

SPARE PARTS

**QUICKE
540 US**



SPARE PARTS

Page No. 2 33 010 B 1
Date 90 11 01

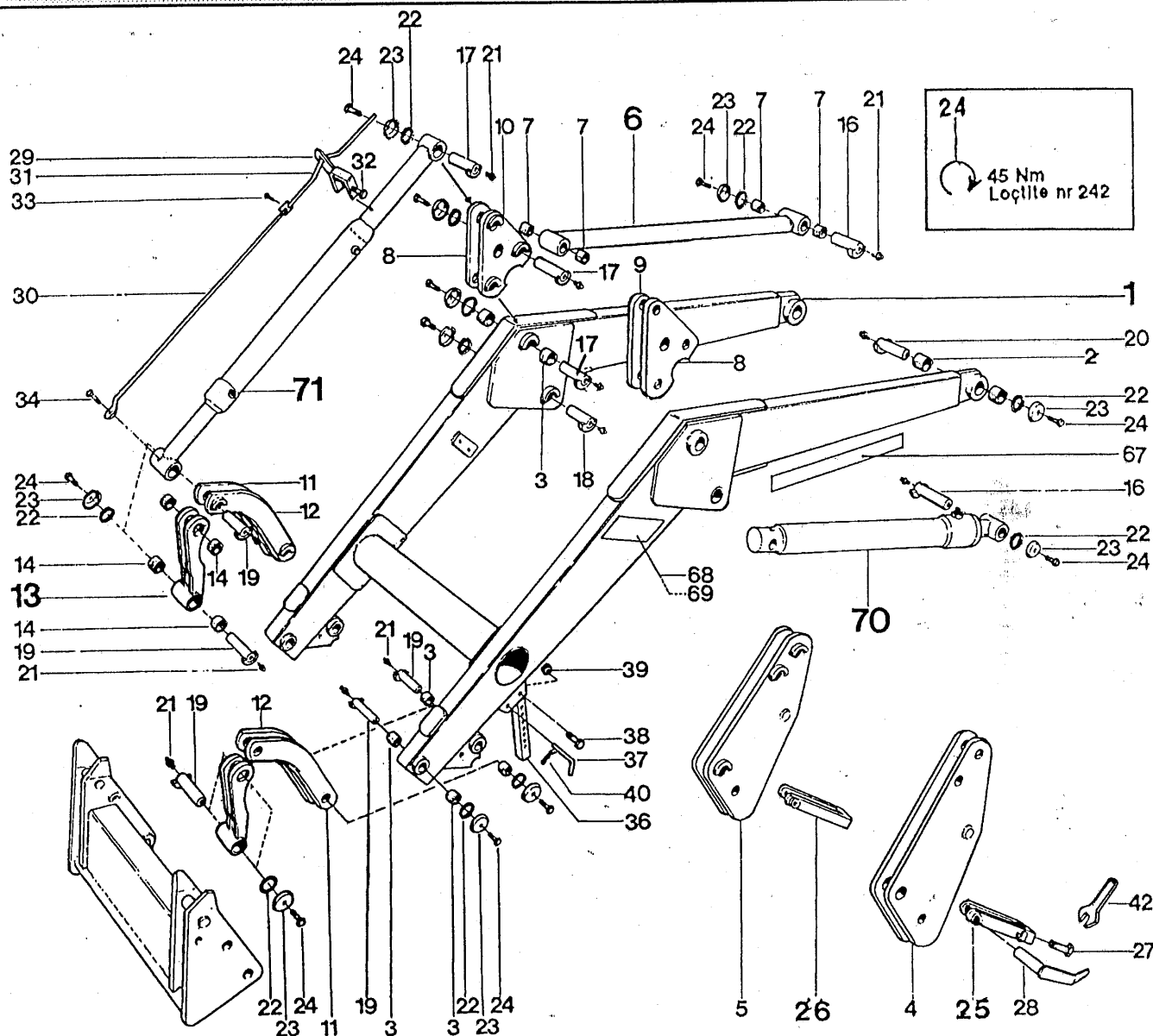
Instr. No.
Replacing 88 07 01
Design Bo V.

Lastare
Loader
Frontlader
Chargeur

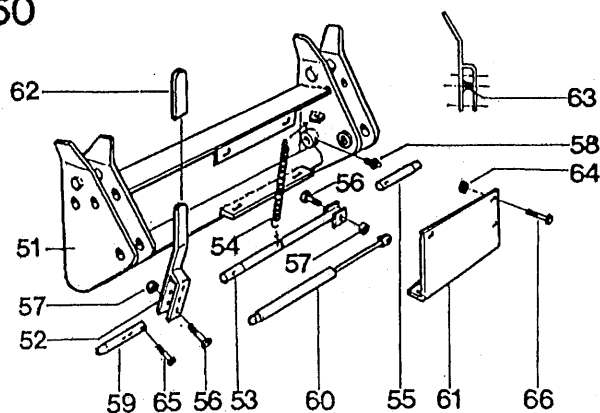
QUICKE
540 MK 2
System US

Set - Part No.

