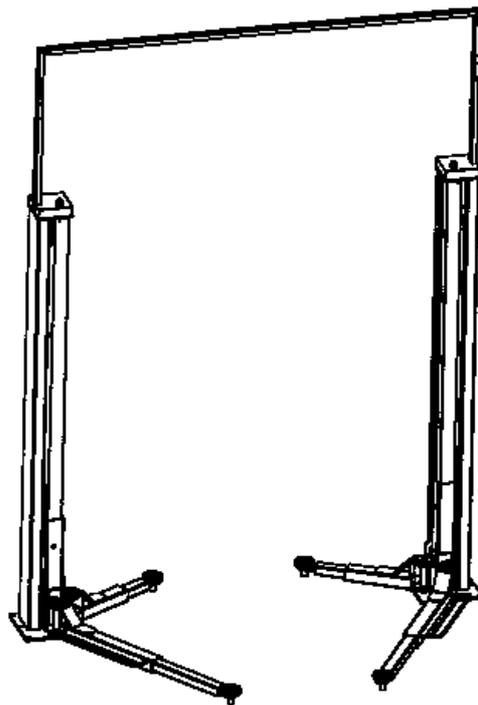


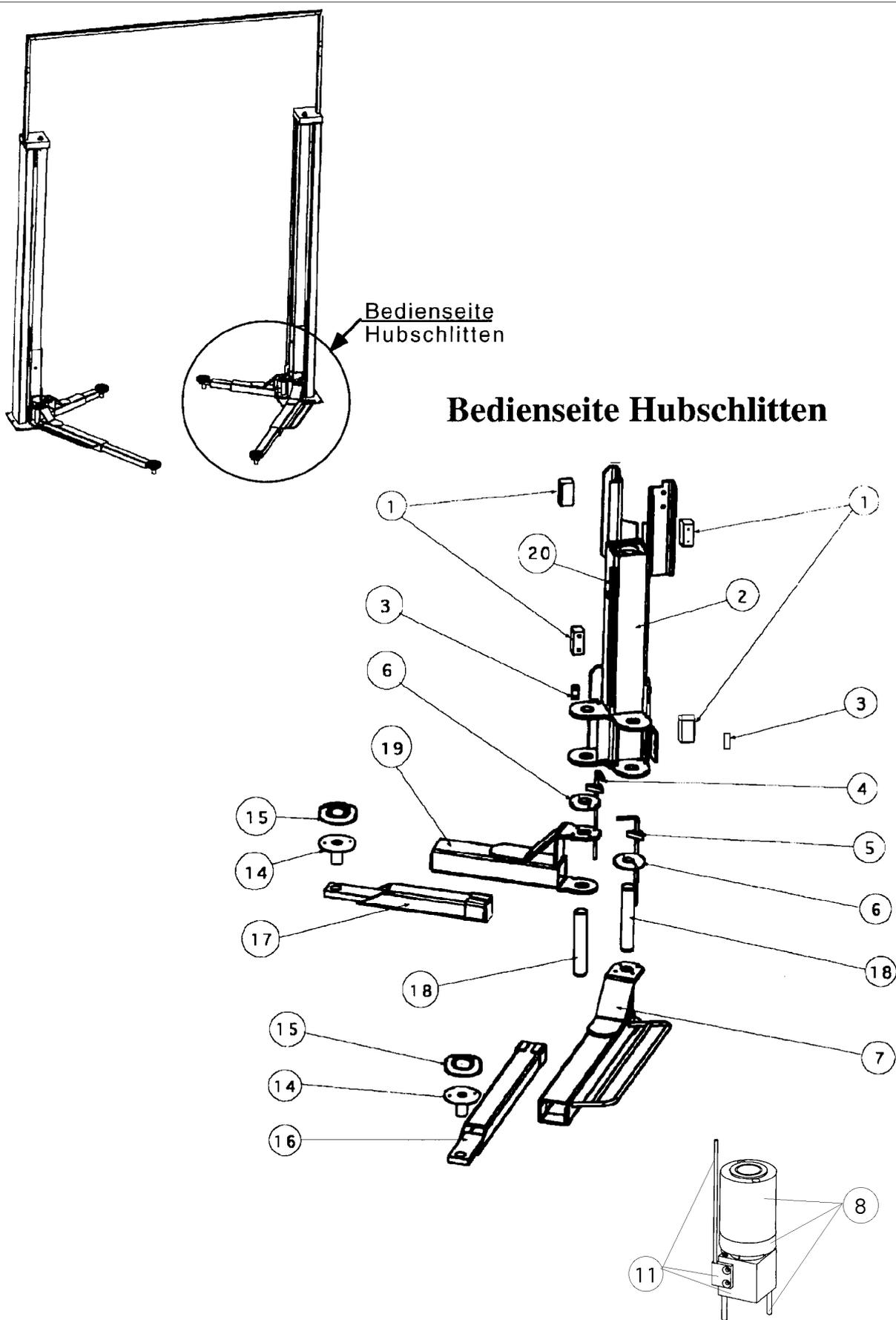
TUPBAUM

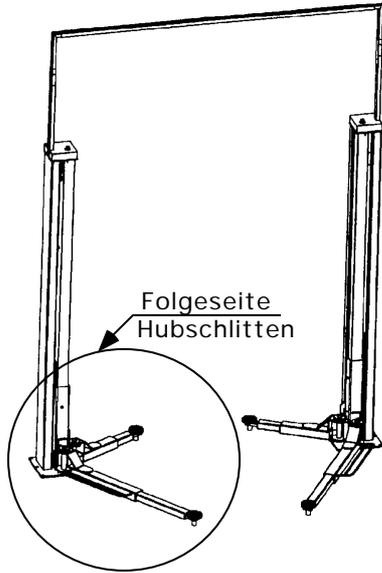
