

Reservdelskatalog
Spare Parts Catalogue
Ersatzteilkatalog

HIAB 550/2

Denna reservdelskatalog gäller för HIAB kran typ 550/2.

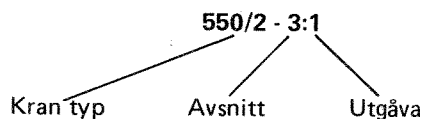
INDELNING

Katalogen är indelad i ett antal huvudgrupper. Varje huvudgrupp omfattar en större enhet av kranen, vilket framgår av innehållsförteckningen.

För övrigt är katalogen indelad så att en bildsida följes av motsvarande textsida. Detaljerna på bildsidan är numrerade från 1 och uppåt (pos.nr.). Motsvarande pos.nr. återfinns på textsidan, som även upptar detaljens beställningsnummer, benämning och antal per kran. På textsidan, under kolumnen "Benämning" har ibland en eller flera rader indragits ett steg till höger i förhållande till ovanstående komplettdetalj. Detta innebär, att vid beställning av nämnda komplettdetalj medlevereras samtliga på så sätt indragna, separata detaljer. Efter komplettdetaljens benämning finns inom parantes vissa siffror, t.ex. (30-37), vilket innebär, att detaljerna 30 t.o.m. 37 ingår i komplettdetaljen.

I katalogens slut återfinns samtliga beställningsnummer i nummerfölj.

TECKENFÖRKLARING FÖR SIDNUMRERING



BESTÄLLNING AV RESERVDelar

Vid beställning av reservdelar skall följande iakttas:

1. Uppge alltid beställningsnummer, benämning och önskat antal.
2. Uppge alltid fullständig adress.
3. Uppge alltid hur detaljerna skall sändas.
4. Vid beställning av månadsorder, var vänlig uppställ ordern i nummerfölj.
5. Vid beställning av reservdelar till en viss kran, var vänlig uppge alltid kranens typbeteckning och tillverkningsnummer, vilka återfinns på en dataskylt fästad på kranens stomme.

This spare parts catalogue is for the HIAB type 550/2 loader.

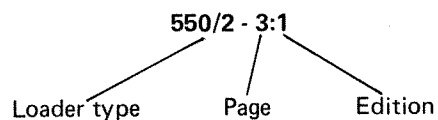
INTRODUCTION

The catalogue has several main subdivisions. Each of them embraces a main component grouping. These groupings are listed in the table of contents.

Each illustration is followed by the corresponding written material. Parts shown in the illustrations are numbered by position starting with number 1. This position number is listed with the written material opposite the part number, quantity per loader and description of the appropriate part. In the column headed "Description", one or more rows are sometimes indented one space to the right. This is to indicate that all the parts thus indented will be included when an order is received for the complete part assembly to which all the separate parts belong. A number is included in parentheses after each complete part assembly (30-37 for example). This means that parts 30-37 inclusive are included in the complete part assembly.

All parts number are listed in sequence at the end of the catalogue.

INTERPRETATION OF THE SIGNS FOR PAGE NUMBERS



ORDERING SPARE PARTS

When ordering spare parts please:

1. Include that part number, description and quantity desired.
2. Include your complete address.
3. Specify how the parts are to be sent.
4. List the desired parts in sequence by part number.

Dieser Ersatzteilkatalog gilt für den HIAB Ladekran Typ 550/2.

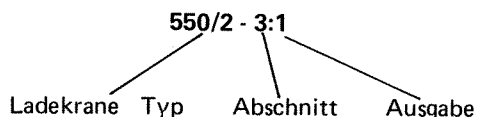
EINTEILUNG

Der Katalog ist in eine Anzahl Hauptgruppen unterteilt. Jede dieser Hauptgruppen umfasst, wie aus dem Inhaltsverzeichnis hervorgeht, eine grössere Einheit des Ladekrans.

Der Katalog ist im übrigen so eingeteilt, dass einer Bildseite die entsprechende Textseite folgt. Die Teile auf der Bildseite sind mit Ziffern von 1 aufwärts versehen (Pos.Nr.). Die entsprechende Pos.Nr. ist auch auf der Textseite, zusammen mit der Bestellnummer des Teiles, seiner Benennung und der Anzahl pro Ladekran angegeben. Auf der Textseite ist unter der Spalte "Benennung" der Wortbeginn mehrfach um einen oder mehrere Buchstaben nach rechts eingerückt. Dies bedeutet, dass bei Bestellung des betreffenden kompletten Teiles sämtliche auf den eingerückten Zeilen angegebene getrennte Teile mitgeliefert werden. Hinter der Benennung des kompletten Teiles stehen einige klammerte Zahlen, z.B. (30-37). Das bedeutet, dass die Teile 30 bis einschl. 37 zum kompletten Teil gehören.

Am Schluss des Kataloges sind sämtliche Bestellnummern in numerischer Reihenfolge zusammengefasst.

ZEICHENERKLÄRUNG FÜR SEITENNUMERIERUNG

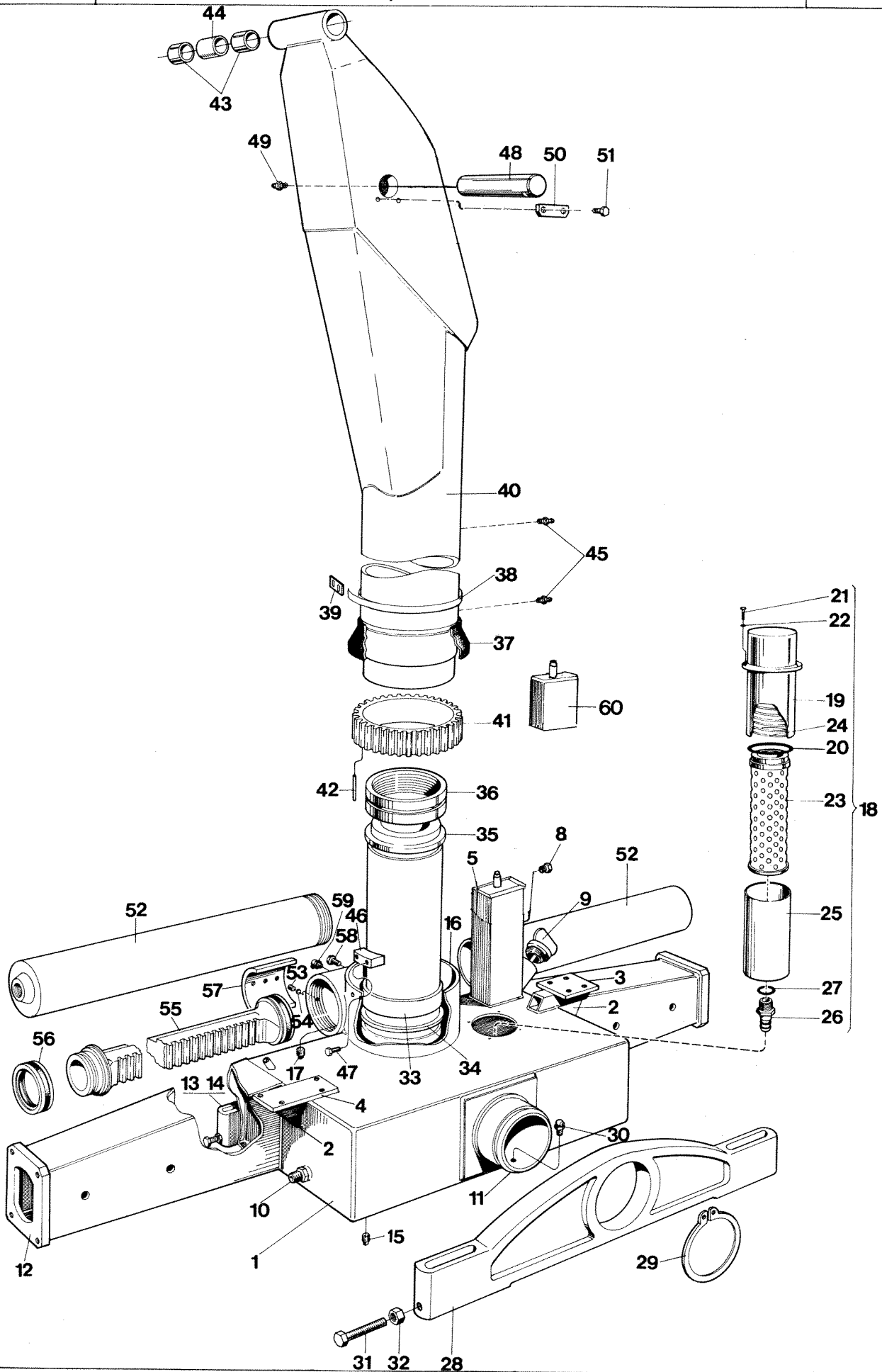


BESTELLEN VON ERSATZTEILEN

Bei Bestellung von Ersatzteilen ist folgendes zu beachten.

1. Stets die Bestellnummer des Teiles, seine Benennung und die gewünschte Anzahl angeben.
2. Stets vollständige Anschrift abgeben.
3. Stets die gewünschte Versandart abgeben.
4. Geben Sie auf Ihrem Bestellschein die gewünschten Teile bitte in numerischer Reihenfolge an.

Fot med oljebehållare, stomme och svänganordning Base with oil tank, loader body and slewing devise Fuss mit Ölbehälter, Säule und Schwenkwerk	550/2-1:1
Stödben Outrigger legs Stützbeine	550/2-2:1
Armsystem Boom system Auslegersystem	550/2-3:1
Lyftcylinder Inner boom cylinder Hubzylinder	550/2-4:1
Vippcylinder Outer boom cylinder Wippzylinder	550/2-5:1
Utskjutscylinder Extension boom cylinder Schubstückzylinder	550/2-6:1
Riktningsventil Control valve Steuerventil	550/2-7:1
Reglage Controls Steuerung	550/2-8:1
Oljeledningar på kranfoten Oil lines at loader base Rohrleitungen am Kranfuss	550/2-9:1
Oljeledningar för kranarm Oil lines for boom system Rohrleitungen für Auslegersystem	550/2-10:1
Nummerregister Number list Nummerverzeichnis	550/2-11