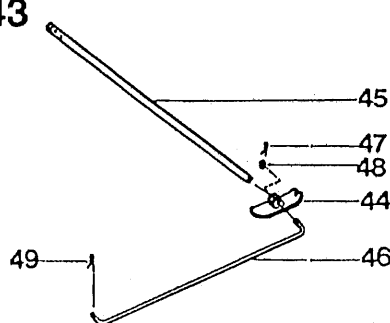
2 54 000



50



43



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.



SPARE PARTS

Page No. 2 33 010 B 2

Date 90 11 01

Instr. No.
Replacing 88 07 01
Design Bo V.

Lastare
Loader
Frontlader
Chargeur

QUICKE
540 MK 2
System US

Set - Part No.

2 54 000

Pos / Item Best.Nr.
Teil / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	2 54 091	LASTARM /LOADER BEAM / LADERSCHWINGE / BRAS DE LEVAGE		1
2	50 18 514	Bussning / Bushing / Bùchse / Coussinet	35/39 x 20	(4)
3	50 18 515	Bussning / Bushing / Bùchse / Coussinet	30/34 x 20	(12)
4	1 42 882	Lagerlåda / Bearing Box / Lagergehäuse / Bloc de palier	"L"	1
5	1 42 883	Lagerlåda / Bearing Box / Lagergehäuse / Bloc de palier	"R"	1
6	1 42 884	P-STAG / TIE ROD / LENKSCHAUBSTANGE / BARRE d'ACCOUPLEMENT		2
7	50 18 515	Bussning / Bushing / Bùchse / Coussinet	30/34 x 20	(4)
8	1 42 885	Länk / Link / Gelenk / Liaison mobile		2
9	1 42 886	Länk / Link / Gelenk / Liaison mobile	"L"	1
10	1 42 887	Länk / Link / Gelenk / Liaison mobile	"R"	1
11	1 42 888	Länk / Link / Gelenk / Liaison mobile		2
12	1 42 889	Länk / Link / Gelenk / Liaison mobile		2
13	1 42 892	LÄNK / LINK / GELENK / LIAISON MOBILE		2
14	50 18 515	Bussning / Bushing / Bùchse / Coussinet	30/34 x 20	(4)
16	11 16 441	Lagertapp / Pivot Pin / Lagerbolzen / Goupille	Ø 30 x 107	4
17	11 16 442	Lagertapp / Pivot Pin / Lagerbolzen / Goupille	Ø 30 x 118	6
18	11 16 443	Lagertapp / Pivot Pin / Lagerbolzen / Goupille	Ø 30 x 94	2
19	11 16 444	Lagertapp / Pivot Pin / Lagerbolzen / Goupille	Ø 30 x 127	8
20	11 16 461	Lagertapp / Pivot Pin / Lagerbolzen / Goupille	Ø 35 x 106	2
21	50 20 005	Smörjnippel / Greaser / Schmiernippel / Graisseur	M 10 x 1	22
22	50 22 089	Gummiring / Rubber Ring / Gummiring / Bague de caoutchouc	32 x 53	22
23	1 42 893	Låslock / Locking Cover / Schloßdeckel / Capot de blocage		22
24	50 02 076	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 10 x 20	22
25	1 44 116	SPÄNNGAFFEL / RETAINING FORK / SPANNBÜGEL / BRIDE DE SERRAGE	"L"	1
26	1 44 117	SPÄNNGAFFEL / RETAINING FORK / SPANNBÜGEL / BRIDE DE SERRAGE	"R"	1
27	50 05 327	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 24 x 50	(1)
28	11 16 525	Låstapp / Latch Bolt / Sperrbolzen / Boulon de verrouillage		2
29	1 42 894	Lägesanvisare / Level Indicator / Horizontalanzeiger / Indicateur d'Horizontalité		1
30	1 42 895	Lägesanvisare / Level Indicator / Horizontalanzeiger / Indicateur d'Horizontalité yttre/outer/äußere		1
31	1 42 896	Lägesanvisare / Level Indicator / Horizontalanzeiger / Indicateur d'Horizontalité inre/inner/innere		1
32	50 05 444	Stoppskruv / Stop Screw / Sperrschraube / Goupille filetée	S6SS 8 x 16	1
33	50 02 033	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 6 x 12	1
34	50 02 060	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 8 x 12	1
36	2 51 101	Stödbensförlängning / Parking Support Extension / Stützbeinverlängerung / Allongement de béquille		2
37	2 51 102	Låspinne / Locking Pin / Sperrstift / Goupille d'arrêt		2
38	50 02 111	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 12 x 75	2
39	50 11 555	Mutter / Nut / Mutter / Erou	M12 Loc-King	2
40	50 16 051	Låsfjäder / Spring Clip / Federsplint / Rondelle de blocage		2
42	50 47 001	Nyckel / Wrench / Schlüssel / Clef		1
43	2 51 100	STÖDBEN / PARKING SUPPORT / ABSTELLSTÜTZE / BEQUILLE DE REPOS		2
44	2 51 178	Fot / Foot / Fuss / Pied		(1)
45	2 51 175	Stödben / Parking Support Leg / Stützbein / Béquille de repos		(1)
46	2 51 174	Stag / Stay / Strebe / Appui		(1)
47	50 16 154	Saxpinne / Split Pin / Splint / Goupille fendue		(1)
48	50 13 105	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle		(1)
49	50 16 051	Låsfjäder / Spring Clip / Federsplint / Rondelle de blocage		(1)