HEBETECHNIK

2.30 SL
gültig ab JUNI 1996

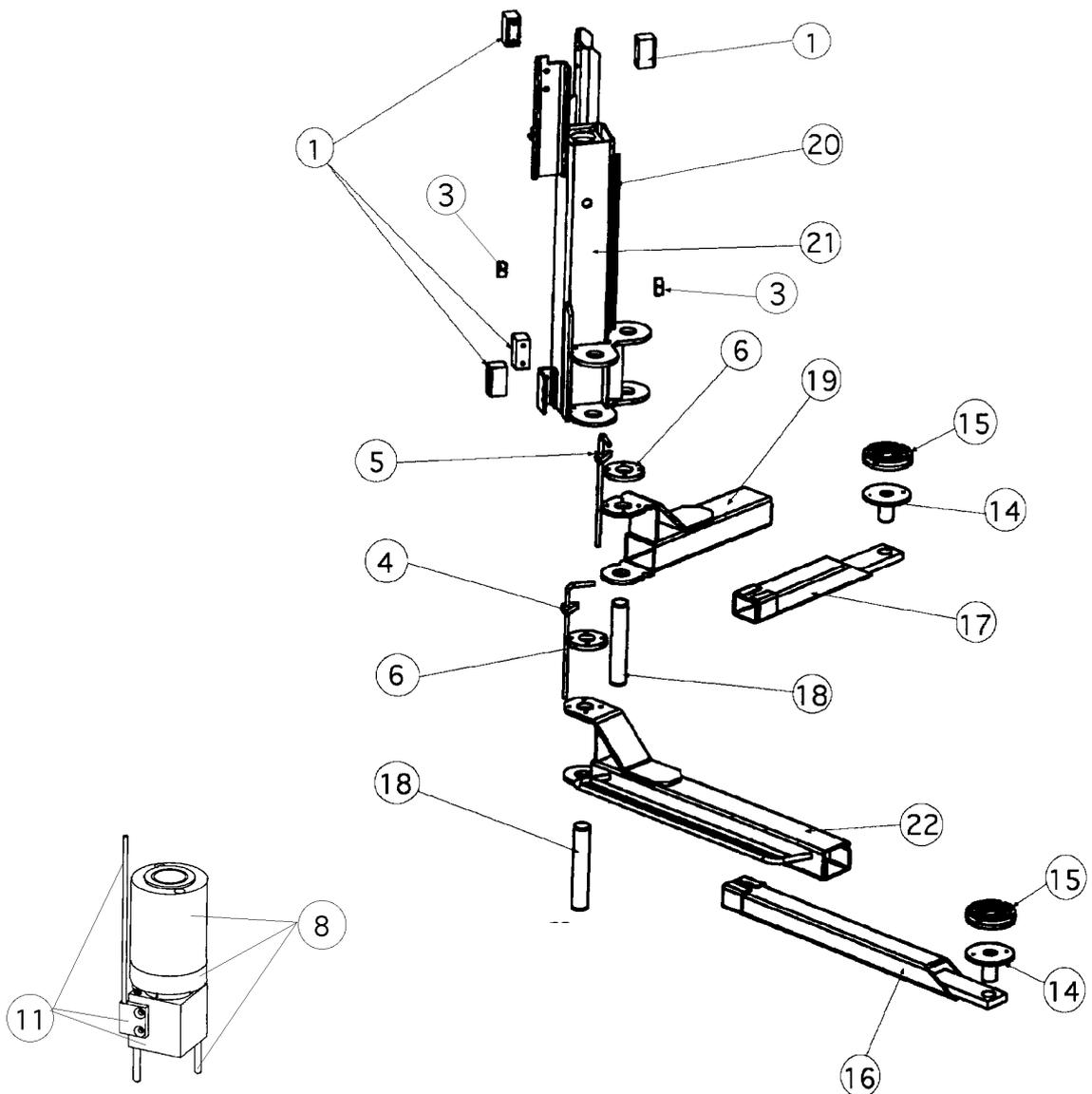


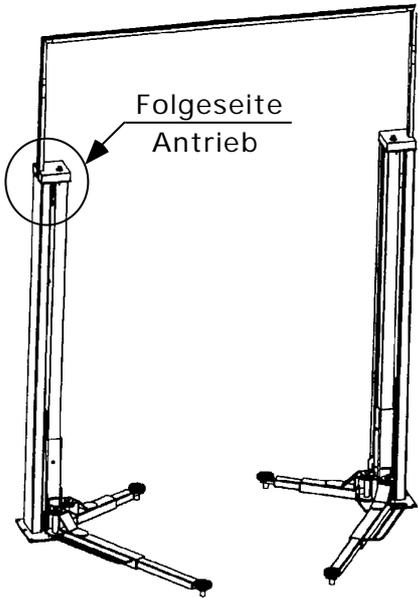
Ersatzteilliste