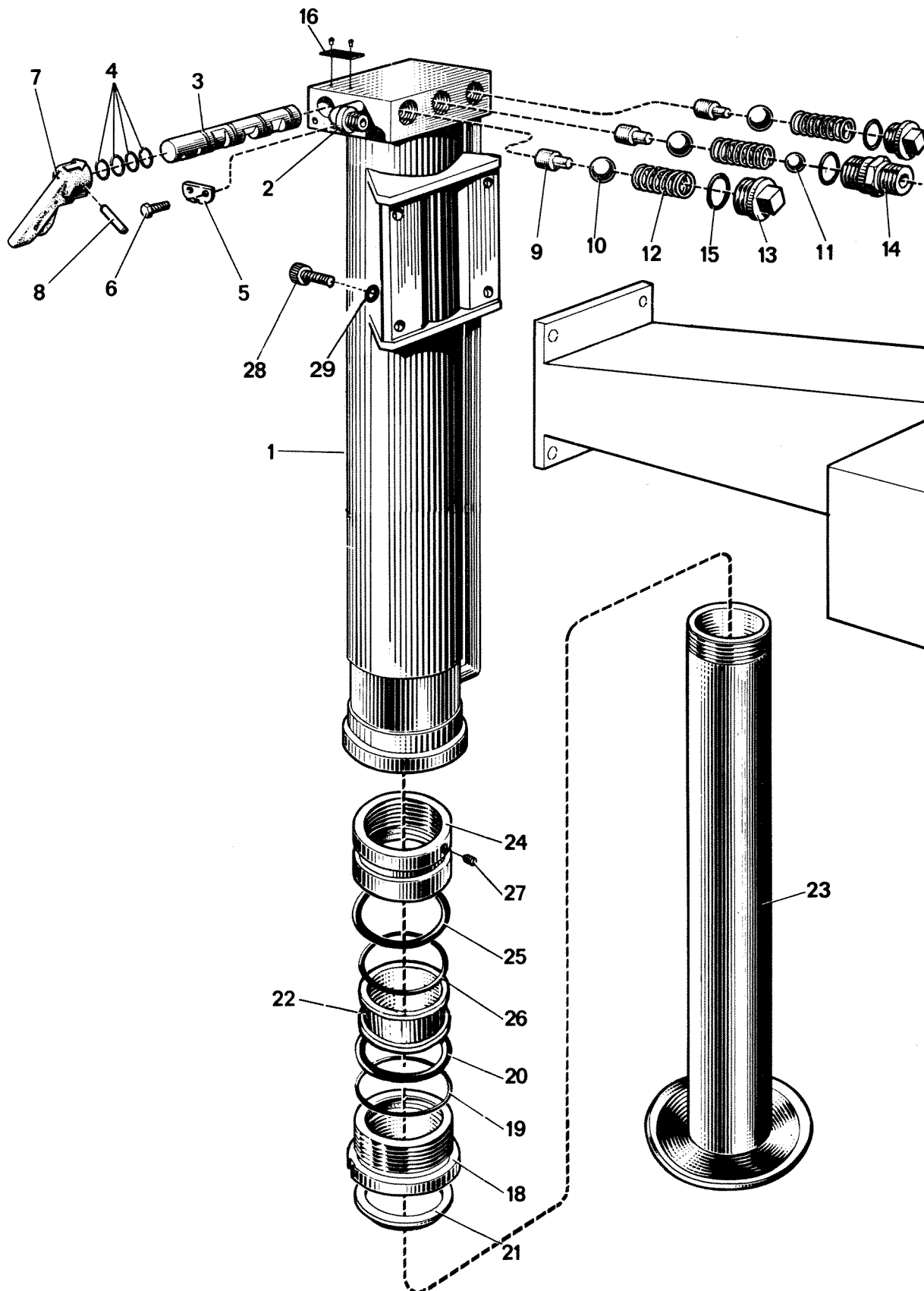


FOT MED OLJEBEHÅLLARE, STOMME OCH SVÄNGANORDNING
BASE WITH OIL TANK, LOADER BODY AND SLEWING DEVICE
FUSS MIT ÖLBEHÄLTER, SÄULE UND SCHWENKWERK

550/2-1:1

2.72

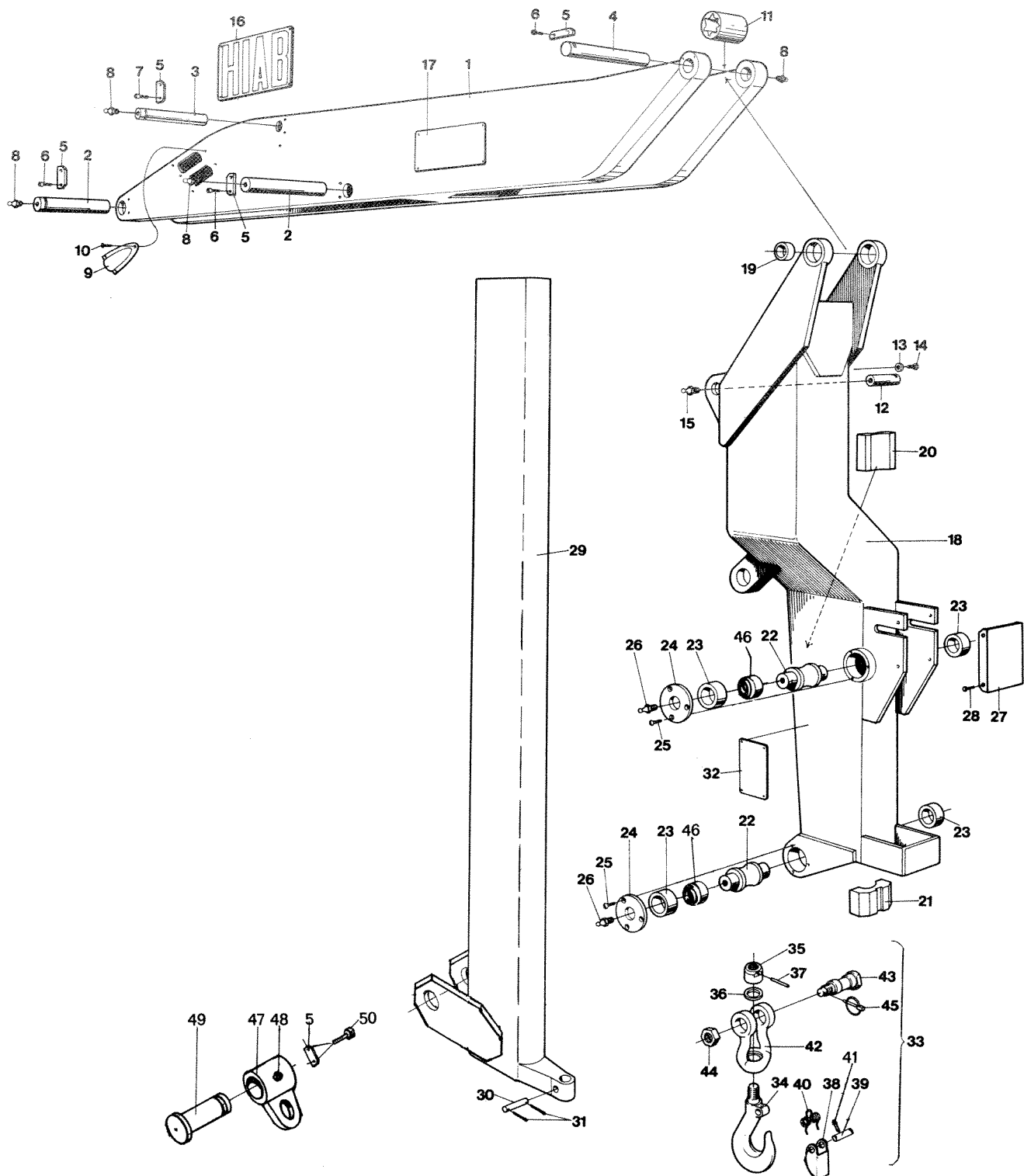
Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
1	328 2333	Fot med oljebehållare, kompl. (1-27)	Base with oil tank, compl. (1-27)	Fuss mit Ölbehälter, kompl. (1-27)	1	
2	301 2565	. Förstärkningsplåt	. Support plate	. Verstärkungsblech	2	
3	301 2638	. Fästplåt	. Mounting plate	. Befestigungsblech	1	
4	301 2557	. Fästplåt	. Mounting plate	. Befestigungsblech	1	
5	317 7793	. Parkeringsstöd, förkortad stomme	. Parking support, for short loader body	. Füllstützen, für kurz Säule	1	
8	993 8494	. Luftfilter	. Air filter	. Luftfilter	1	
9	301 0821	. Nivåsticka	. Dipstick	. Ölmesstab	1	
10	320 1724	. Nippel	. Nipple	. Nippel	2	
11	326 7857	. Ledtapp	. Trunnion	. Führungszapfen	1	
12	317 2376	. Fästplatta	. Support plate	. Befestigungsplatte	2	
13	326 7865	. Fästjärn, höger	. Bracket, right	. Befestigungsauge, rechts	1	
14	326 7873	. Fästjärn, vänster	. Bracket, left	. Befestigungsauge, links	1	
15	990 3631	. Propp	. Plug	. Pfropfen	1	
16	316 6821	. Svänghylsa	. Connecting sleeve	. Schwenkzylinderträger	1	
17	990 3615	. Propp	. Plug	. Pfropfen	1	
18	310 8848	. Ölfilter, kompl. (18-27)	. Oil filter, compl. (18-27)	. Ölfilter, kompl. (18-27)	1	
19	310 8864	.. Filterhus med O-ring	.. Filter housing with O-ring	.. Filtergehäuse mit O-ring	1	
20	993 3638	... O-ring	... O-ring	... O-Ring	1	
21	990 1167	.. Skruv	.. Screw	.. Schraube	4	
22	990 4123	.. Fjäderbricka	.. Spring washer	.. Federscheibe	4	
23	310 8899	.. Filterinsats för sommarbruk	.. Filter insert, summer	.. Sommerfilter	1	
23	313 5853	.. Filterinsats för vinterbruk	.. Filter insert, winter	.. Winterfilter	1	
24	311 2845	.. Fjäder	.. Spring	.. Feder	1	
25	310 8953	.. Innerdel	.. Filter holder	.. Innenteil	1	
26	310 6705	.. Slangnippel	.. Hose coupling	.. Schlauchnippel	1	
27	993 3417	.. O-ring	.. O-ring	.. O-Ring	1	
28	310 7167	Trepunktsstöd	Three point suspension	Dreipunktstütze	1	
29	990 5944	Spärring	Retaining ring	Nutring	1	
30	990 6193	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	1	
31	990 1027	Skruv	Screw	Schraube	4	
32	990 8650	Mutter	Nut	Mutter	4	
33	316 3725	Bussning, nedre	Bushing, lower	Buchse, untere	1	
34	315 8373	Distansring	Spacer ring	Distanzring	1	
35	321 2530	Stödring	Support ring	Stützring	1	
36	321 1452	Styrning, övre	Guide bushing, upper	Führungsbuchse, obere	1	
37	315 8802	Skyddskåpa	Protective cover	Schutzhaube	1	
38	317 0098	Klämband	Clamp	Spannband	1	
39	991 9911	Clips	Clip	Schloss	1	
40	304 6834	Stomme, standard kompl. (40-44)	Loader body, standard compl. (40-44)	Säule, standard kompl. (40-44)	1	
40	304 8403	Stomme, förkortad kompl. (40-44)	Loader body, short, compl. (40-44)	Säule, kurz kompl. (40-44)	1	
41	313 7724	. Kuggkranz	. Gear ring	. Zahnkranz	1	
42	993 3107	. Låspinne	. Lock pin	. Passstift	7	
43	993 7498	. Lagerbussning	. Bearing bushing	. Lagerbuchse	2	
44	314 8971	. Distanshylsa	. Spacer sleeve	. Distanzhülse	1	
45	990 6185	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	2	
46	314 2272	Stopplack	Stop pad	Anschlag	2	
47	990 7416	Skruv	Screw	Schraube	4	
48	316 7020	Axel för lyftcylinder	Spindle	Achsboizen für Hubzylinder	1	
49	990 6185	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	1	
50	310 4508	Låsbleck	Lock plate	Sicherungsblech	1	
51	990 7521	Skruv	Screw	Schraube	2	
52	317 5669	Svängcylinder	Slewing cylinder	Schwenkzylinder	2	360°
53	990 8838	Skruv	Screw	Schraube	4	
54	317 5634	Bricka	Washer	Scheibe	4	
55	316 6813	Svängkolv	Slewing piston	Zahnstange	1	360°
56	991 7411 ^{x)}	Tätningssring	Sealing ring	Dichtring	2	
57	316 7658	Styrning	Guide	Führung	1	
58	991 3521	Skruv	Screw	Schraube	2	
59	990 6193	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	1	
60	302 7473	Extra förlängning	Extra extension	Zusatzverlängerung	1	
-	330 0234	Packningssats	Packing set	Dichtungssatz	1	
		x) Ingår i packningssatsen	x) Included in packing set	x) Gehören zum Dichtungssatz		
		1) Vid beställning av fot för standard stomme skall även pos. 60 beställas	1) When ordering the base for standard loader body shall also fig. 60 be ordered	1) Bei Bestellung von der Standard-Säule muss auch Teil 60 bestellt werden		