SPARE PARTS

Page No. 2 33 010 B 3

Date 90 11 01

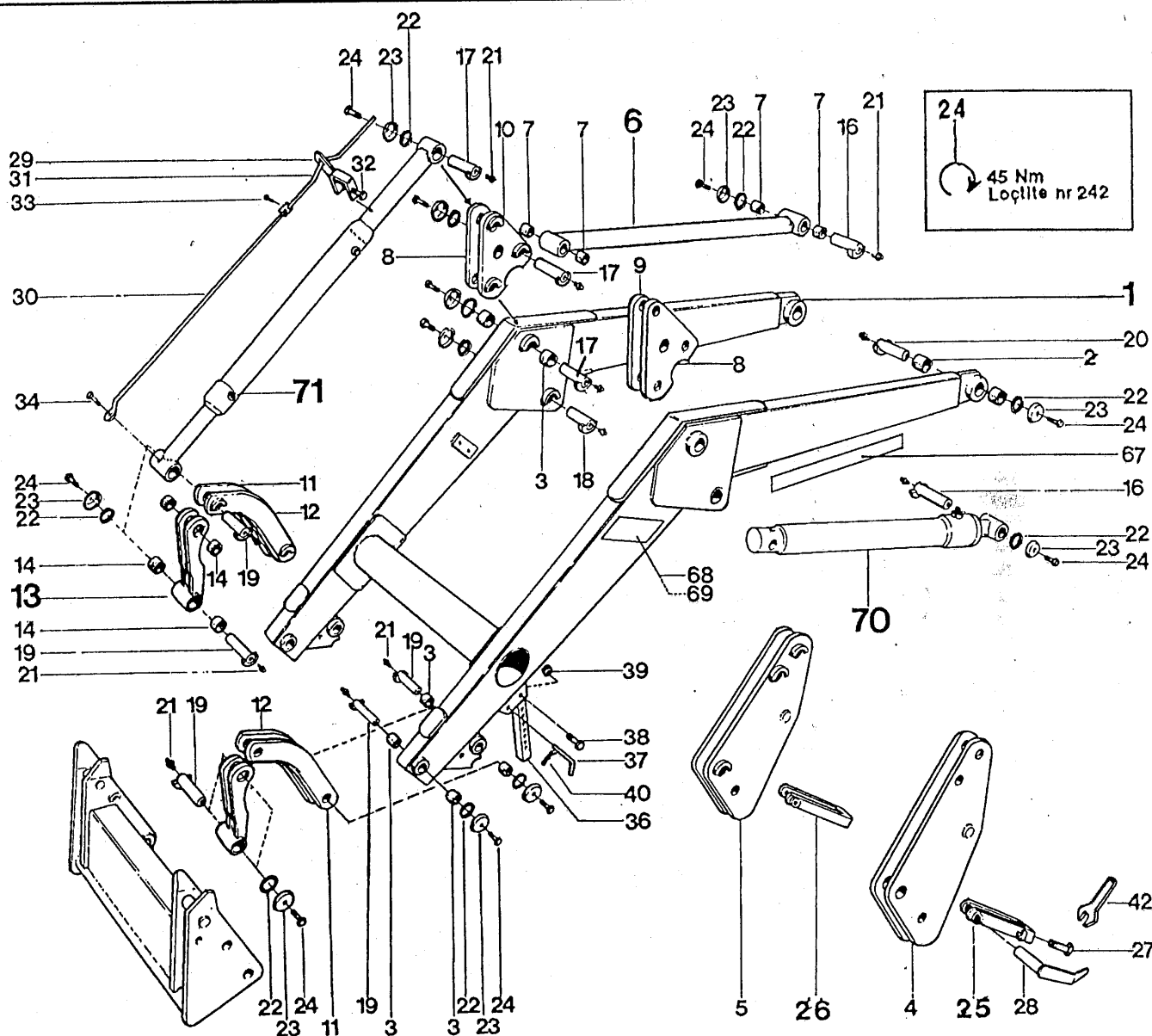
Instr. No.
Replacing 88 07 01
Design Bo V.