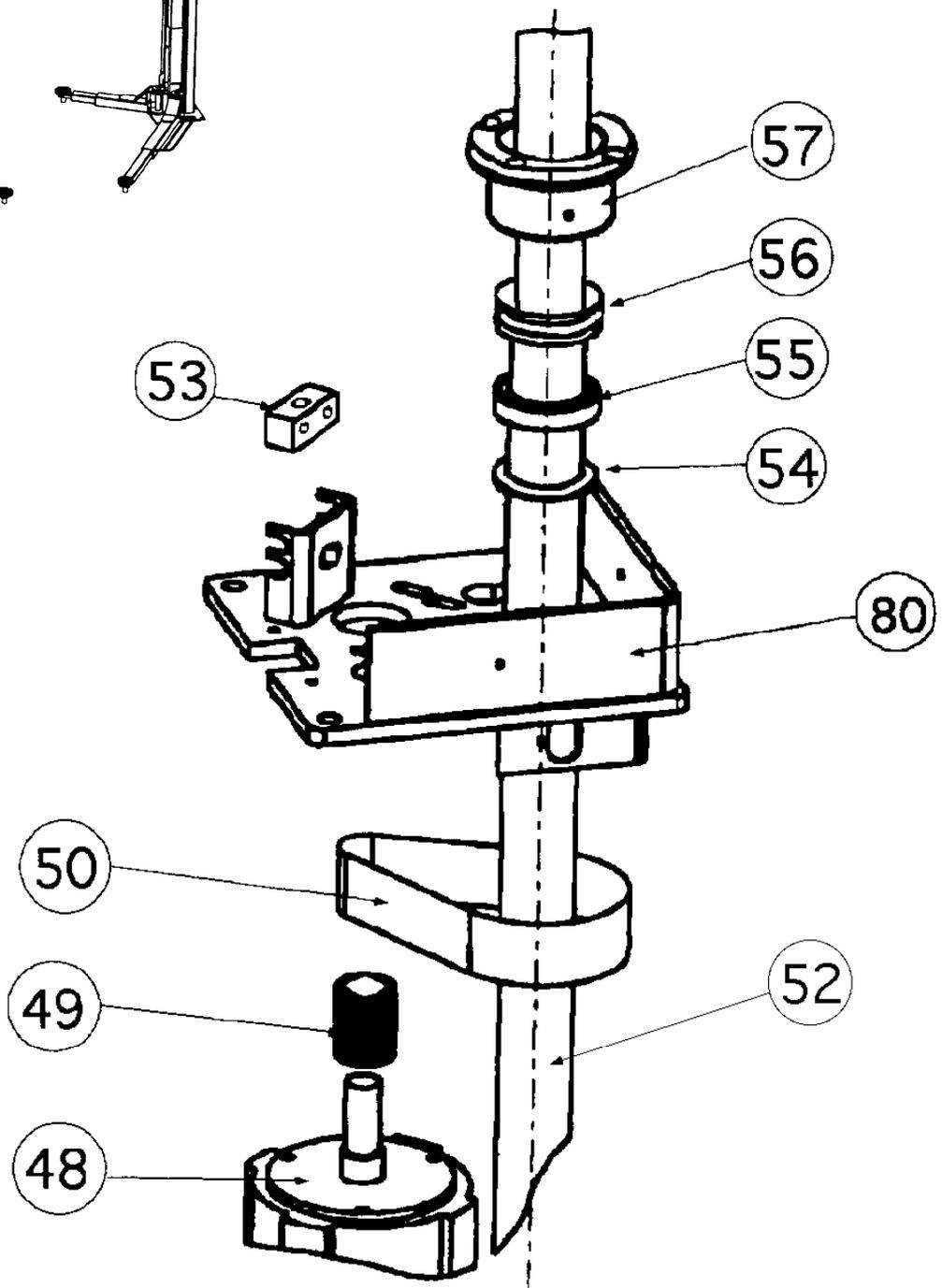


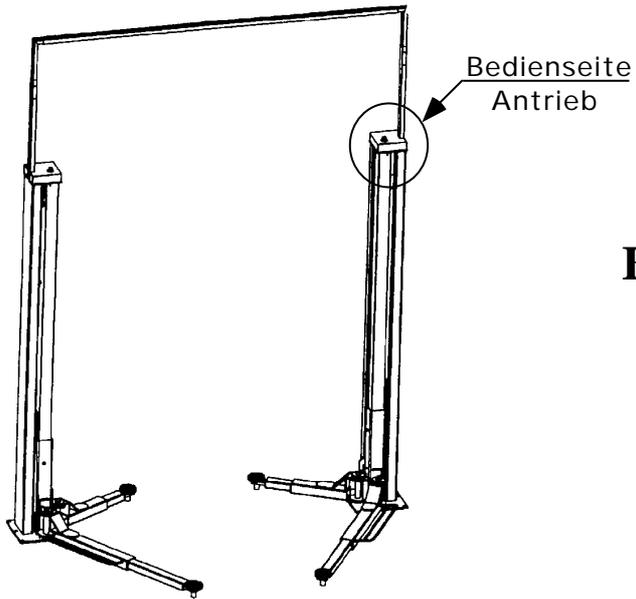
Folgeseite Hubschlitten



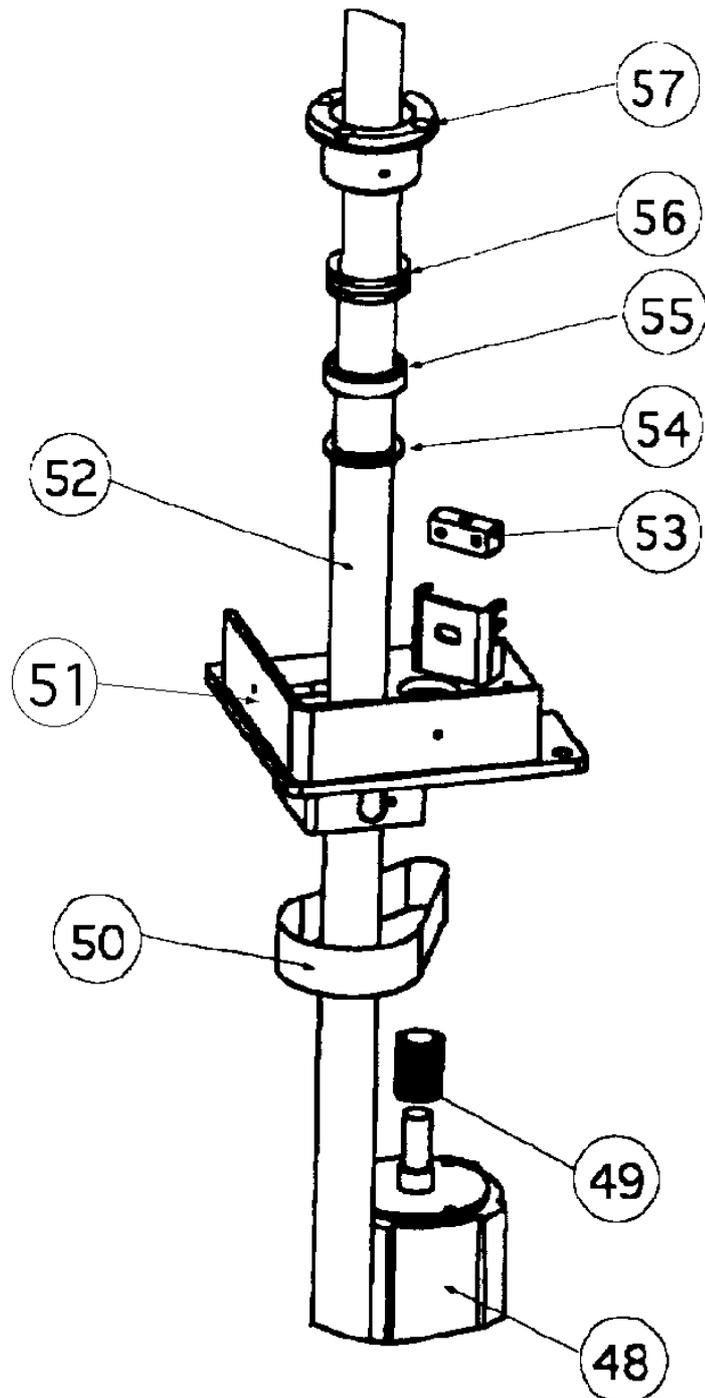