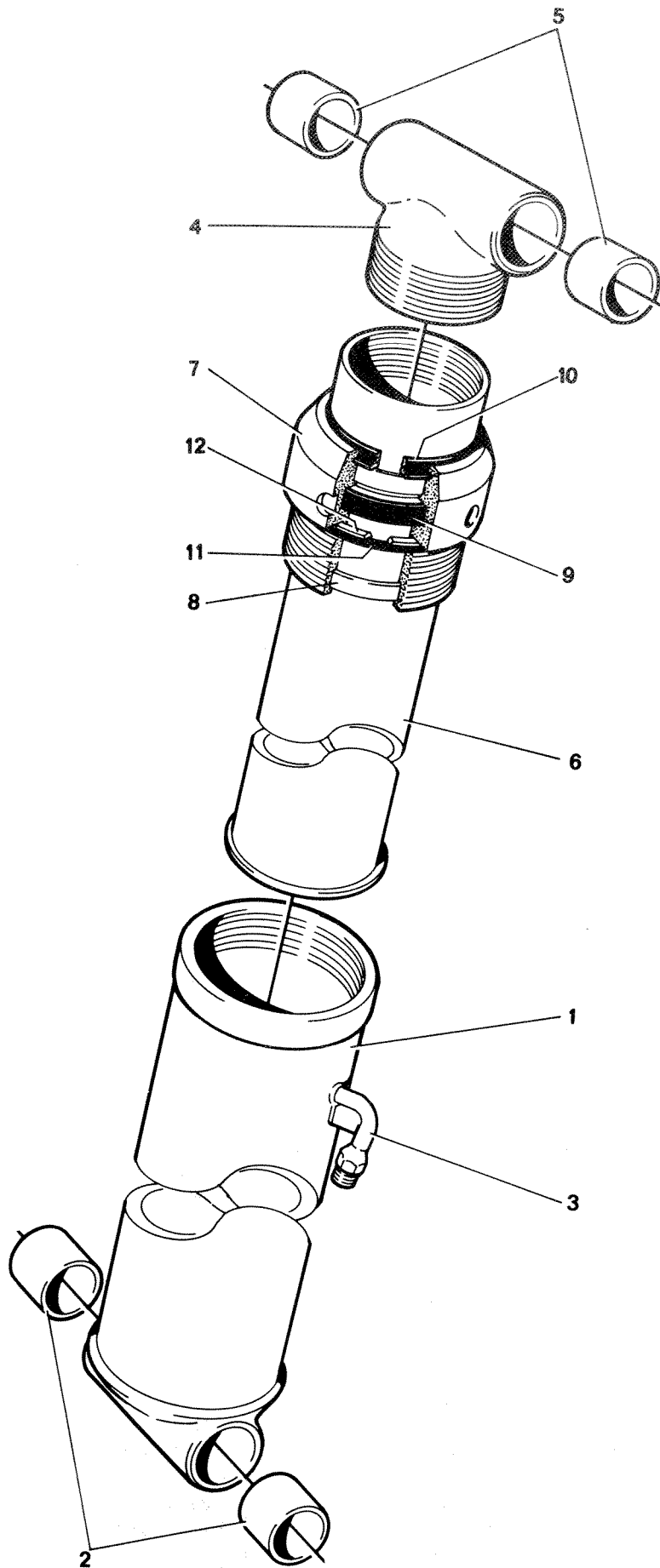
HIAB
**STÖDBEN
OUTRIGGER LEGS
STÜTZBEINE**
550/2-2:1

2.72

Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
-	317 3151	Stödben, standard kompl. (1-27)	Outrigger leg, standard compl. (1-27)	Stützbein, standard kompl. (1-27)	2	
-	317 5995	Stödben, förlängd kompl. (1-27)	Outrigger leg, special compl. (1-27)	Stützbein, verlängert kompl. (1-27)	2	
1	328 0721	. Stödbenscylinder, kompl. (1-16)	. Outrigger leg cylinder, compl. (1-16)	. Stützbeinzylinder, kompl. (1-16)	2	
2	320 1422	.. Anslutningsrör	.. Elbow connection	.. Anschlussrohr	2	
3	321 1843	.. Kamaxel	.. Camshaft	.. Nockenwelle	2	
4	993 3816 ^{x)}	.. O-ring	.. O-ring	.. O-Ring	8	
5	314 3287	.. Låsbleck	.. Lock plate	.. Sicherungsblech	2	
6	990 0349	.. Skruv	.. Screw	.. Schraube	4	
7	314 3252	.. Manöverspak	.. Control lever	.. Steuergriff	2	
8	990 3127	.. Spännstift	.. Expander pin	.. Spannstift	2	
9	321 1924	.. Lyftare	.. Valve lifter	.. Stössel	6	
10	990 4468	.. Ventilkula	.. Valve ball	.. Ventilkugel	6	
11	990 4425	.. Ventilkula	.. Valve ball	.. Ventilkugel	2	
12	320 9741	.. Fjäder	.. Spring	.. Feder	6	
13	320 1333	.. Rörpropp	.. Plug	.. Rohrpfpfen	4	
14	321 1851	.. Anslutning	.. Hose connection	.. Rohranschluss	2	
15	993 3336 ^{x)}	.. O-ring	.. O-ring	.. O-Ring	6	
16	317 6011	.. Skylt	.. Instruction plate	.. Schild	2	
18	322 4210	. Toppmutter	. Top nut	. Kopfverschraubung	2	
19	993 3476 ^{x)}	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	2	
20	993 4171 ^{x)}	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	2	
21	993 4847 ^{x)}	. Avstrykare	. Scraper	. Abstreifer	2	
22	317 7513	. Distansring	. Spacer ring	. Distazring	2	
23	315 2294	. Kolvrör	. Piston tube	. Kolbenrohr	2	L=690 mm
23	315 2324	. Kolvrör	. Piston tube	. Kolbenrohr	2	L=830 mm
24	321 1746	. Kolv	. Piston	. Kolben	2	
25	993 3590 ^{x)}	. O-ring, yttre	. O-ring, outer	. O-Ring, äusserer	2	
26	993 3875 ^{x)}	. O-ring, inre	. O-ring, inner	. O-Ring, innerer	2	
27	990 7343	. Stoppskruv	. Set screw	. Sicherungsschraube	2	
28	993 1244	Skruv	Screw	Schraube	8	
29	991 4137	Planbricka	Washer	Scheibe	8	
-	330 0137	Packningssats	Packing set	Dichtungssatz	2	
		x) Ingår i packningssatsen	x) Included in packing set	x) Gehören zum Dichtungssatz		

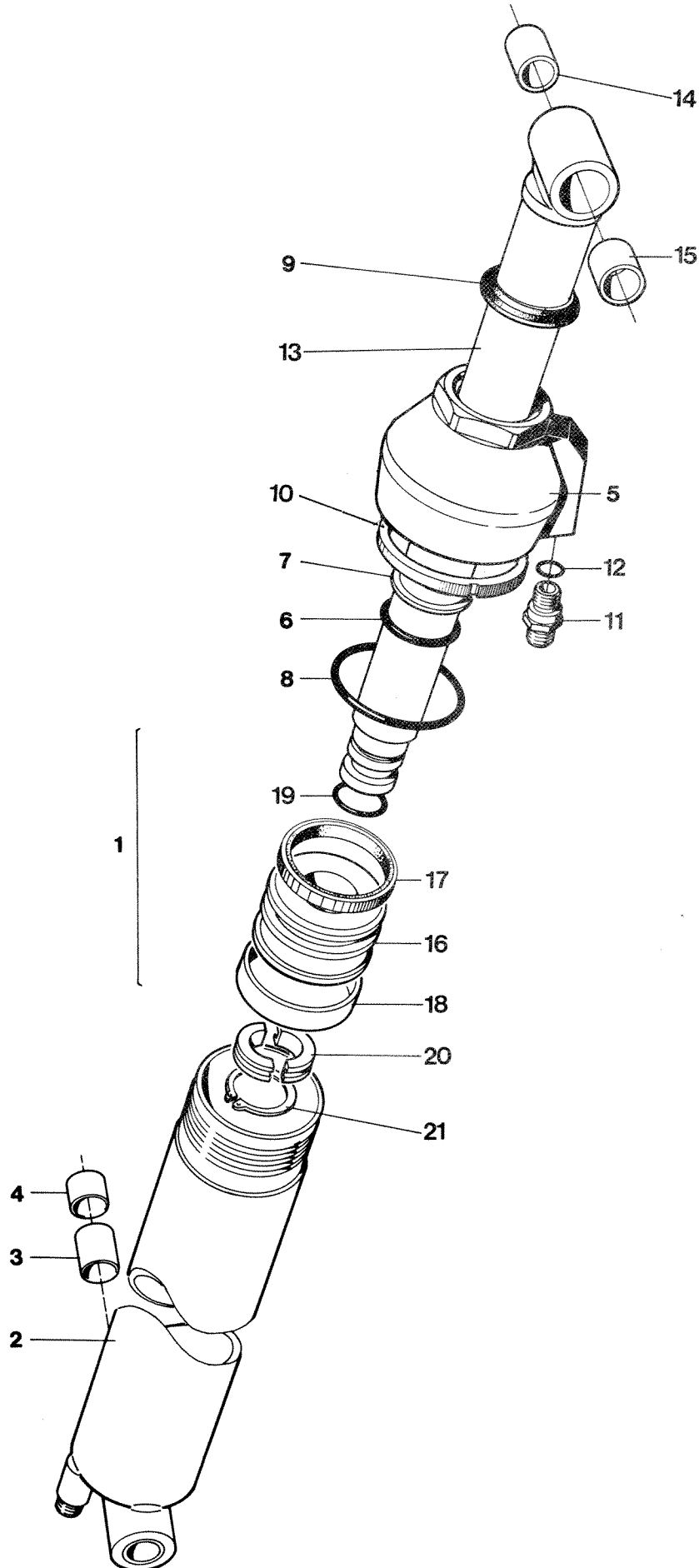


HIAB		ARMSYSTEM BOOM SYSTEM AUSLEGGERSYSTEM				550/2-3:1 2.72
Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
1	315 5625	Lyftarm	Inner boom	Hubarm	1	
2	316 7020	Axel	Spindle	Achse	2	
3	316 7011	Axel	Spindle	Achse	1	
4	317 1078	Axel	Spindle	Achse	1	
5	310 4494	Låsbleck	Lock plate	Sicherungsblech	5	
6	990 7173	Skruv	Screw	Schraube	6	
7	990 7521	Skruv	Screw	Schraube	2	
8	990 6185	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	4	
9	325 9293	Slangkåpa	Hose protective cover	Schlauchtulle	2	
10	990 1434	Skruv	Screw	Schraube	6	
11	315 5293	Distansring	Distance ring	Distanzring	1	
12	317 1051	Axel	Spindle	Achse	1	
13	315 4921	Låsbricka	Lock washer	Sicherungsscheibe	1	
14	990 7572	Skruv	Screw	Schraube	1	
15	990 6185	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	1	
16	317 5588	Firmaskylt	HIAB-plate	Firmenschild	2	
17	302 6001	Belastningsskylt, svensk	Capacity plate, swedish	Belastungsschild, schwedisch	2	
17	302 6019	Belastningsskylt, finsk	Capacity plate, finnish	Belastungsschild, finnisch	2	
17	302 1751	Belastningsskylt, fransk	Capacity plate, french	Belastungsschild, französisch	2	
17	302 1769	Belastningsskylt, tysk	Capacity plate, german	Belastungsschild, deutsch	2	
17	302 1777	Belastningsskylt, engelsk	Capacity plate, english	Belastungsschild, englisch	2	
17	302 1785	Belastningsskylt, spansk	Capacity plate spanish	Belastungsschild, spanisch	2	
18	300 0796	Vipparm, komplett (18-19)	Outer boom, compl. (18-19)	Wipparm, komplett (18-19)	1	
19	993 7471	. Lagerbussning	. Bearing bushing	. Lagerbuchse	2	
20	303 5832	Lagerback, nedre	Guide, lower	Gleitstück, untere	1	
21	303 5824	Lagerback, övre	Guide, upper	Gleitstück, obere	1	
22	304 1468	Rulle	Roller	Rolle	2	
23	304 1417	Bussning	Bearing bushing	Buchse	4	
24	300 9017	Lock	Cover	Deckel	4	
25	993 0621	Skruv	Screw	Schraube	12	
26	990 6185	Smörjnippel	Lubricator	Sschmiernippel	4	
27	300 0877	Skyddsplåt	Cover plate	Deckel	1	
28	990 8609	Skruv	Screw	Schraube	4	
29	304 6877	Förlängningsarm	Boom extension	Armverlängerung	1	
30	993 7650	Låspinne	Lock pin	Sicherungsstift	1	
31	990 3321	Saxpinne	Cotter pin	Splint	2	
32	320 4871	Varningsskylt, svensk	Warning plate, swedish	Warnungs-Schild, schwedisch	2	
32	310 5989	Varningsskylt, finsk	Warning plate, finnish	Warnungs-Schild, finnisch	2	
32	315 4521	Varningsskylt, fransk	Warning plate, french	Warnungs-Schild, französisch	2	
32	320 4987	Varningsskylt, tysk	Warning plate, german	Warnungs-Schild, deutsch	2	
32	320 4995	Varningsskylt, engelsk	Warning plate, english	Warnungs-Schild, englisch	2	
32	316 9308	Varningsskylt, spansk	Warning plate, spanish	Warnungs-Schild, spanisch	2	
33	315 8926	Lastkrok, komplett (33-45)	Load hook, complete (33-45)	Lasthaken, komplett (33-45)	1	5 ton
34	-	. Krok	. Hook	. Haken	1	
35	315 0585	. Mutter	. Nut	. Mutter	1	
36	315 7687	. Bricka	. Washer	. Scheibe	1	
37	991 5320	. Rörpinne	. Lock pin	. Sperrstift	1	
38	996 0929	. Spärr	. Catch	. Sicherungsblech	1	
39	996 0945	. Axel	. Spindle	. Achse	1	
40	991 4889	. Fjäder	. Spring	. Feder	1	
41	991 4544	. Pinne	. Pin	. Stift	1	
42	315 8918	. Lekare	. Swivel	. Wirbel	1	
43	315 5412	. Axelbult	. Spindle	. Achse	1	
44	991 7195	. Mutter	. Nut	. Mutter	1	
45	991 5150	. Säkringssprint	. Lock pin	. Sicherungsstift	1	
46	995 2730	Ledlager	Bearing	Lager	4	
47	300 9394	Hänke	Attachment	Gehänge	1	
48	990 6185	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	1	
49	303 2698	Axel	Spindle	Achse	1	
50	990 1272	Skruv	Screw	Schraube	2	