Lastare
Loader
Frontlader
Chargeur

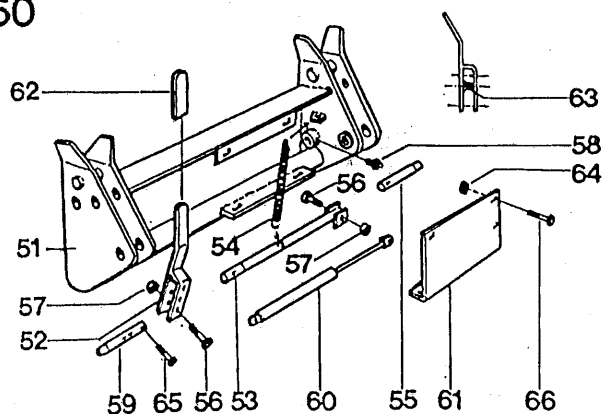
QUICKE
540 MK 2
System US

Set - Part No.

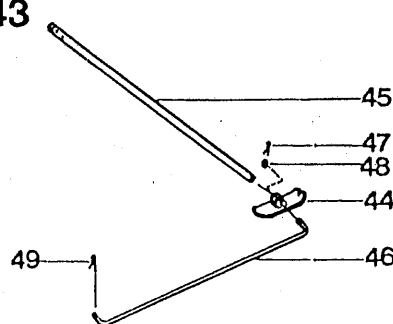
2 54 000



50



43



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.



SPARE PARTS

Page No. 2 33 010 B 4

Date 90 11 01

Instr. No.
Replacing 88 07 01
Design Bo V.

Lastare
Loader
Frontlader
Chargeur

QUICKE
540 MK 2
System US

Set - Part No.

2 54 000

Pos / Item Best.Nr.
Teil / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

50	2 51 096 ²⁾	REDSKAPSFÄSTE / TOOL CARRIER / GERÄTETRÄGER / PORTE-OUTILS		1
51	2 51 138	Fäste / Support / Halter / Support		(1)
52	2 51 147	Låsspak / Locking Handle / Verriegelungshebel / Levier de blocage		(1)
53	1 44 107	Stag / Stay / Strebe / Appui		(1)
54	11 01 001	Fjäder / Spring / Feder / Ressort		(1)
55	11 16 535	Tapp / Pin / Bolzen / Boulon		(1)
56	50 02 080	Skruv / Screw / Schraube / Vis		(1)
57	50 11 554	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	M6S 10 x 60	(4)
58	50 23 005	Smörjnippel / Greaser / Schmiernippel / Graisseur	M 10 Loc-King	(5)
59	11 16 607	Låstapp / Latch Bolt / Sperrbolzen / Boulon de verrouillage	M 10 x 1	(2)
60	50 20 621	Gasfjäder / Gas Spring / Gasfeder / Ressort de gaz		(1)
61	2 51 149	Plåt / Plate / Platte / Plaque		(1)
62	50 22 144	Handtag / Handle / Handgriff / Poignée		(1)
63	11 01 024	Fjäder / Spring / Feder / Ressort		(1)
64	50 11 054	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou		(1)
65	50 02 078	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6M 10	(4)
66	50 02 076	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 10 x 40	(1)
67	11 23 403	Dekal / Transfer / Abziehbild / Autocollant	M6S 10 x 20	(4)
	11 23 411	Dekal / Transfer / Abziehbild / Autocollant	540	2
68	11 23 408	Dekal / Transfer / Abziehbild / Autocollant	Ålö Industri	2
	11 23 416	Dekal / Transfer / Abziehbild / Autocollant	Ålö Sweden "L"	1
69	11 23 409	Dekal / Transfer / Abziehbild / Autocollant	540 Industri "L"	1
	11 23 417	Dekal / Transfer / Abziehbild / Autocollant	Ålö Sweden "R"	1
70	7 39 010 ^{1,3)}	LYFTCYLINDER / LIFT RAM / HUBZYLINDER / VERIN DE LEVAGE	540 Industri "R"	1
	7 40 010 ^{1,3)}	LYFTCYLINDER / LIFT RAM / HUBZYLINDER / VERIN DE LEVAGE	(LEFT) 75/40	1
70 (B)	7 10 010 ⁵⁾	LYFTCYLINDER / LIFT RAM / HUBZYLINDER / VERIN DE LEVAGE	(RIGHT) 75/40	1
			75/40	2
71	7 49 010 ^{1,4)}	REDSKAPSCYLINDER / IMPLEMENT RAM / GERÄTEZYLINDER / VERIN DE CABRAGE		
71 (B)	7 11 010 ⁶⁾	REDSKAPSCYLINDER / IMPLEMENT RAM / GERÄTEZYLINDER / VERIN DE CABRAGE	80/40/40	2
			80/40/40	2