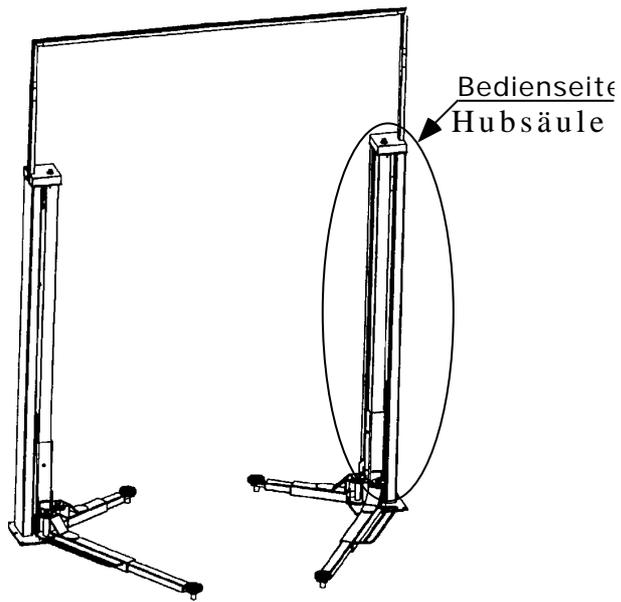
Folgeseite Antrieb



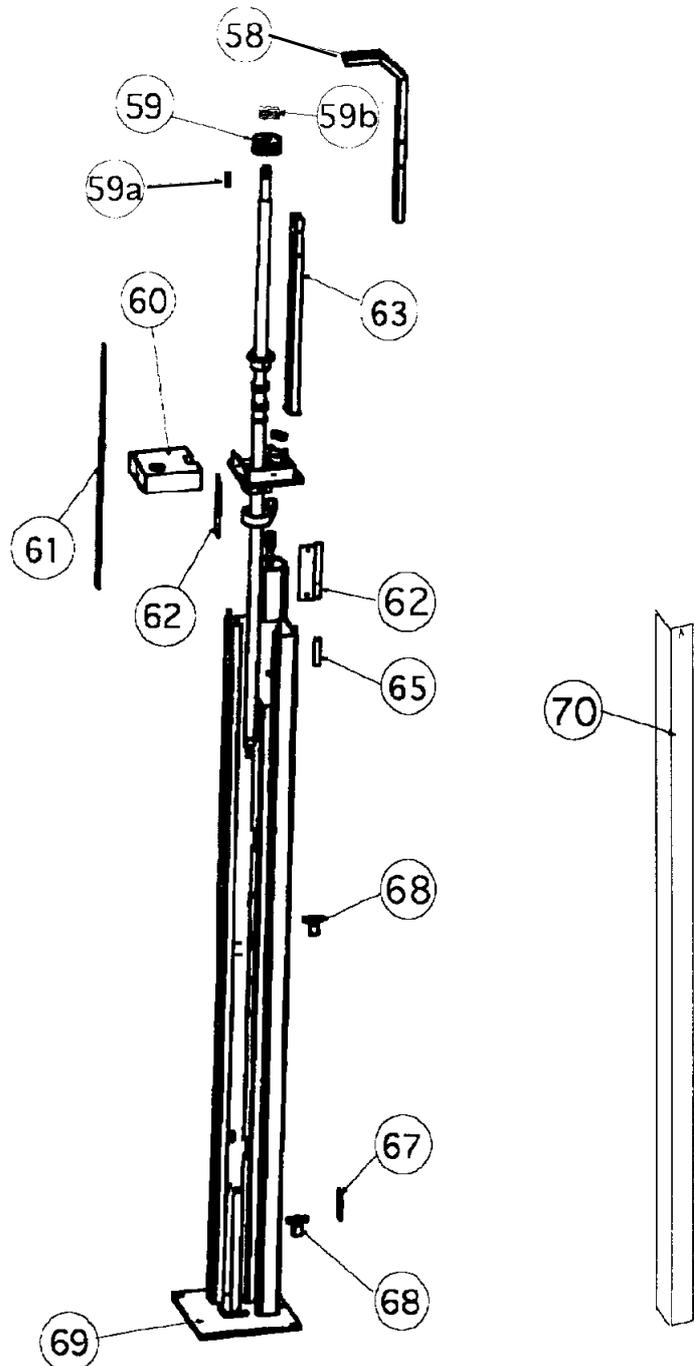


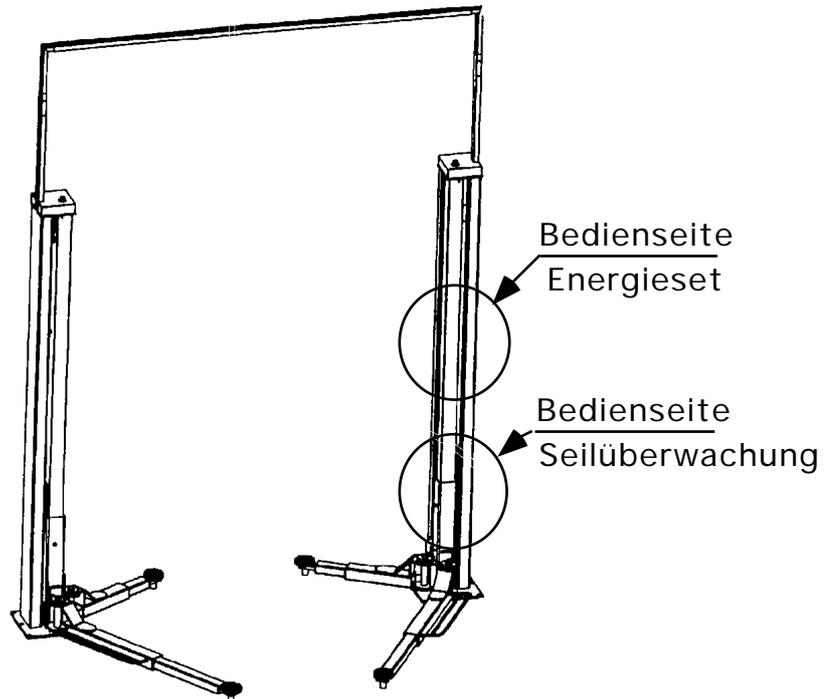