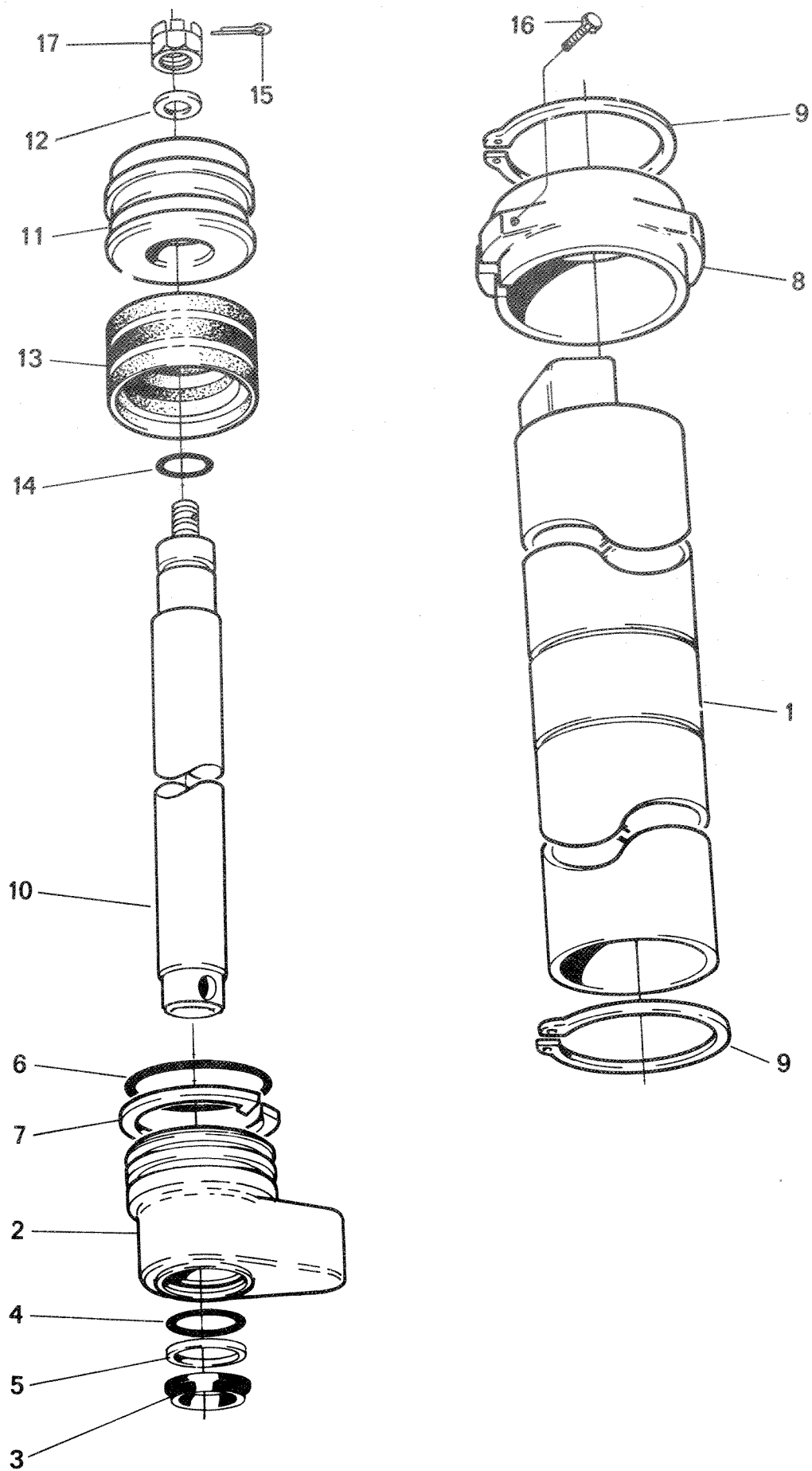


HIAB**LYFTCYLINDER
INNER BOOM CYLINDER
HUBZYLINDER****550/2-4:1****2.72**

Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
-	315 5528	Lyftcylinder, komplett (1-12)	Inner boom cylinder, complete (1-12)	Hubzylinder, komplett (1-12)	1	
1	315 1794	. Cylinderrör, komplett (1-3)	. Cylinder, complete (1-3)	. Zylinderrohr, komplett (1-3)	1	
2	993 7498	.. Lagerbussning	.. Bushing	.. Lagerbuchse	2	
3	310 6497	.. Anslutningsrör	.. Hose connection	.. Anschlussrohr	1	
4	315 1301	. Kolvtopp, komplett (4-5)	. Piston top, complete (4-5)	. Kolbenkopf, komplett (4-5)	1	
5	993 7498	.. Lagerbussning	.. Bushing	.. Lagerbuchse	2	
6	310 1568	. Kolv	. Piston	. Kolben	1	
7	317 0551	. Toppmutter, komplett (7-9)	Top nut, complete (7-9)	Kopfverschraubung, komplett (7-9)	1	
8	317 5006	.. Bussning	.. Bushing	.. Buchse	2	
9	991 6440 ^{x)}	.. Packning	.. Sealing ring	.. Dichtung	1	
10	993 5401 ^{x)}	. Avstrykare	. Scraper	. Abstreifer	1	
11	993 4049 ^{x)}	. O-ring, yttre	. O-ring, outer	. O-Ring, aussen	1	
12	993 8141 ^{x)}	. Stödring	. Support ring	. Stützring	1	
-	330 0218	Packningssats	Packing set	Dichtungssatz	1	
		x) Ingår i packningssatsen	x) Included in packing set	x) Gehören zum Dichtungssatz		



		VIPPCYLINDER OUTER BOOM CYLINDER WIPPZYLINDER				550/2-5:1 2.72
Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
1	301 5262	Vippcylinder, komplett (1-21)	Outer boom cylinder, complete (1-21)	Wippzylinder, komplett (1-21)	1	
2	315 2162	. Cylinderrör, komplett (2-4)	. Cylinder, complete (2-4)	. Zylinderrohr, komplett (2-4)	1	
3	993 7439	.. Lagerbussning, lång	.. Bushing, long	.. Lagerbuchse, lang	2	
4	993 7421	.. Lagerbussning, kort	.. Bushing, short	.. Lagerbuchse, kurz	2	
5	312 4444	. Toppmutter	. Top nut	. Kopfverschraubung	1	
6	993 3557 ^{x)}	. O-ring, inre	. O-ring, inner	. O-Ring, innen	1	
7	993 5657 ^{x)}	. Stödring	. Support ring	. Stützring	1	
8	993 4286 ^{x)}	. O-ring, yttre	. O-ring, outer	. O-Ring, aussen	1	
9	993 5258 ^{x)}	. Avstrykare	. Scraper	. Abstreifer	1	
10	311 3060	. Låsmutter	. Lock nut	. Gegenmutter	1	
11	320 0892	. Anslutningsnippel	. Coupling	. Anschlussnippel	1	
12	993 3328 ^{x)}	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
13	315 2171	. Kolvstång, komplett (13-15)	. Piston rod, complete (13-15)	. Kolbenstange, komplett (13-15)	1	
14	993 7439	.. Lagerbussning, lång	.. Bushing, long	.. Lagerbuchse, lang	1	
15	993 7421	.. Lagerbussning, kort	.. Bushing, short	.. Lagerbuchse, kurz	1	
16	301 9926	. Kolv, komplett (16-18)	. Piston, complete (16-18)	. Kolben, komplett (16-18)	1	
17	994 6675 ^{x)}	.. Tätning	.. Sealing ring	.. Dichtung	1	
18	994 6683 ^{x)}	.. Bussning	.. Bushing	.. Buchse	1	
19	993 3409 ^{x)}	. O-ring, inre	. O-ring, inner	. O-Ring, innen	1	
20	314 8866	. Stoppringshalva	. Stop ring half	. Sicherungs-Hälfte	2	
21	991 0841 330 0307	. Spärring Packningssats	. Retaining ring Packing set	. Nutring Dichtungssatz	1 1	
		x) Ingår i packningssatsen	x) Included in packing set	x) Gehören zum Dichtungs- satz		