1) Fr.o.m. Serienr / From Serial Number / Ab Serienummer / Apartir du Numéro de série 2000 (MK 2)

2) Alternativt fäste (3+5, COMBI), se blad 4 03 040

Different tool carriers (3+5, COMBI), see leaf No. 4 03 040

Verschiedene Geräteträger (3+5, COMBI), siehe Blatt 4 03 040

Portes-Outils différents (3+5, COMBI), voyez feuille No. 4 03 040

Ingående detaljer / Parts Included / Einzelteile / Eléments inclus

3) Blad / Leaf / Blatt / Feuille 5 01 153

4) Blad / Leaf / Blatt / Feuille 5 01 162

5) Blad / Leaf / Blatt / Feuille 5 01 123

6) Blad / Leaf / Blatt / Feuille 5 01 124



SPARE PARTS

Page No. 2 33 010 C 5

Date 90 11 01

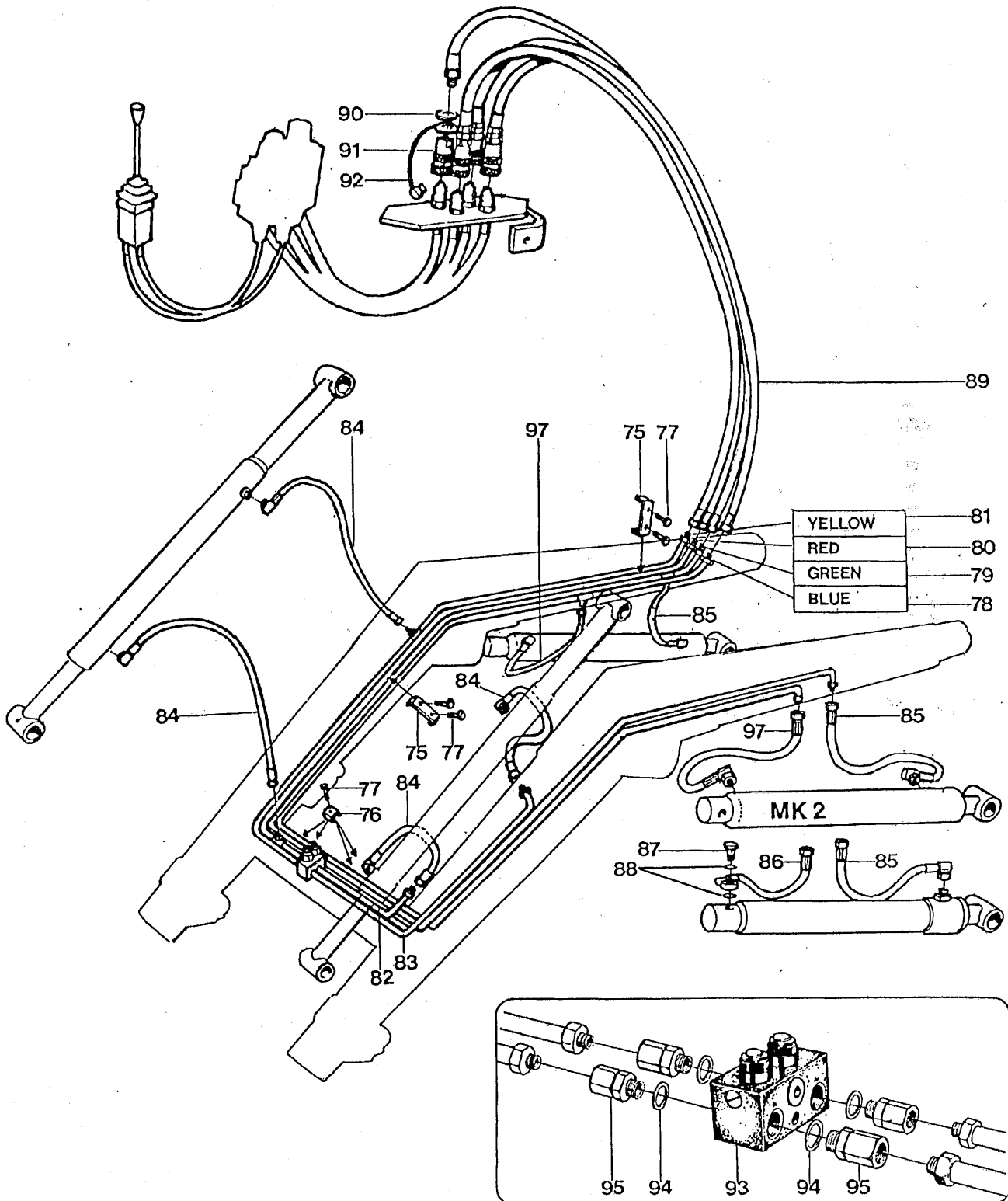
Instr. No.
Replacing 89 11 01
Design Bo V.