Bedienseite Antrieb





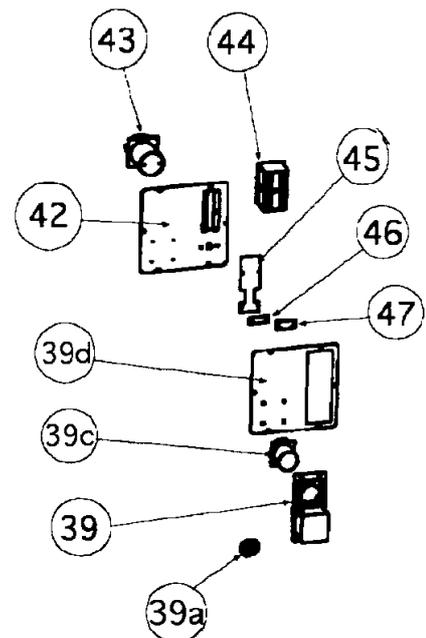
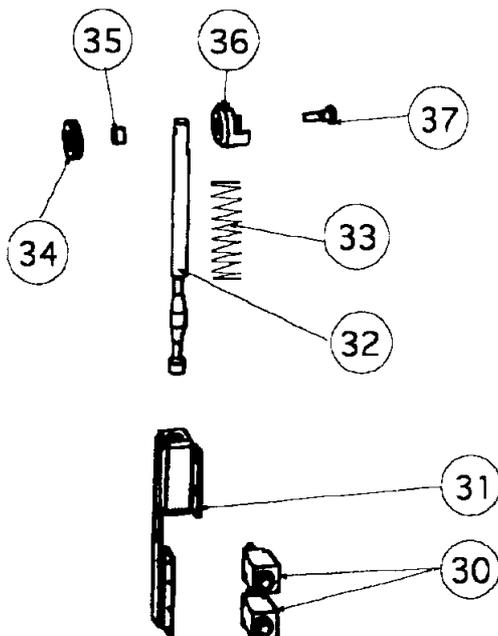
Bedienseite