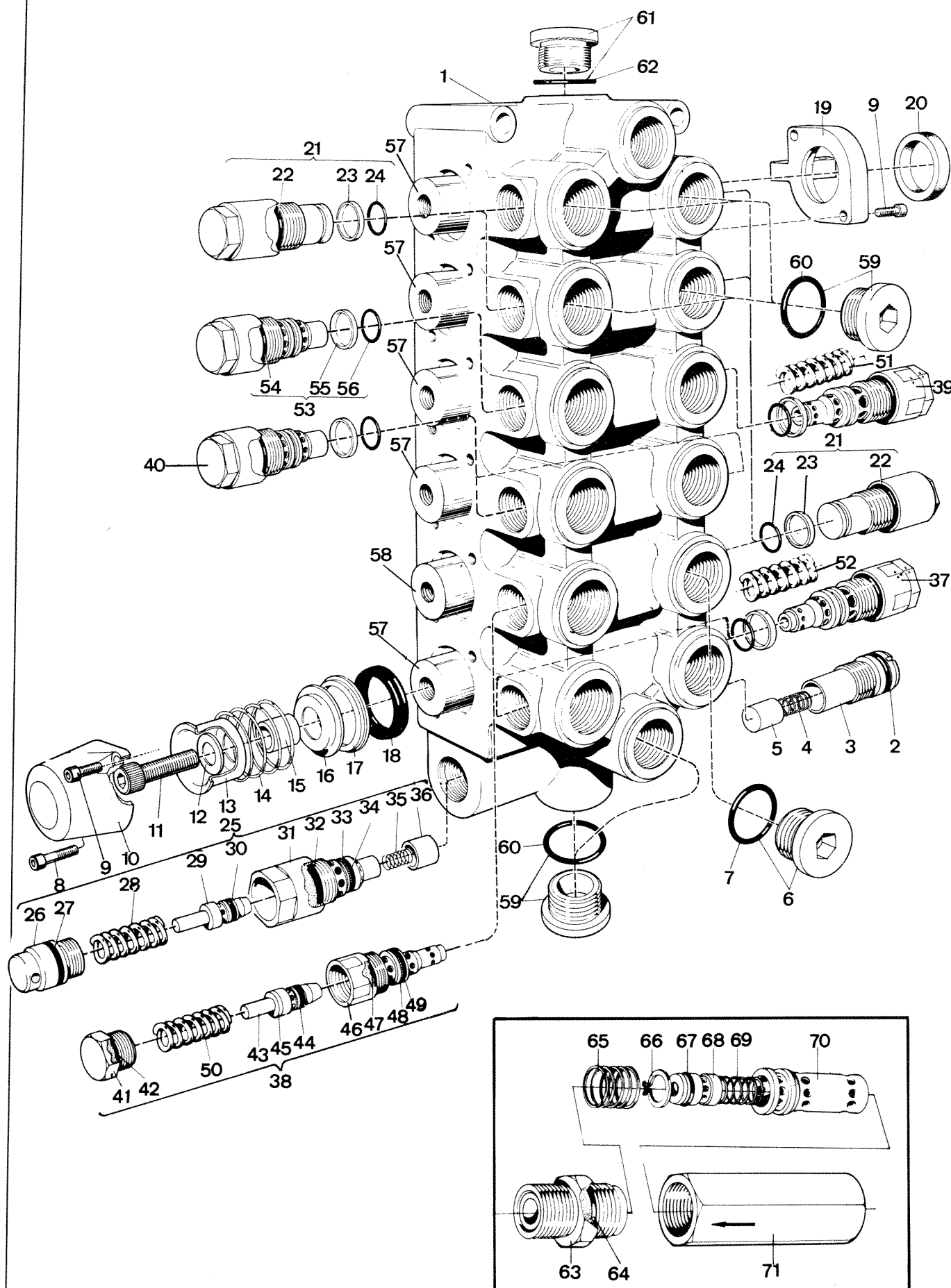


UTSKJUTSCYLINDER
BOOM EXTENSION CYLINDER
SCHUBSTÜCKZYLINDER

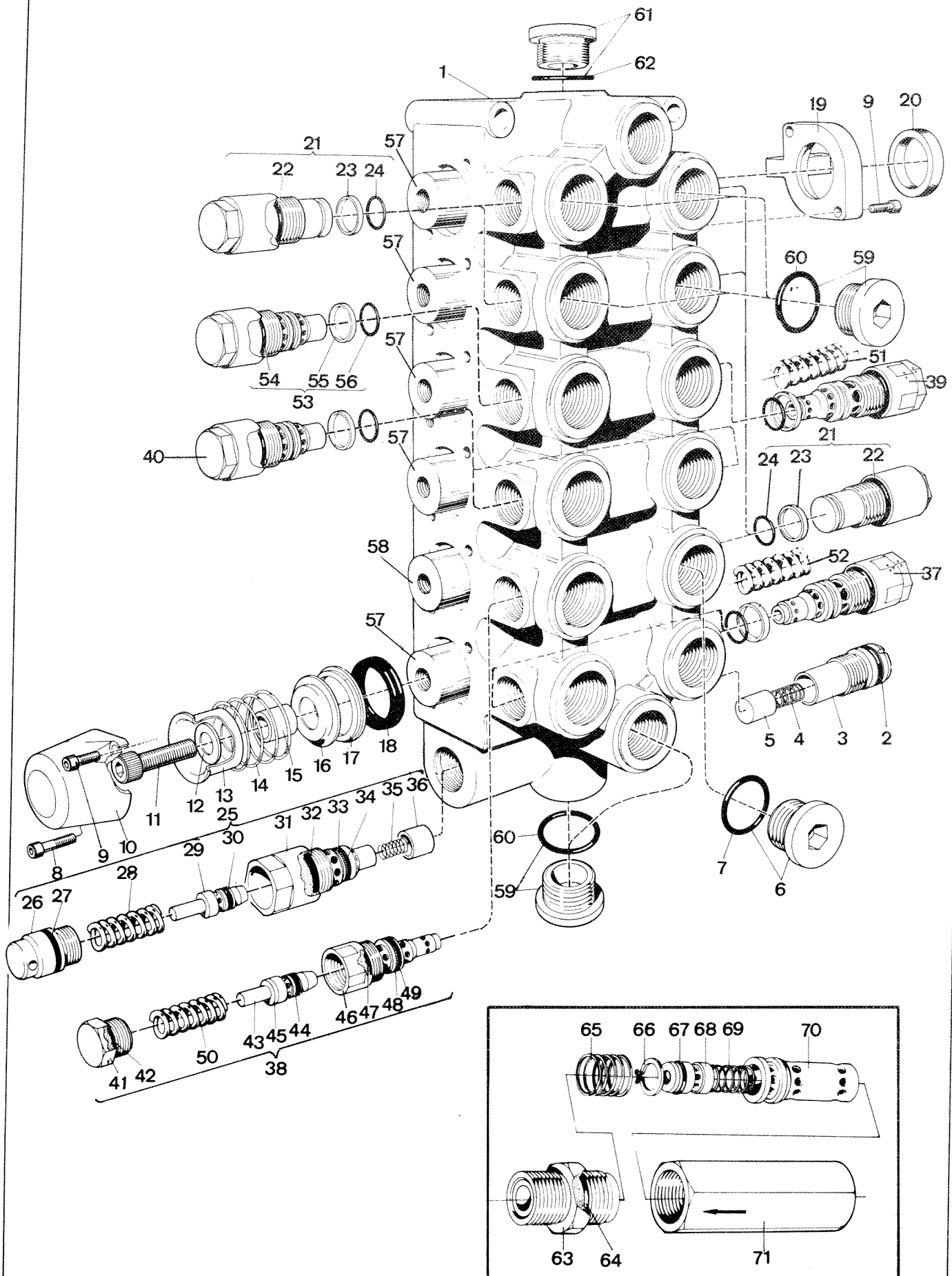
550/2-6:1

2.72

Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
-	302 5942	Utskjutscylinder, komplett (1-16)	Boom extension cylinder, complete (1-16)	Schubstückzylinder, komplett (1-16)	1	
1	315 5200	. Cylinderrör	. Cylinder tube	. Zylinderrohr	1	
2	316 5515	. Toppmutter	. Top nut	. Kopfverschraubung	1	
3	991 7446 ^{x)}	. Avstrykare	. Scraper	. Abstreifer	1	
4	993 3387 ^{x)}	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
5	993 6726 ^{x)}	. Stödring	. Support ring	. Stützring	1	
6	993 3441 ^{x)}	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
7	315 5021	. Låstråd	. Lock wire	. Sicherungsdraht	1	
8	315 8934	. Cylinderfäste	. Cylinder support	. Zylinderhalter	1	
9	990 9176	. Spårring	. Retaining ring	. Nutring	2	
10	302 5977	. Kolvstång	. Piston rod	. Kolbenstange	1	
11	302 5969	. Kolv	. Piston	. Kolben	1	
12	990 3887	. Bricka	. Washer	. Scheibe	1	
13	995 1261 ^{x)}	. Tätningsring	. Seal ring	. Dichtring	1	
14	993 3336 ^{x)}	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
15	992 7492	. Saxpinne	. Cotter pin	. Splint	1	
16	990 9249	. Skruv	. Screw	. Schraube	1	
17	990 8641	. Mutter	. Nut	. Mutter	1	
-	330 0277	Packningssats	Packing set	Dichtungssatz	1	
		x) Ingår i packningssatsen	x) Included in packing set	x) Gehören zum Dichtungs- satz		



HIAB		RIKTNINGSVENTIL CONTROL VALVE STEUERVENTIL				550/2-7:1
						2.72
Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
1	390 2480	Grundventil, kompl. (1-20)	Basic valve, compl. (1-20)	Grundventil, kompl. (1-20)	1	
2	993 3336	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
3	390 0363	. Styrning	. Guide	. Führung	1	
4	390 0355	. Fjäder	. Spring	. Feder	1	
5	390 0347	. Kägla	. Cone	. Kegel	1	
6	390 0665	. Propp, kompl. (6-7)	. Plug, compl. (6-7)	. Pfropfen, kompl. (6-7)	1	
7	995 0940	.. O-ring	.. O-ring	.. O-Ring	1	
8	990 2384	. Skruv	. Screw	. Schraube	6	
9	992 2229	. Skruv	. Screw	. Schraube	18	
10	390 0541	. Fjäderhus	. Spring cover	. Federgehäuse	6	
11	992 2342	. Skruv	. Screw	. Schraube	6	
12	990 3861	. Bricka	. Washer	. Scheibe	6	
13	390 0576	. Fjäderstyrning, hög	. Spring guide, outer	. Federführung, hoch	6	
14	390 0550	. Fjäder	. Spring	. Feder	6	
15	390 0568	. Styrhylsa	. Spacer sleeve	. Führungshülse	6	
16	390 0584	. Fjäderstyrning, låg	. Spring guide, inner	. Federführung, tief	6	
17	390 0592	. Bricka	. Washer	. Scheibe	6	
18	390 1084	. Tätring	. Sealing ring	. Dichtring	12	
19	390 0631	. Konsol	. Support	. Konsole	6	
20	995 0974	. Skrapring	. Scraper	. Schleifring	6	
21	390 0371	Plugg, kompl. (21-24)	Plug, compl. (21-24)	Pfropfen, kompl. (21-24)	5	
22	995 0940	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	5	
23	390 0649	. Stödring	. Support ring	. Stützring	5	
24	993 3336	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	5	
25	390 2374	Tryckbegränsningsventil, kompl. (26-36)	Relief valve, kompl. (26-36)	Druckbegrenzungsventil, kompl. (26-36)	1	165 atö (2.350 psi)
26	390 0193	. Ställskruv	. Adjusting screw	. Einstellschraube	1	
27	993 3344	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
28	390 0126	. Fjäder	. Spring	. Feder	1	155-210 atö
29	390 1173	. Kägla, kompl. (29-30)	. Cone, compl. (29-30)	. Kegel, kompl. (29-30)	1	
30	390 3125	.. Tättningsring	.. Sealing ring	.. Dichtring	1	
31	390 0207	. Hylsa	. Sleeve	. Hülse	1	
32	993 3361	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
33	390 0649	. Stödring	. Support ring	. Stützring	1	
34	993 3336	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
35	390 0231	. Fjäder	. Spring	. Feder	1	
36	390 0240	. Backventilkägla	. Check valve cone	. Ruckschlagkegel	1	
37	390 0029	Tryckbegränsningsventil, kompl. (37,41-49,52)	Relief valve, kompl. (37,41-49,52)	Druckbegrenzungsventil kompl. (37,41-49,52)	2	130 atö (1.850 psi)
38	390 2382	Tryckbegränsningsventil, kompl. (38,41-50)	Relief valve, kompl. (38,41-50)	Druckbegrenzungsventil, kompl. (38,41-50)	1	185 atö (2.630 psi)
39	390 0002	Tryckbegränsningsventil, kompl. (39,41-49,51)	Relief valve, kompl. (39,41-49,51)	Druckbegrenzungsventil, kompl. (39,41-49,51)	1	50 atö (710 psi)
40	390 0045	Tryckbegränsningsventil, kompl. (40-50)	Relief valve, kompl. (40-50)	Druckbegrenzungsventil, kompl. (40-50)	2	175 atö (2.490 psi)
41	390 0088	. Propp	. Plug	. Pfropfen	6	
42	993 3336	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	6	
43	390 1173	. Kägla, kompl. (43-44)	. Cone, compl. (43-44)	. Kegel, kompl. (43-44)	6	
44	390 3125	.. Tättningsring	.. Sealing ring	.. Dichtring	6	
45	390 0053	. Schims	.. Schims	.. Schims	Erf.	0, 25 mm
45	390 0061	. Schims	. Schims	. Schims	Erf.	0,50 mm
45	390 0070	. Schims	. Schims	. Schims	Erf.	1,0 mm
46	390 0096	. Hylsa	. Sleeve	. Hülse	6	
47	995 0940	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	6	
48	390 0649	. Stödring	. Support ring	. Stützring	6	