Lastare
Loader
Frontlader
Chargeur

QUICKE
540 MK 2
System US

Set - Part No.

2 54 000



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.



SPARE PARTS

Page No. 2 33 010 C 6

Date 90 11 01

Instr. No.
Replacing 89 11 01
Design Bo V.

Lastare
Loader
Frontlader
Chargeur

QUICKE
540 MK 2
System US

Set - Part No.

2 54 000

Pos / Item Best.Nr. Benämning / Description / Benennung / Désignation Antal/Qty
Teil / Repère Part No. Anzahl/Nombre

75	1 44 114	Rörklammer / Pipe Anchor / Rohrschelle / Bride de fixation		2
76	1 44 115	Rörklammer / Pipe Anchor / Rohrschelle / Bride de fixation		6
77	50 02 052	Skruv / Screw / Schraube / Vis		
78	2 54 134	Oljerör / Oil Pipe / Ölrohr / Tuyau d'huile	M6S 8 x 25	10
79	2 54 132	Oljerör / Oil Pipe / Ölrohr / Tuyau d'huile	Blå / Blue / Blau / Bleu	1
80	2 54 130	Oljerör / Oil Pipe / Ölrohr / Tuyau d'huile	Grön / Green / Grün / Vert	1
81	2 54 127	Oljerör / Oil Pipe / Ölrohr / Tuyau d'huile	Röd / Red / Rot / Rouge	1
82	2 56 135	Oljerör / Oil Pipe / Ölrohr / Tuyau d'huile	Gul/Yellow/Gelb/Jaune	1
83	2 54 125	Oljerör / Oil Pipe / Ölrohr / Tuyau d'huile	Röd / Red / Rot / Rouge	1
84	11 03 113	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	Gul/Yellow/Gelb/Jaune	1
85	11 03 101	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	R 3/8 x 450	4
86	11 03 172 ¹⁰⁾	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	R 3/8 x 300	2
87	11 20 253 ¹⁰⁾	Banjokruv / Hollow Screw / Hohlschraube / Boulon Creux	R 3/8 - Banjo 90° - 300	2
88	50 13 612 ¹⁰⁾	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	R 3/8	2
89	11 03 187	Slang / Hose / Schlauch / Flexible		4
90	50 13 604	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	R 1/2 x 900	4
91	50 44 127	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	Cu 21 x 28	4
92	50 44 130	Dammskydd / Dust Cap / Staupkappe / Pare-poussière	R 1/2 F	4
93	5 11 110 ⁸⁾	CHOCKVENTIL / SAFETY VALVE / SICHERHEITSVENTIL / CLAPET ANTI-CHOC		4
94	50 13 853	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	21 x 28 TREDO	1
95	50 27 425	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union		4
97	11 03 101 ⁹⁾	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	R 3/8 - 90° - 300	2

Ingående detaljer / Parts included / Einzelteile / Eléments inclus:
8)Blad / Leaf / Blatt / Feuille 6 03 006

9) Fr.o.m. Serienr / From Serial Number / Ab Seriennummer / Apartir du Numéro de série 2000 (MK 2)

10) MK 1

Anm. Rörsats 3:e funktion, se blad 4 20 540.

N.B. Pipe set 3rd function, see leaf No. 4 20 540.

Bem. Rohrsatz 3:e Funktion, siehe Blatt 4 20 540.

Nôta: Jeu de tuyaux 3ième fonction, voyez la feuille No. 4 20 540.



SPARE PARTS

SECURITY VALVE

Chockventil - Clapet anti-choc
Sicherheitsventil

Page No	6	03	006	F	1
Date	96 01 01				

Instr. No.	
Replacing	92 05 20
Design	Bo V.

Set - Part No.

5 11 110 (NH)
5 11 121 (RH)
5 11 131 (KONTAK)