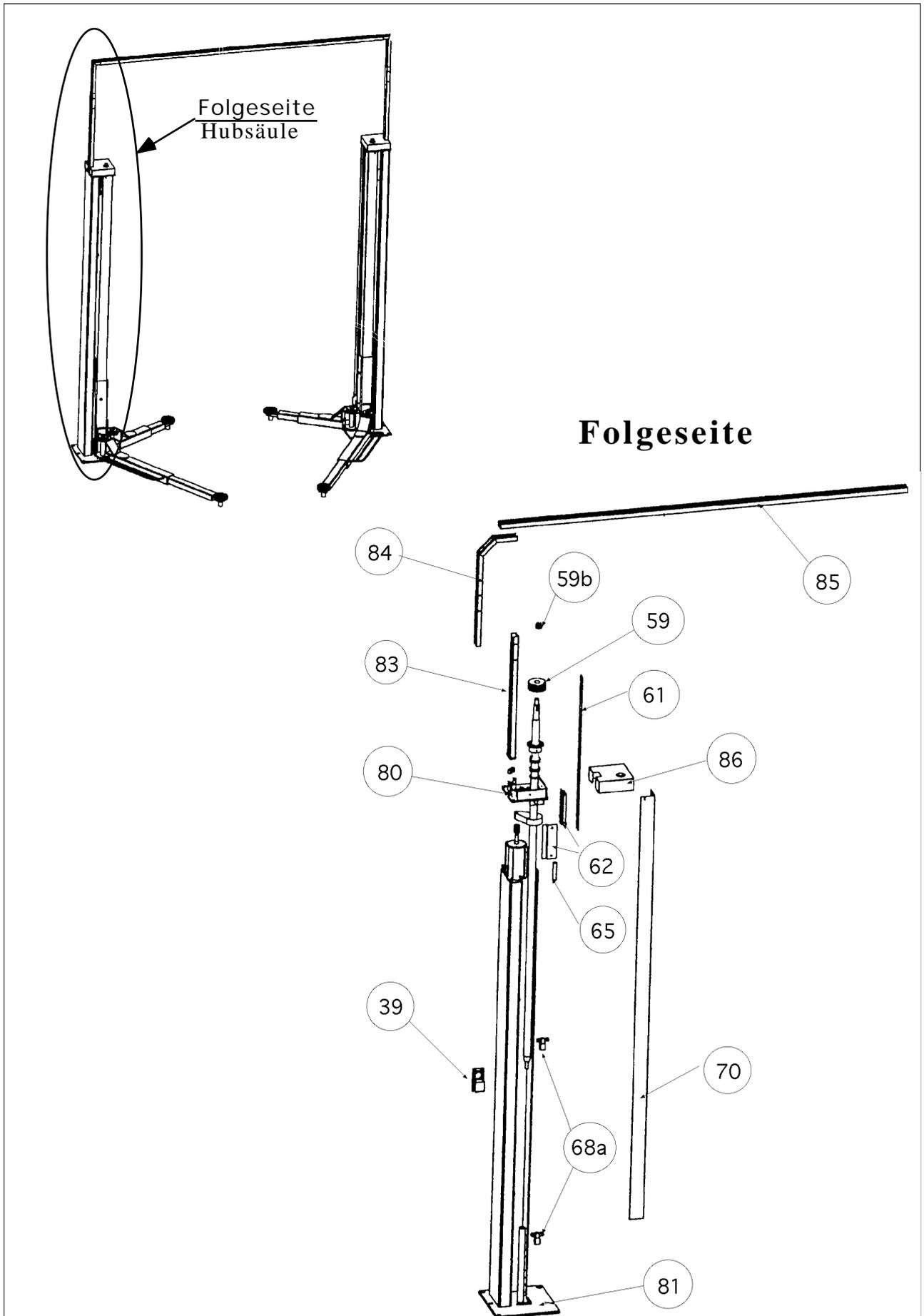


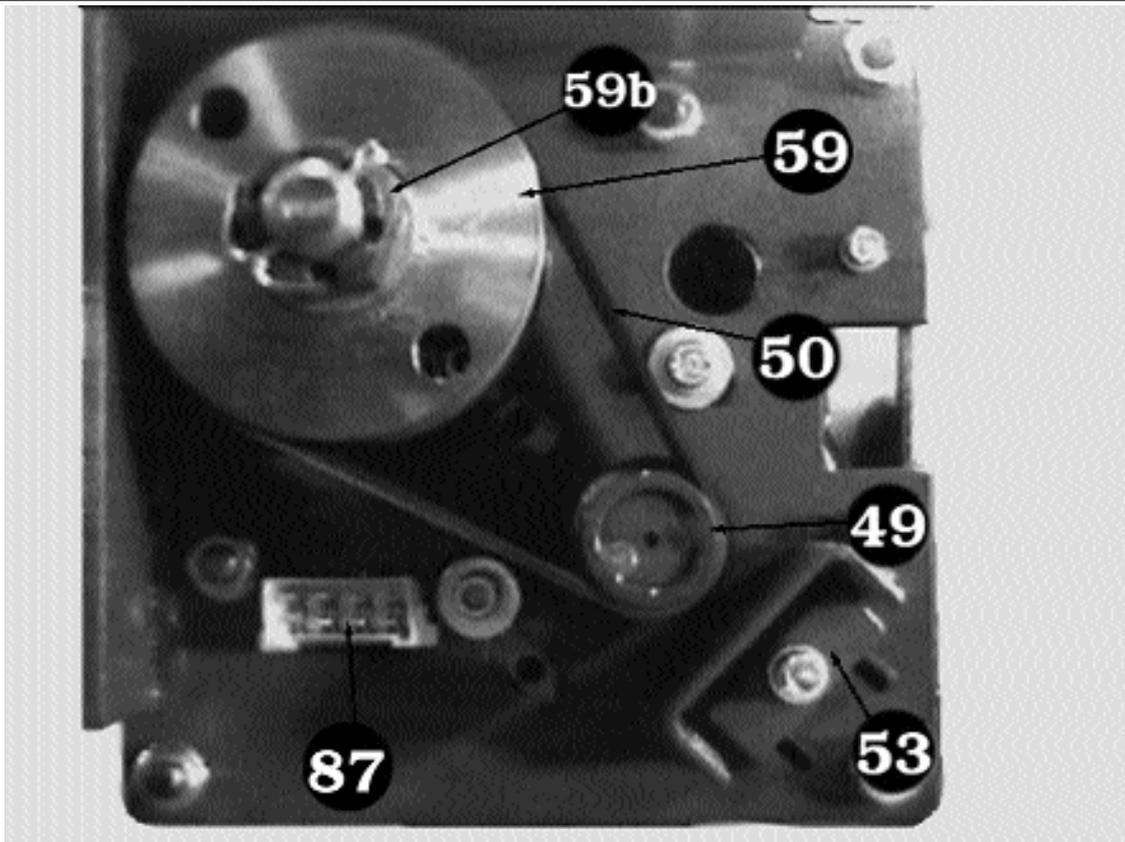


Seilüberwachung

Energieeinheit

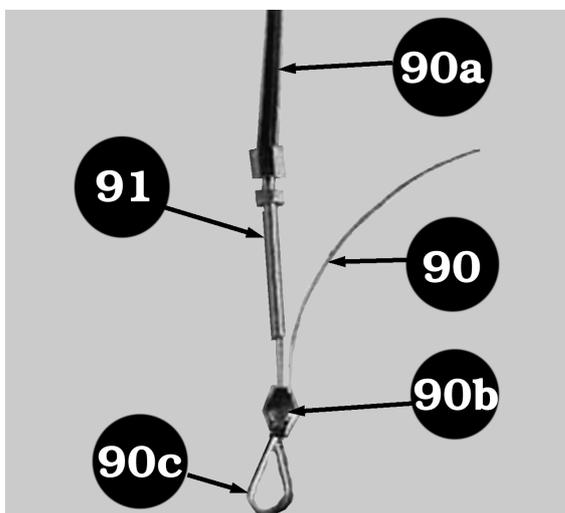




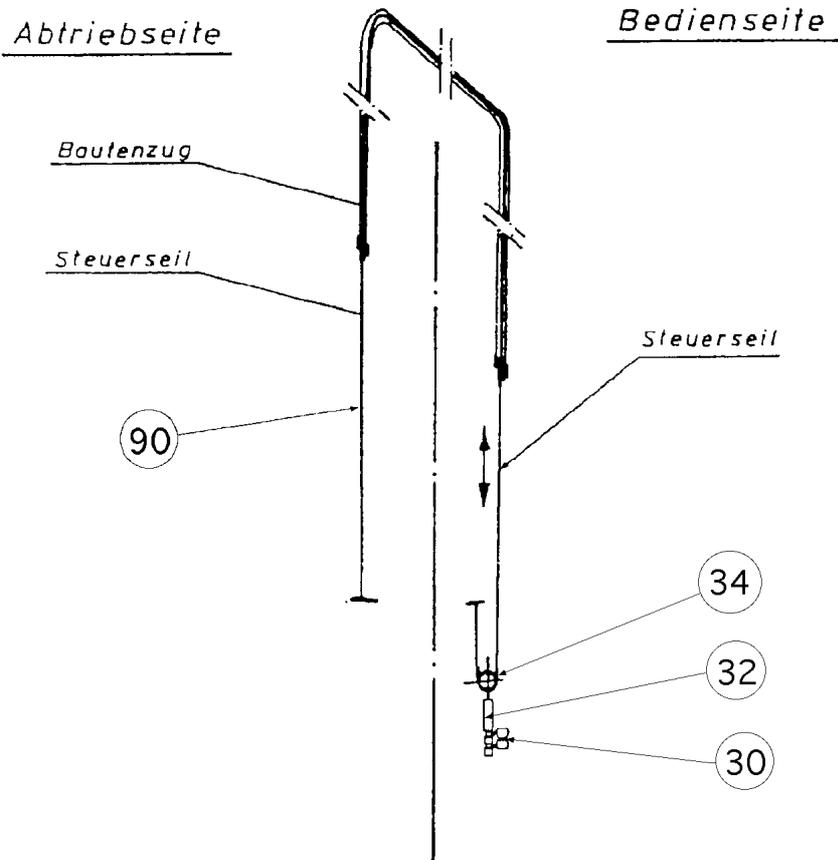


Ersatzteilliste 2.30 SL

Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer
49	Rillenscheibe	225SL02013
50	Optibelt Rippenband	970699
53	Spannelement	225SL25026
59	Rillenscheibe	225SL02010
59b	Kronenmutter	9MU935M24X1,5ZN
87	Steckverbindung 8-polig	990410M
87a	Steckverbindung 8-polig	990409W



Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer
90	Steuerseil komplett	970034
90a	inc.Bowdenzug	
90b	inc.Simplex Klemme	
90c	inc.Kausche	
91	Seilabstützung Sechskantmutter	225SL05040 9MU934M06ZN



Ersatzteilliste 2.30 SL

Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer	je Bühne
90	Steuerseil komplett	970034	1St.
30	Grenztaster	990552	2St.
	Zylinderschraube	9Z912M04X025ZN	4St.
32	Schaltstößel	225S123009	1St.
34	Umlenkrolle	9225SE03033	1St.

Ersatzteilliste 2.30 SL

Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer	je Bühne
1	Gleitstück	225SL06033	8St.
	Zylinderschraube	9Z912M10X040ZN	16St.
	Scheibe	9SC12M10ZN	20St.
2	Hubschlitten	225SL06003	1St.
3	Gleitstück	225SL06036	4St.
	Senkschraube	9SE7991M05X20ZN	8St.
	Sechskantmutter	9MU934M05ZN	8St.
4	Ziehstange	232NSTL28095	2St.
	Spannhülse	9SH1481DM03X16ZN	2St.
	Schutzkappe	970008	2St.
	Druckfeder	9DFD-222SL02ZN	2St.
5	Ziehstange	232NSTL28096	2St.
	Spannhülse	9SH1481DM03X16ZN	2St.
	Schutzkappe	970008	2St.
	Druckfeder	9DFD-222SL02ZN	2St.
6	Zahnscheibe	232NSTL08013	4St.
	Zylinderschraube	9Z912M08X20ZN	16St.
7	Tragstück lang Bedienseite	225SL08003	1St.
8	Hubmutter komplett	225SL02019	2St.
	inc.Führungsstifte		