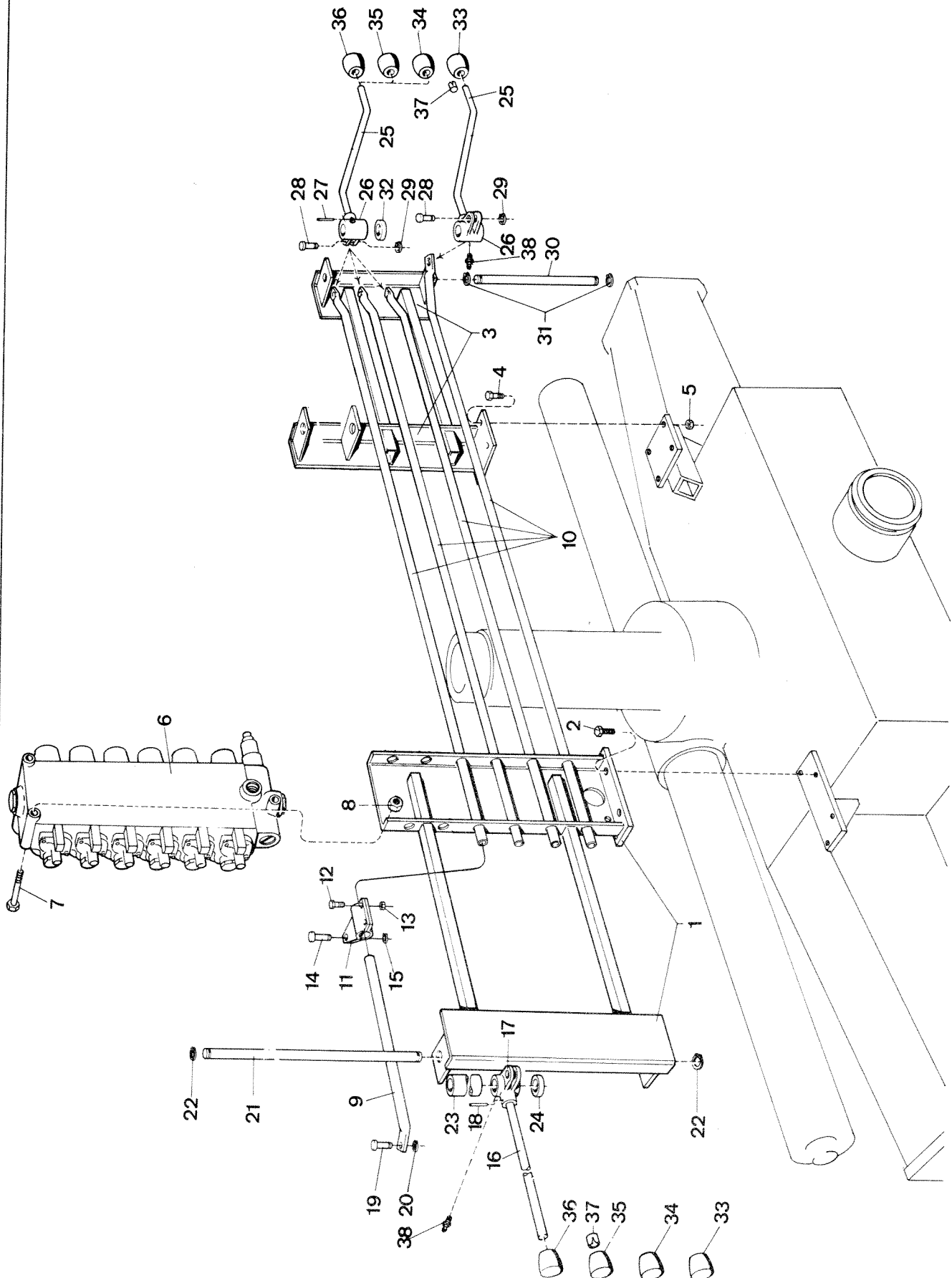


RIKTINGSVENTIL
CONTROL VALVE
STEUERVENTIL

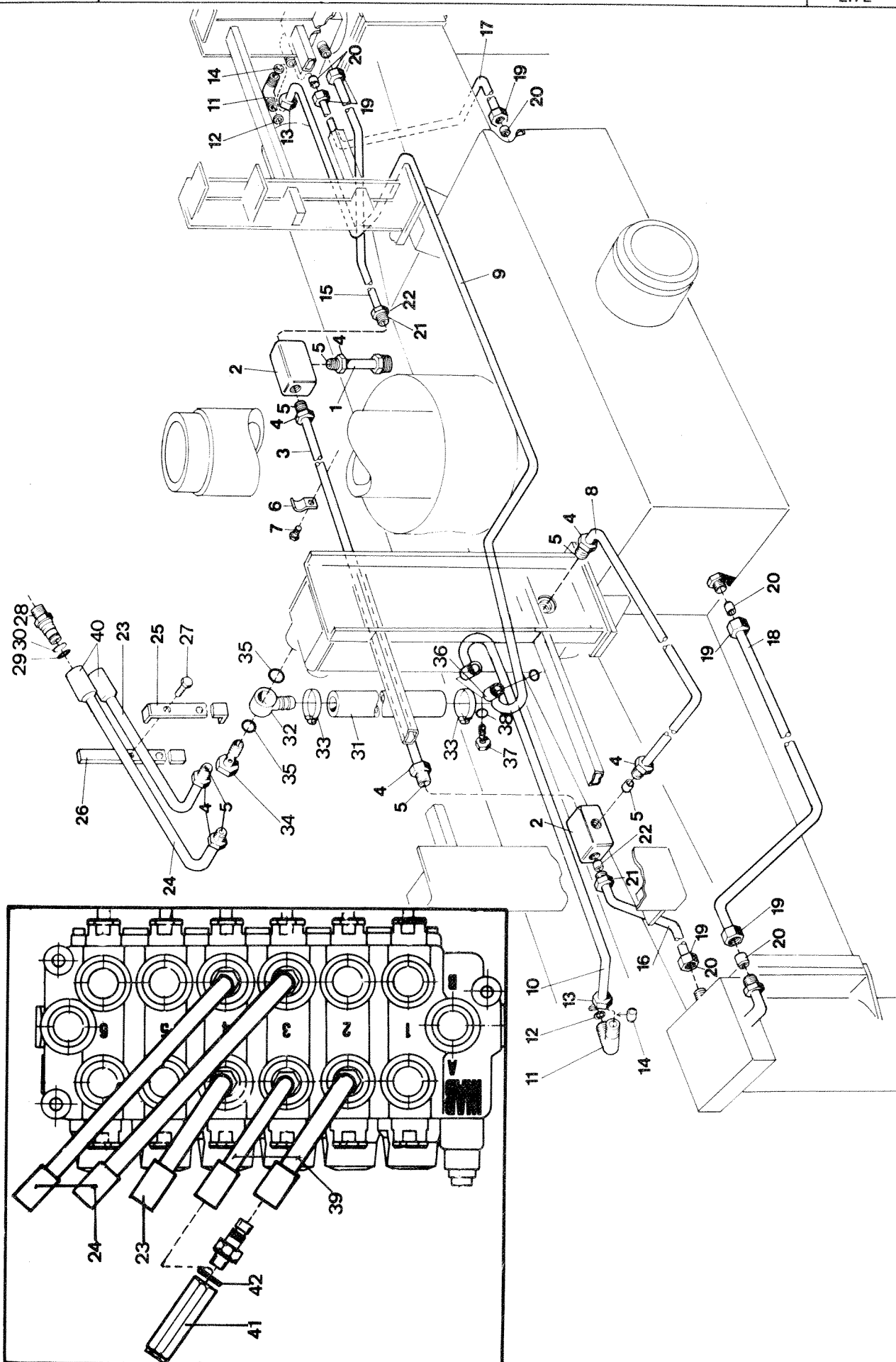
550/2-7:1

2.72

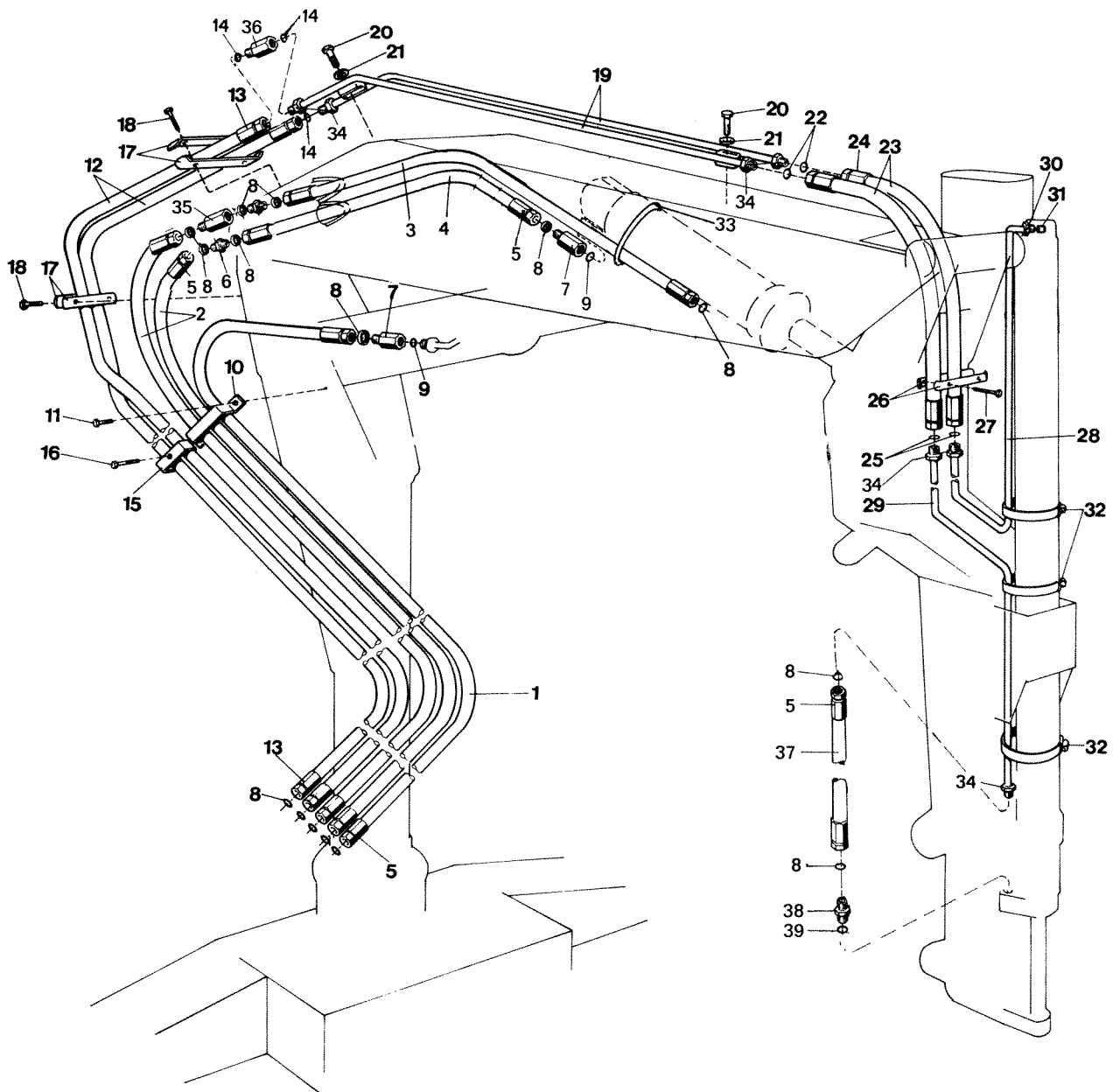
Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
49	993 3336	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	6	
50	390 0126	. Fjäder	. Spring	. Feder	4	155-210 atö
51	390 0100	. Fjäder	. Spring	. Feder	1	35-95 atö
52	390 0118	. Fjäder	. Spring	. Feder	1	120-155 atö
53	390 0258	Sugventil, kompl. (54-56)	Suction valve, compl. (54-56)	Nachsaugventil, kompl. (54-56)	1	
54	995 0940	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
55	390 0649	. Stödtring	. Support ring	. Stützring	1	
56	993 3336	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
57	390 2498	Kolv D	Plunger D	Schieber D	5	
57	390 3150	Kolv D överdim. A	Plunger D oversize A	Schieber D übergrösse A	Erf.	0,05 mm
57	390 3168	Kolv D överdim. B	Plunger D oversize B	Schieber D übergrösse B	Erf.	0,10 mm
58	390 2501	Kolv E	Plunger E	Schieber E	1	
58	390 3176	Kolv E överdim. A	Plunger E oversize A	Schieber E übergrösse A	Erf.	0,05 mm
58	390 3184	Kolv E överdim. B	Plunger E oversize B	Schieber E übergrösse B	Erf.	0,10 mm
59	390 0665	Propp, kompl. (59-60)	Plug, compl. (59-60)	Pfropfen, kompl. (59-60)	6	
60	995 0940	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	6	
61	311 8151	Propp, kompl. (61-62)	Plug, compl. (61-62)	Pfropfen, kompl. (61-62)	1	
62	990 9931	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	1	
—	390 2455	Konstantventil, komplett (63-71)	Constant flow valve, complete (63-71)	Konstantventil, komplett (63-71)	2	
63	390 2790	. Nippel	. Nipple	. Nippel	2	
64	995 0940	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	2	
65	390 2803	. Fjäder	. Spring	. Feder	2	
66	996 1852	. Spärring	. Retaining ring	. Nutring	2	
67	992 1249	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	2	
68	390 2811	. Kägla	. Cone	. Kegel	2	
69	390 2846	. Fjäder	. Spring	. Feder	2	
70	390 2820	. Backventilkägla	. Check valve cone	. Ruckschlagkegel	2	
71	390 2871	. Ventilhus	. Valve housing	. Ventilgehäuse	2	



Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
1	301 2590	Ventilställ	Valve mount	Ventilhalter	1	
2	990 7645	Skruv	Screw	Schraube	4	
3	301 1852	Spakställ	Lever mount	Hebelhalter	1	
4	990 7408	Skruv	Screw	Schraube	4	
5	990 6967	Mutter	Nut	Mutter	4	
6	—	Ventil, se sid 7:1	Valve, see page 7:1	Ventil, siehe Seite 7:1	1	
7	991 0808	Skruv	Screw	Schraube	3	
8	990 6967	Mutter	Nut	Mutter	3	
9	301 2891	Manöverstång	Control rod	Steuerstange	4	
10	301 2573	Manöverstång	Control rod	Steuerstange	4	
11	301 2913	Länk	Link	Gelenk	4	
12	992 3926	Skruv	Screw	Schraube	8	
13	990 0047	Mutter	Nut	Mutter	8	
14	301 0767	Bult	Bolt	Bolzen	4	
15	994 9305	Spärryttare	Lock ring	Nutring	4	
16	303 7924	Spak	Lever	Hebel	4	
17	300 8797	Länk	Link	Gelenk	4	
18	992 6488	Rörpinne	Expander pin	Stift	4	
19	301 0767	Bult	Bolt	Bolzen	4	
20	994 9305	Spärryttare	Lock ring	Nutring	4	
21	301 2531	Axel	Spindle	Achse	1	
22	995 0711	Spärring	Lock ring	Nutring	2	
23	301 0228	Distansrör	Distance tube	Distanzrohr	1	
24	300 2985	Distansring	Distance ring	Distanzring	3	
25	303 7894	Spak	Lever	Hebel	4	
26	300 8797	Länk	Link	Gelenk	4	
27	992 6488	Rörpinne	Expander pin	Stift	4	
28	301 0767	Bult	Bolt	Bolzen	4	
29	994 9305	Spärryttare	Lock ring	Nutring	4	
30	301 2671	Axel	Spindle	Achse	1	
31	995 0711	Spärring	Lock ring	Nutring	2	
32	300 2985	Distansring	Distance ring	Distanzring	3	
33	301 3146	Handtagsskula, sväng, komplett (33,37)	Knob slewing, complete (33,37)	Hebelkugel Schwenkel, komplett (33,37)	2	
34	301 0163	Handtagsskula, lyft, komplett (34,37)	Knob inner boom, complete (34,37)	Hebelkugel, Hubarm, komplett (34,37)	2	
35	301 3171	Handtagsskula, vipp, komplett (35,37)	Knob, outer boom, complete (35,37)	Hebelkugel, Wipp, komplett (35,37)	2	
36	301 3138	Handtagsskula, förläng.arm, komplett (36,37)	Knob, boom extension complete (36, 37)	Hebelkugel, Schubstuck, kompl. (36,37)	2	
37	992 9371	Klämring	Clamping ring	Klemmring	8	
38	990 7921	Smörjnippel	Lubricator	Schmiernippel	8	



Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
1	301 0180	Anslutning, kompl. (1,4-5)	Connection, compl. (1,4-5)	Verschraubung, komplett (1,4-5)	1	
2	301 2905	T-koppling	Pipe coupling	T-Stück	2	
3	301 0872	Tryckrör, komplett (3-5)	Pressure pipe, complete (3-5)	Druckrohr, komplett (3-5)	1	
4	992 5121	. Nippel	. Nipple	. Nippel	10	
5	992 5139	. Kilring	. Conical ring	. Keilring	10	
6	993 7757	Rörklamma	Clamp	Rohrschelle	1	
7	991 3629	Skruv	Screw	Schraube	1	
8	301 0864	Tryckrör, komplett (8,4-5)	Pressure pipe, complete (8,4-5)	Druckrohr, komplett (8,4-5)	1	
9	303 1900	Tryckrör, svängcylinder komplett (9,13-14,36)	Pressure pipe, slewing cylinder, complete (9,13-14,36)	Druckrohr, Schwenkzylinder komplett (9,13-14,36)	1	360°
10	303 1918	Tryckrör, svängcylinder komplett (10,13-14,36)	Pressure pipe, slewing cylin- der, complete (10,13-14,36)	Druckrohr, Schwenkzylinder komplett (10,13-14,36)	1	360°
11	321 1576	Vinkelnippel	Elbow connection	Winkelnippel	2	
12	993 3310	O-ring	O-ring	O-Ring	2	
13	992 5112	. Överfallsmutter	. Cap nut	. Überwurfmutter	2	
14	994 6721	. Kilring	. Conical ring	. Keilring	2	
15	301 0171	Tryckrör, stödben komplett (15,19-22)	Pressure pipe, outrigger leg complete (15,19-22)	Druckrohr, stützbein komplett (15,19-22)	1	
16	301 0236	Tryckrör, stödben. komplett (16,19-22)	Pressure pipe, outrigger leg complete (16,19-22)	Druckrohr, stützbein komplett (16,19-22)	1	
17	301 4347	Returrör, stödben komplett (17,19-20)	Return pipe, outrigger leg complete (17,19-20)	Rücklaufrohr, stützbein komplett (17,19-20)	1	
18	301 0198	Returrör, stödben komplett (18-20)	Return pipe, outrigger leg complete (18-20)	Rücklaufrohr, stützbein komplett (18-20)	1	
19	992 5112	. Överfallsmutter	. Cap nut	. Überwurfmutter	6	
20	994 6721	. Kilring	. Conical ring	. Keilring	6	
21	994 6713	. Nippel	. Nipple	. Nippel	2	
22	994 6721	. Kilring	. Conical ring	. Keilring	2	
23	301 3057	Rör, kort kompl. (23,4-5,40)	Pressure pipe, short complete (23,4-5,40)	Rohr, kurz komplett (23,4-5,40)	1	
24	301 3065	Rör, lång, kompl. (24,4-5,40)	Pressure pipe, long, complete (23,4-5,40)	Rohr, lang, komplett (23,4-5,40)	2	
25	301 3081	Bygel	Clamp	Schelle	2	
26	301 3111	Fästjärn	Bracket	Befestigungsauge	1	
27	990 7432	Skruv	Screw	Schraube	4	
28	301 2972	Svivelnippel komplett (28-30)	Swivel nipple, complete (28-30)	Drehverschraubung, komplett (28-30)	5	
29	993 3310	. O-ring	. O-ring	. O-Ring	5	
30	995 2284	. Stödring	. Support ring	. Stützring	5	
31	995 0737	Returslang	Return hose	Rücklaufschlauch	1	
32	300 8576	Banjonippel	Banjo nipple	Banjonippel	1	
33	993 7552	Slangklamma	Hose clamp	Schlauchschelle	2	
34	300 8584	Banjoskruv	Banjo screw	Hohschraube	1	
35	993 3379	O-ring	O-ring	O-Ring	2	
36	302 8526	. Banjonippel	. Banjo nipple	. Banjonippel	2	
37	302 8011	Banjoskruv med strypventil	Banjo screw with check valve	Hohschraube mit Drosselventil	2	
38	993 3379	O-ring	O-ring	O-Ring	4	
39	304 8250	Rör, kort, komplett (39-40,4-5)	Pipe, short, complete (39-40,4-5)	Rohr, kurz, komplett (39-40,4-5)	2	
40	300 8240	. Svivelhus	. Swivel housing	. Drehgehäuse	5	
41	390 2455	Konstantventil, kompl. se sida 7:1	Constant-flow valve, complete, see page 7:1	Konstantventil, kompl. siehe Seite 7:1	2	
42	993 7129	O-ringstättning	Sealing ring	O-Ringsdichtung	2	



Pos. Fig. Teil	Best. nr Order No. Best. Nr	Benämning	Description	Benennung	Antal Qty. Anzahl	Anmärkning Notes Anmerkung
1	995 1091	Högtrycksslang, lyftcyl. kompl. (1,5)	High pressure hose for inner boom cylinder, compl. (1,5)	Hochdruckschlauch Hubzylinder, kompl. (1,5)	1	
2	990 5324	Högtrycksslang ¹⁾ vippcyl. kompl. (2,5)	High pressure hose ¹⁾ for outer boom cylinder, compl. (2,5)	Hochdruckschlauch ¹⁾ , Wippzylinder, kompl. (2,5)	2	
2	990 5332	Högtrycksslang ²⁾ vippcyl. kompl. (2,5)	High pressure hose ²⁾ for outer boom cylinder, compl. (2,5)	Hochdruckschlauch ²⁾ Wippzylinder, kompl. (2,5)	2	
3	995 2349	Högtrycksslang, vippcyl. kompl. (3,5)	High pressure hose for outer boom cylinder, compl. (3,5)	Hochdruckschlauch, Wippzylinder, kompl. (3,5)	1	
4	990 5243	Högtrycksslang, vippcyl. kompl. (4-5)	High pressure hose for outer boom cylinder, compl. (4-5)	Hochdruckschlauch, Wippzylinder, kompl. (4-5)	1	
5	991 4447	Slangkoppling	Hose connection	Schlauchanschluss	12	
6	320 0001	Nippel	Coupling	Nippel	2	
7	301 2115	Spärrventil	Check valve	Sperrventil	2	
8	993 7129	O-ringstätning	Sealing ring	O-Ringsdichtung	15	
9	995 1172	Tättningsbricka	Sealing washer	Dichtscheibe	2	
10	316 0441	Klamma	Hose clamp	Klammer	1	
11	991 8213	Skruv	Screw	Schraube	2	
12	995 1105	Högtrycksslang ¹⁾ förläng.arm, kompl. (12-13)	High pressure hose ¹⁾ for boom extension cylinder compl. (12-13)	Hochdruckschlauch ¹⁾ Schubstück, kompl. (12-13)	2	
12	993 0574	Högtrycksslang ²⁾ förläng.arm, kompl. (12-13)	High pressure hose ²⁾ for boom extension cylinder, compl. (12-13)	Hochdruckschlauch ²⁾ Schubstück, kompl. (12-13)	2	
13	991 7756	Slangkoppling	Hose coupling	Schlauchanschluss	4	
14	993 7129	O-ringstätning	Sealing ring	O-Ringsdichtung	3	
15	316 1854	Klamma	Clamp	Klammer	1	
16	991 1171	Skruv	Screw	Schraube	1	
17	315 8993	Klamma	Clamp	Klammer	4	
18	991 1171	Skruv	Screw	Schraube	4	
19	316 0343	Rörställ, kompl. (19,34)	Pressure pipe, compl. (19,34)	Druckrohr, kompl. (19,34)	1	
20	991 4498	Skruv	Screw	Schraube	2	
21	990 3879	Bricka	Washer	Scheibe	2	
22	993 7129	O-ringstätning	Sealing ring	O-Ringsdichtung	2	
23	991 6342	Högtrycksslang, förläng.arm, kompl. (23-24)	High pressure hose for boom extension cylinder, compl. (23-24)	Hochdruckschlauch, Schubstück, kompl. (23-24)	2	
24	991 7756	Slangkoppling	Hose coupling	Schlauchanschluss	4	
25	993 7129	O-ringstätning	Sealing ring	O-Ringsdichtung	2	
26	315 8993	Klamma	Clamp	Klammer	2	
27	991 4498	Skruv	Screw	Schraube	2	
28	316 0394	Rör, kompl. (28,34)	Oil pipe, kompl. (28,34)	Rohr, kompl. (28,34)	1	
29	303 0423	Rör, kompl. (29,34)	Oil pipe, kompl. (29,34)	Rohr, kompl. (29,34)	1	
30	991 6288	Nippel	Coupling	Nippel	1	
31	994 6721	Kilring	Conical ring	Keilring	1	
32	991 7799	Slangklämma	Hose clamp	Schlauchschele	3	
33	993 7587	Slangklämma	Hose clamp	Schlauchschele	1	
34	320 1724	Nippel	Nipple	Nippel	7	
35	614 1536	Strypventil	Restriction valve	Drosselventil	1	
36	614 1544	Strypventil	Restriction valve	Drosselventil	1	
37	993 2917	Högtrycksslang, kompl. (37,5)	High pressure hose, compl. (37,5)	Hochdruckschlauch, kompl. (37,5)	1	
38	303 2159	Nippel	Nipple	Nippel	1	
39	994 6250	Kopparbricka	Copper washer	Kupferscheibe	1	
		1)För kort stomme	1)For short loader body	1)Für kurz Säule		
		2)För standard stomme	2)For standard loader body	2)Für standard Säule		

Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.	Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.	Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.	Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.
300 0796	3:1	18	303 1918	9:1	10	316 0441	10:1	10	390 0096	7:1	46
300 0877	3:1	27	303 2159	10:1	38	316 1854	10:1	15	390 0100	7:1	51
300 2985	8:1	24	303 2698	3:1	49	316 3725	2:1	33	390 0118	7:1	52
300 2985	8:1	32	303 5824	3:1	21	316 5515	6:1	2	390 0126	7:1	28
300 8240	9:1	40	303 5832	3:1	20	316 6813	2:1	55	390 0126	7:1	50
300 8576	9:1	32	303 7894	8:1	25	316 6821	2:1	16	390 0193	7:1	26
300 8584	9:1	34	303 7924	8:1	16	316 7011	3:1	3	390 0207	7:1	31
300 8797	8:1	17	304 1417	3:1	23	316 7020	2:1	48	390 0231	7:1	35
300 8797	8:1	26	304 1468	3:1	22	316 7020	3:1	2	390 0240	7:1	36
300 9017	3:1	24	304 6834	2:1	40	316 7658	2:1	57	390 0258	7:1	53
300 9394	3:1	47	304 6877	3:1	29	316 9308	3:1	32	390 0347	7:1	5
301 0163	8:1	34	304 8250	9:1	39	317 0098	2:1	38	390 0355	7:1	4
301 0171	9:1	15	304 8403	2:1	40	317 0551	4:1	7	390 0363	7:1	3
301 0180	9:1	1	310 1568	4:1	6	317 1051	3:1	12	390 0371	7:1	21
301 0198	9:1	18	310 4494	3:1	5	317 1078	3:1	4	390 0541	7:1	10
301 0228	8:1	23	310 4508	2:1	50	317 2376	2:1	12	390 0550	7:1	14
301 0236	9:1	16	310 5989	3:1	32	317 3151	2:1	-	390 0568	7:1	15
301 0767	8:1	14	310 6497	4:1	3	317 5006	4:1	8	390 0576	7:1	13
301 0767	8:1	19	310 6705	2:1	26	317 5588	3:1	16	390 0584	7:1	16
301 0767	8:1	28	310 7167	2:1	28	317 5634	2:1	54	390 0592	7:1	17
301 0821	2:1	9	310 8848	2:1	18	317 5669	2:1	52	390 0631	7:1	19
301 0864	9:1	8	310 8864	2:1	19	317 5995	2:1	-	390 0649	7:1	23
301 0872	9:1	3	310 8899	2:1	23	317 6011	2:1	16	390 0649	7:1	33
301 1852	8:1	3	310 8953	2:1	25	317 7513	2:1	22	390 0649	7:1	48
301 2115	10:1	7	311 2845	2:1	24	317 7793	2:1	5	390 0649	7:1	55
301 2531	8:1	21	311 3060	2:1	24	320 0001	10:1	6	390 0665	7:1	6
301 2557	2:1	4	311 8151	7:1	61	320 0892	5:1	11	390 0665	7:1	59
301 2565	2:1	2	312 4444	5:1	5	320 1333	2:1	13	390 1084	7:1	18
301 2573	8:1	10	313 5853	2:1	23	320 1422	2:1	2	390 1173	7:1	29
301 2590	8:1	1	313 7724	2:1	41	320 1724	2:1	10	390 1173	7:1	43
301 2638	2:1	3	314 2272	2:1	46	320 1724	10:1	34	390 2374	7:1	25
301 2671	8:1	30	314 3252	2:1	7	320 4871	3:1	32	390 2382	7:1	38
301 2891	8:1	9	314 3287	2:1	5	320 4987	3:1	32	390 2455	7:1	-
301 2905	9:1	2	314 8866	5:1	20	320 4995	3:1	32	390 2455	9:1	41
301 2913	8:1	11	314 8971	2:1	44	320 9741	2:1	12	390 2480	7:1	1
301 2972	9:1	28	315 0585	3:1	35	321 1452	2:1	36	390 2498	7:1	57
301 3057	9:1	23	315 1301	4:1	4	321 1576	9:1	11	390 2501	7:1	58
301 3065	9:1	24	315 1794	4:1	1	321 1746	2:1	24	390 2790	7:1	63
301 3081	9:1	25	315 2162	5:1	2	321 1843	2:1	3	390 2803	7:1	65
301 3111	9:1	26	315 2171	5:1	13	321 1851	2:1	14	390 2811	7:1	68
301 3138	8:1	36	315 2294	2:1	23	321 1924	2:1	9	390 2820	7:1	70
301 3146	8:1	33	315 2324	2:1	23	321 2530	2:1	35	390 2846	7:1	69
301 3171	8:1	35	315 4521	3:1	32	322 4210	2:1	18	390 2871	7:1	71
301 4347	9:1	17	315 4921	3:1	13	325 9293	3:1	9	390 3125	7:1	30
301 5262	5:1	1	315 5021	6:1	7	326 7857	2:1	11	390 3125	7:1	44
301 9926	5:1	16	315 5200	6:1	1	326 7865	2:1	13	390 3150	7:1	57
302 1751	3:1	17	315 5293	3:1	11	326 7873	2:1	14	390 3168	7:1	57
302 1769	3:1	17	315 5412	3:1	43	328 0721	2:1	1	390 3176	7:1	58
302 1777	3:1	17	315 5528	4:1	-	328 2333	2:1	1	390 3184	7:1	58
302 1785	3:1	17	315 5625	3:1	1	330 0137	2:1	-	614 1536	10:1	35
302 5942	6:1	-	315 7687	3:1	36	330 0234	2:1	-	614 1544	10:1	36
302 5969	6:1	11	315 8373	2:1	34	330 0277	6:1	-	990 0047	8:1	13
302 5977	6:1	10	315 8802	2:1	37	330 0307	5:1	-	990 0349	2:1	6
302 6001	3:1	17	315 8918	3:1	42	390 0002	7:1	39	990 1027	2:1	31
302 6019	3:1	17	315 8926	3:1	33	390 0029	7:1	37	990 1167	2:1	21
302 7473	2:1	60	315 8934	6:1	8	390 0045	7:1	40	990 1434	3:1	10
302 8011	9:1	37	315 8993	10:1	17	390 0053	7:1	45	990 2384	7:1	8
302 8526	9:1	36	315 8993	10:1	26	390 0061	7:1	45	990 3127	2:1	8
303 0423	10:1	29	316 0343	10:1	19	390 0070	7:1	45	990 3321	3:1	31
303 1900	9:1	9	316 0394	10:1	28	390 0088	7:1	41			

HAAR**NUMMERREGISTER
NUMBER LIST
NUMMERVERZEICHNIS****550/2-11**

2.72

Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.	Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.	Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.	Best.nr Part No. Best.Nr.	Sida Page Seite	Pos.nr Pos.No. Teil Nr.
990 3615	2:1	17	991 7756	10:1	24	993 7421	5:1	4			
990 3631	2:1	15	991 7799	10:1	32	993 7421	5:1	15			
990 3861	7:1	12	991 8213	10:1	11	993 7439	5:1	3			
990 3879	10:1	21	991 9911	2:1	39	993 7439	5:1	14			
990 3887	6:1	12	992 1249	7:1	67	993 7471	3:1	19			
990 4123	2:1	22	992 1272	3:1	50	993 7498	2:1	43			
990 4425	2:1	11	992 2229	7:1	9	993 7498	4:1	2			
990 4468	2:1	10	992 2342	7:1	11	993 7498	4:1	5			
990 5243	10:1	4	992 3926	8:1	12	993 7552	9:1	33			
990 5324	10:1	2	992 5112	9:1	13	993 7587	10:1	33			
990 5332	10:1	2	992 5112	9:1	19	993 7650	3:1	30			
990 5944	2:1	29	992 5121	9:1	4	993 7757	9:1	6			
990 6185	2:1	45	992 5139	9:1	5	993 8141	4:1	12			
990 6185	2:1	49	992 6488	8:1	18	993 8494	2:1	8			
990 6185	3:1	8	992 6488	8:1	27	994 6250	10:1	39			
990 6185	3:1	15	992 7492	6:1	15	994 6675	5:1	17			
990 6185	3:1	26	992 9371	8:1	37	994 6683	5:1	18			
990 6185	3:1	48	993 0574	10:1	12	994 6713	9:1	21			
990 6193	2:1	30	993 0621	3:1	25	994 6721	9:1	14			
990 6193	2:1	59	993 1244	2:1	28	994 6721	9:1	20			
990 6967	8:1	5	993 2917	10:1	37	994 6721	9:1	22			
990 6967	8:1	8	993 3107	2:1	42	994 6721	10:1	31			
990 7173	3:1	6	993 3310	9:1	12	994 9305	8:1	15			
990 7343	2:1	27	993 3310	9:1	29	994 9305	8:1	20			
990 7408	8:1	4	993 3328	5:1	12	994 9305	8:1	29			
990 7416	2:1	47	993 3336	2:1	15	995 0711	8:1	22			
990 7432	9:1	27	993 3336	6:1	14	995 0711	8:1	31			
990 7521	2:1	51	993 3336	7:1	2	995 0737	9:1	31			
990 7521	3:1	7	993 3336	7:1	24	995 0940	7:1	7			
990 7572	3:1	14	993 3336	7:1	34	995 0940	7:1	22			
990 7645	8:1	2	993 3336	7:1	42	995 0940	7:1	47			
990 7921	8:1	38	993 3336	7:1	49	995 0940	7:1	54			
990 8609	3:1	28	993 3336	7:1	56	995 0940	7:1	60			
990 8641	6:1	17	993 3344	7:1	27	995 0940	7:1	64			
990 8650	2:1	32	993 3361	7:1	32	995 0974	7:1	20			
990 8838	2:1	53	993 3379	9:1	35	995 1091	10:1	1			
990 9176	6:1	9	993 3379	9:1	38	995 1105	10:1	12			
990 9249	6:1	16	993 3387	6:1	4	995 1172	10:1	9			
990 9931	7:1	62	993 3409	5:1	19	995 1261	6:1	13			
991 0808	8:1	7	993 3417	2:1	27	995 2284	9:1	30			
991 0841	5:1	21	993 3441	6:1	6	995 2349	10:1	3			
991 1171	10:1	16	993 3476	2:1	19	995 2730	3:1	46			
991 1171	10:1	18	993 3557	5:1	6	996 0929	3:1	38			
991 3521	2:1	58	993 3590	2:1	25	996 0945	3:1	39			
991 3629	9:1	7	993 3638	2:1	20	996 1852	7:1	66			
991 4137	2:1	29	993 3816	2:1	4						
991 4447	10:1	5	993 3875	2:1	26						
991 4498	10:1	20	993 4049	4:1	11						
991 4498	10:1	27	993 4171	2:1	20						
991 4544	3:1	41	993 4286	5:1	8						
991 4889	3:1	40	993 4847	2:1	21						
991 5150	3:1	45	993 5258	5:1	9						
991 5320	3:1	37	993 5401	4:1	10						
991 6288	10:1	30	993 5657	5:1	7						
991 6342	10:1	23	993 6726	6:1	5						
991 6440	4:1	9	993 7129	9:1	42						
991 7195	3:1	44	993 7129	10:1	8						
991 7411	2:1	56	993 7129	10:1	14						
991 7446	6:1	3	993 7129	10:1	22						
991 7756	10:1	13	993 7129	10:1	25						