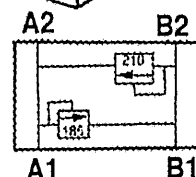
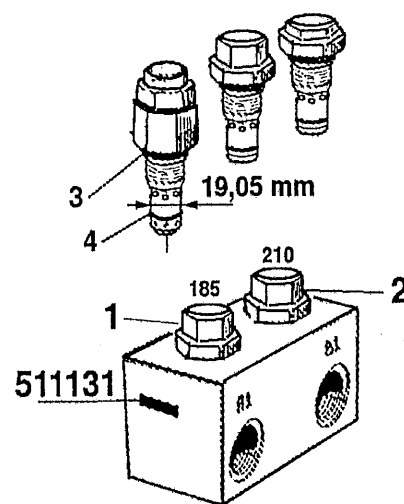
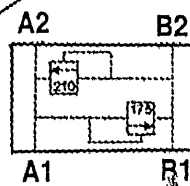
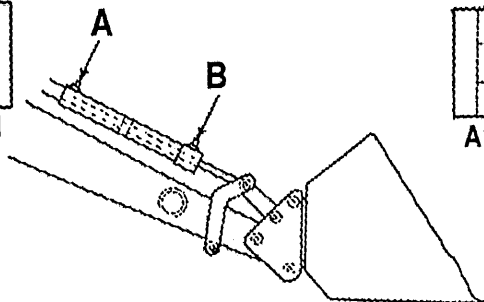
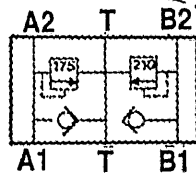
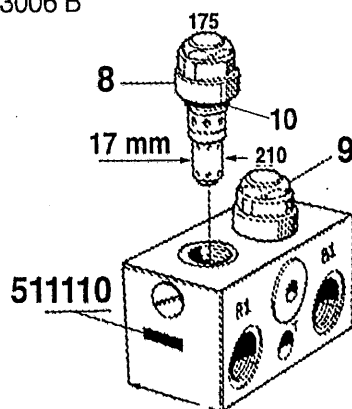
Item Pos. Repère Teil	Part No. Best nr. Référence Bestell.Nr.	ENGLISH	SVENSKA	FRANÇAIS	DEUTSCH	Quantity Antal Nombre Anzahl
	5 11 131	VALVE, compl.	VENTIL, kpl.	VALVE, complet.	VENTIL, compl.	KONTAK 1
1	5 21 259	Security Valve	Chockventil	Clapet anti-choc	Sicherheitsventil	185 bar (1)
2	5 21 260	Security Valve	Chockventil	Clapet anti-choc	Sicherheitsventil	210 bar (1)
3	5 19 041	'O'-Ring	O-ring	Joint torique	O-ring	102/5/00397 (1)
4	5 19 036	'O'-Ring	O-ring	Joint torique	O-ring	102/5/00427 (1)
	5 11 121	VALVE, compl.	VENTIL, kpl.	VALVE, complet.	VENTIL, compl.	ROYAL HYDRAULIC 1
5	5 11 122	Security Valve	Chockventil	Clapet anti-choc	Sicherheitsventil	175 bar (1)
6	5 11 123	Security Valve	Chockventil	Clapet anti-choc	Sicherheitsventil	210 bar (1)
7	5 11 124	SEAL ASSY	PACKNINGSSATS	POCHETTE DE JOINTS	DICHTUNGSSATZ	(1)
	5 11 110	VALVE, compl.	VENTIL, kpl.	VALVE, complet.	VENTIL, compl.	NORD HYDRAULIK 1
8	5 11 113	Security Valve	Chockventil	Clapet anti-choc	Sicherheitsventil	TBS 125/175 bar (1)
9	5 11 114	Security Valve	Chockventil	Clapet anti-choc	Sicherheitsventil	TBS 125/210 bar (1)
10	50 37 009	'O'-Ring	O-ring	Joint torique	O-ring	Dia. 17,3 x 2,4 (1)

NORD HYDRAULIK (NH)

ROYAL HYDRAULIC (RH)

KONTAK COMMERCIAL VALVOIL

603006 B





SPARE PARTS

Page No **5 01 153 B 1**

Date 92 02 15

Instr. No.

Replacing 7 10 010

Design A.Sj.