	inc.Sechskantmutter		
	inc.Befestigungsring		
	inc.Maschinenschrauben		
11	Folgemutter	225SL02022	2St.
	inc.Schmiernippel		
	inc.Einschraubblech		
	inc.Senkschraube		
	inc.Verschleißanzeige		
14	Aufnahmeteller	225SL08075	4St.
15	Gummiauflage	901103031	4St.
	Senkschraube	9SE7991M06X12ZN	8St.
	Sechskantmutter	9MU934M06ZN	8St.
16	Schiebestück lang	225SL08019	2St.
17	Schiebestück kurz	225SL08045	2St.
18	Bolzen	232POW08016	4St.
	Wellenringe	970006	8St.

Ersatzteilliste 2.30 SL

Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer	je Bühne
19	Tragstück kurz	225SL08039	2St.
20	Profilgummi	9225SL06003S3	2St.
21	Hubschlitten Folgeseite	225SL06053	1St.
22	Tragstück lang Folgeseite	225SL08050	1St.
30	Grenztaster	990552	2St.
	Zylinderschraube	9Z912M04X025ZN	4St.
31	Aufnahmeblech	225SL23009	1St.
	Zylinderschraube	9Z912M06X08ZN	2St.
32	Schaltstößel	225SL23019	1St.
	Spannhülse	9SH7346DM03X20ZN	1St.
	Stützscheibe	9SC98822X16X1,5	1St.
33	Druckfeder	9DFD-241AZN	1St.
34	Umlenkrolle	9225SE03033	1St.
35	Lagerbuchse	970033	1St.
36	Seilsicherung	225SL03006	1St.
37	Lagerbolzen	9225SEL03022	1St.
	Sechskantmutter	9MU934M08ZN	1St.
39	Energieset SL komplett	225SL05091	1St.
39a	inc.Luftkupplung 3/8“	960026	1St.
	inc.Einschraub-Schlauchtüllen	960027	1St.
39c	inc.Konsolensteckdose	990184	1St.
39d	inc.Dichtung	225SL09007	1St.
42	Bedienelement	225SL09003	1St.
43	Wendeschalter	990018	1St.
44	Schütz	990214	2St.
45	Zugentlastung	225SL23012	1St.
46	Zugentlastung	225SL03015	1St.
47	Zugentlastung	225SL03018	1St.
48	Motor	96012401	2St.
	Zylinderschraube	9Z912M08X25ZN	6St.
49	Rillenscheibe	225SL02013	2St.
50	Optibelt Rippenband	970699	2St.
51	Kopfplatte Bedienseite	225SL05015	1St.
52	Spindel	225SL02006	2St.

