion	53	0478345	8	Gewindeeinsatz
				54	1353488	2	Schraubkappe
				55	0915547		Aufhänger
1842433	-	-	Hydraulikhammer HM 950 Hochdruckversion	56	0105143	2	Sechskantschraube
				57	0204392	2	Federring
				58	0117131		Dichtring
1842434	-	-	Hydraulikhammer HM 950 Niederdruckversion	59	1854511		Rückschlagventil
				60	0480533		Steuergehäuse-deckel
184404 1	1	-	Zylinder kpl. mit T-Nr. 53	61	0480535	1	Steuerschieber
1844045	-	1	Zylinder kpl. mit T-Nr. 53	61	0991129	1	Steuerschieber
				62	0314661		O-Ring
0991469		1	Hammerunterteil kpl. mit T-Nr. 75, 78-82	63	0100514		Spannstift
				64	0314497		O-Ring
				65	0479449		Dichtring
0995709		1	Zylinderdeckel, kpl.	66	0480531		Steuergehäuse
1844005	1	-	Schlagkolben	67	0100792	2	Zylinderschraube
1844009	-	1	Schlagkolben	68	0111671	2	Federring
1844013	-	-	Schlagkolben	69	0480785	1	Blende 0 7,3
1844017	-	-	Schlagkolben	69	0994657	1	Blende 0 9
04805 11	1	-	Steuerung kpl. mit T-Nr. 60-69 u. 28 = 4 x	70	0480641	1	Dichtungsbuchse
				70	0991975	1	Dichtungsbuchse
				71	0479720	2	Gleitringdichtung
0981831	-	1	Steuerung kpl. mit T-Nr. 60-69 u. 28 = 4 x	71	0992479	2	Gleitringdichtung
				72	0479721	2	O-Ring
1850102		1	Druckspeicher	73	0479722		Dichtring
04805 15	1	-	Dichtungsbuchse kpl. mit T-Nr. 70-73	75	0993177		Hammerunterteil vlst. mit T-Nr. 85-89
099305 1	-	1	Dichtungsbuchse kpl. mit T-Nr. 70-73	78	0991441	2	Halteriegel
				79	0995378	2	Sicherungsstift
0103154		4	Sechskantschraube	80	0100539	4	Spannstift
				81	0433774		Kegelschmiernippel
0480185		4	Unterlegscheibe	82	1331943	4	Dichtstopfen
0916547		4	Spannschraube	85	0480725		Verschleißbuchse
0480525		1	Ventilbuchse	86	0993257		Prellring
0480527		1	Ventilkolben	87	0993255		Verschleißbuchse
0480529		1	Distanzstück	88	0915559	2	Stift
0435429		1	Druckfeder	89	0438752	4	Spannstift
0314887		1	O-Ring	90	0439583		Sprengring
0478 169		2	O-Ring	99	0995339		Staubkappe
0314656		1	O-Ring	90 1	0923509		Distanzhülse
0478171		1	O-Ring	-	0992580	1	Dichtungssatz
0314382		1	O-Ring	-	0992581	1	Dichtungssatz
0314551		1	O-Ring	-	1843385	1	Anschlußsatz, kpl.
0430536		8	Tellerfeder				
0479503		1	Gleitringdichtung				
0916706		1	O-Ring				

Bei Ersatzteilbestellung unbedingt Werkzeug-Nr. angeben!

Pos. 117, 118 und 119

Montagehilfe, nach Anbau
an Verbindungsstück
entfernen!



Ersatzteile für Hammerträger

Teil-Nr.	T-Ident-Nr.	Stückzahl	Benennung	Teil-Nr.	T-Ident-Nr.	Stückzahl	Benennung
	0981827	1	Hammerträger, kpl.	112	0480831	8	U-Scheibe
101	1329569	1	Wange, kpl.	114	0480691	2	Dämpfungspuffer
102	1329570	1	Wange, kpl.	115	0981945	2	Montageplatte
103	0921377	1	Gewindebolzen	116	0100799	2	Zylinderschraube
104	0921371	4	Sechskantmutter	117	0991439	1	Gewindestange
105	0480547	4	U-Scheibe	118	0103250	4	Sechskantmutter
106	1331897	1	Schutzblech	119	0203491	4	Scheibe
107	0915163	2	Platte	121	0994323	1	Gewindebolzen
108	0026799	2	Sechskantschraube	Im Verbindungsstück enthalten:			
109	0204395	2	Federring	125	0478750	12	Zylinderschraube
110	0434133	8	Sechskantmutter	126	0480193	12	Unterlegscheibe
111	0981797	4	Gewindebolzen				

Krupp übernimmt keine Gewährleistung für folgende **Verschleißteile**:

Teil-Nr.	T-Ident-Nr.	Stückzahl	Benennung
78			Halteriegel
79/88			Sicherungsstift
80/ 89			Spannstift
82			Dichtstopfen
85			Verschleißbuchse
86			Prellring
87			Verschleißbuchse
103			Gewindebolzen
104			Sechskantmutter
105			Unterlegscheibe
110			Sechskantmutter
111			Gewindebolzen
112			Unterlegscheibe
114			Dämpfungspuffer
121			Gewindebolzen
125			Zylinderschraube
126			Unterlegscheibe

ebenso alle Teile des Dichtungssatzes sowie die Membrane im Hochdruckspeicher.



KRUPP
Originalteil

Nur mit Krupp Original Ersatzteilen bleibt Ihr Hydraulikhammer ein Krupp Hammer

Änderungen vorbehalten

 **KRUPP MASCHINENTECHNIK**

Krupp Maschinentechnik GmbH

Geschäftsbereich Bautechnik

Postfach 1021 44 · Helenenstraße 149 D-4300 Essen 1

Telefon (0201) 363-00 · Telex 8 57 767-30 km d

Telefax Inland (02 01) 363-15 66 · Ausland (02 01) 363-15 47 · Kundendienst (02 01) 363- 13 52

Teletex (26 27) **30144531** = KMF