Zubehör

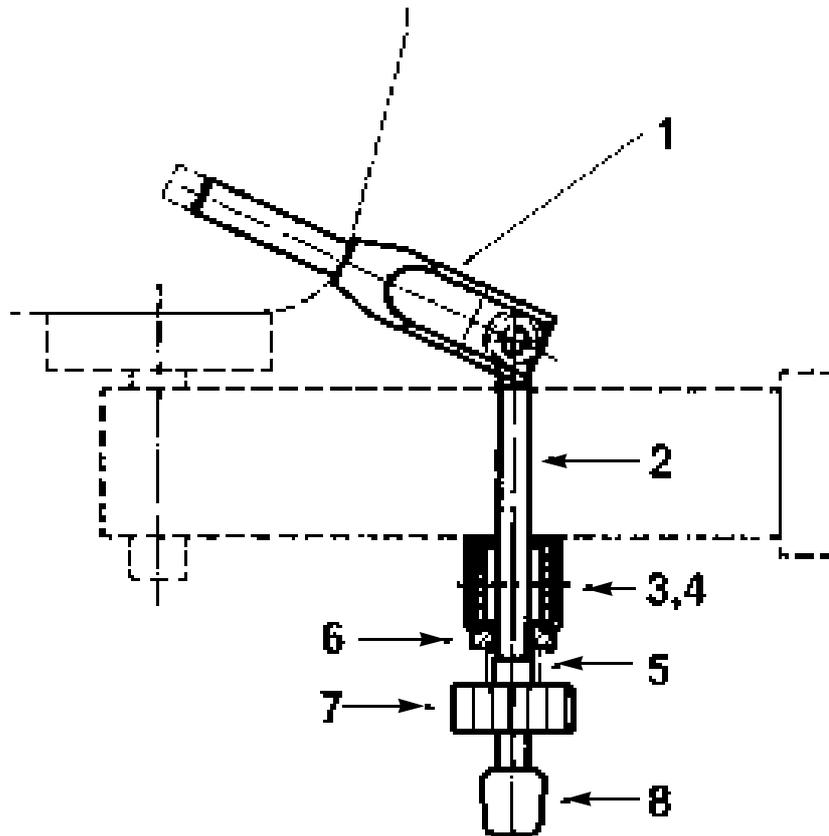
Ersatzteilliste 2.30 SL

Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer	je Bühne
53	Spannelement	225SL25026	2St.
	Zylinderschraube	9Z912M08X45ZN	2St.
	Gewindestift	9GS913M08X40ZN	4St.
54	Zwischenscheibe	22505057	2St.
55	Radialkugellager	970029	2St.
56	Axialrillenkugellager	970028	2St.
57	Lagergehäuse	225SL25031	2St.
58	Steigrohr Bedienseite	225SL25073	1St.
59	Rillenscheibe	225SL02010	2St.
59a	Paßfeder	9PF6885510X12X25	2St.
59b	Kronenmutter	9MU935M24X1.5ZN	2St.
	Splint	9SP94DM05X050ZN	2St.
60	Abdeckhaube Bedienseite	225SL09012	1St.
	Senkschraube	9SE7991M05X06ZN	2St.
	Rosette	970010	2St.
61	Abdeckblech	225SL05078	2St.
62	Sichtschutz	225SL09010	4St.
	Zylinderschraube	9Z912M08X08ZN	8St.
63	Steigrohr Bedienseite	225SL05070	1St.
	Zylinderschraube	9Z912M06X16	2St.
65	PG-Rohr	225SL01006S1	2St.
66	Grenztaster	990003	2St.
	Zylinderschraube	9Z912M05X25ZN	4St.
67	Abdeckblech	225SL09018	1St.
	Senkschraube	9SE7991M5X06ZN	2St.
	Rosette	970010	2St.
68	Grenztaster Bedienseite	990003	2St.
	Zylinderschraube	9Z912M05X25ZN	4St.
68a	Grenztaster Folgeseite	990062	2St.
	Zylinderschraube	9Z912M05X25ZN	4St.
69	Hubsäule(Bedienseite)	225SL05003	1St.
70	Abdeckblech	225SL09008	2St.
	Senkschraube	9SE7991M05X06ZN	2St.
	Rosette	970010	2St.

Ersatzteilliste 2.30 SL

Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer	je Bühne
80	Kopfplatte Folgeseite	225SL05016	1St.
81	Hubsäule Folgeseite	225SL05053	1St.
82	Energieset komplett (Zubehör)	225SL05091	
82	oder Abdeckblech (Standart)	225SL09021	1St.
	Senkschraube	9SE7991M05X06ZN	4St.
83	Steigrohr Folgeseite	225SL05071	1St.
	Zylinderschraube	9Z912M06X10ZN	2St.
84	Steigrohr	225SL05075	1St.
85	Querrohr	225SL05083	1St.
86	Abdeckhaube Folgeseite	225SL09015	1St.
	Senkschraube	9SE7991M05X06ZN	2St.
	Rosette	970010	2St.
87	Steckverbindung 8-polig	990410M	2St.
	Steckverbindung 8-polig	990409W	2St.

Sicherheitsaufnahme



Sicherheitsaufnahme zum Einstecken in die Wagenheberaufnahmen mit Spannelement und Verbindungsrohr

Nr.	Bezeichnung	Bestellnummer	je Bühne
--	Sicherheitsaufnahme komplett	232SEL28235	1 Satz = 2 Stück
1	Sicherungsbolzen	232SEL28184	Ersatzteil
2	Augenschraube	232SEL28186	Ersatzteil
3	Quertraverse VK-Rohr 60	232SEL28190	Ersatzteil
4	Schiebestück VK-Rohr 50	232SEL28195	Ersatzteil
5	Druckfeder	9DFD-359BZN	Ersatzteil
6	Kalotte	232SEL28252	Ersatzteil
7	Rändelmutter	232SEL28185	Ersatzteil
8	Aufschraubkappe	232SEL28198	Ersatzteil