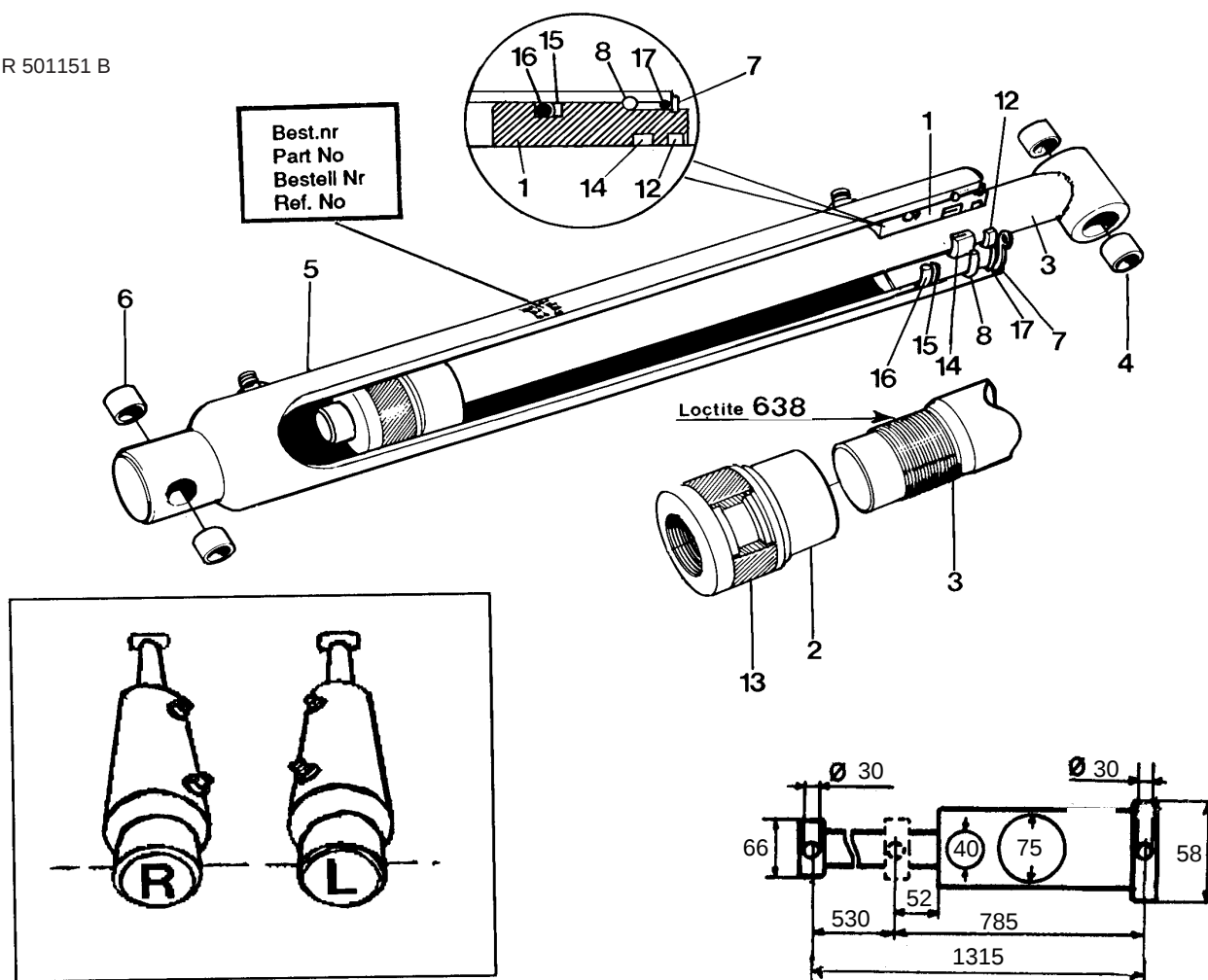
RAM Cylinder - Vérin Zylinder Ø 75/40 mm

Set - Part No.

**739010 (L)
740010 (R)**

Item Pos. Repère Teil	Part No. Best nr. Référence Bestell.Nr.	ENGLISH	SVENSKA	FRANÇAIS	DEUTSCH	Quantity Antal Nombre Anzahl
1	723011	Bearing	Toppmutter	Tête de vérin	Hutmutter	1
2	682012	Piston	Kolv	Piston	Kolben	1
3	737023	PISTON ROD	KOLVSTÅNG	TIGE DE PISTON	KOLBENSTANGE (7 37 013)	1
4	5018515	Bushing	Bussning	Coussinet	Buchse Ø 30/34 x 20	(2)
5	739024	BARREL	CYLINDERRÖR	CORPS DE VÉRIN	ZYLINDERROHR (LEFT)	1
	740024	BARREL	CYLINDERRÖR	CORPS DE VÉRIN	ZYLINDERROHR (RIGHT)	1
6	5018515	Bushing	Bussning	Coussinet	Buchse Ø 30/34 x 20	(2)
7	5016618	Retaining Ring	Spårring /	Bague de blocage	Sicherheitsring 70 x 2,5	1
8	5016665	Retaining Ring	Säkerhetsring	Bague de blocage	Sicherheitsring 80 x 4	1
	5036152	SEAL ASS'Y	PACKNINGSSATS	POCHETTE DE JOINTS	DICHTUNGSSATZ	1
12	5038101	Scraper	Avstrykare	Bague de râclage	Abstreifer AS 40/50 x 7/10	(1)
13	5038283	Piston Seal	Kolv tätning	Joint de piston	kolbendichtung 75/55 x 22	(1)
14	5038254	Seal	Manschett	Bague d'étanchéité	Nutring 40/50 x 10	(1)
15	5038414	Support Ring	Stödring	Bague de support	Stützring 65 - 75	(1)
16	5037406	'O'-ring	O-ring	Joint torique	O-Ring 64,2 x 5,7	(1)
17	5037239	'O'-ring	O-ring	Joint torique	O-Ring 68,26 x 3,53	(1)

R 501151 B





SPARE PARTS

Page No. 5 01 123 B 1

Date 89 03 01

Instr. No.

Replacing 5 01 123 A 1

Design Bo V.

Lyftcylinder

Lift Ram

Hubzylinder

Vérin de levage

Ø 75/40 mm

Set - Part No.

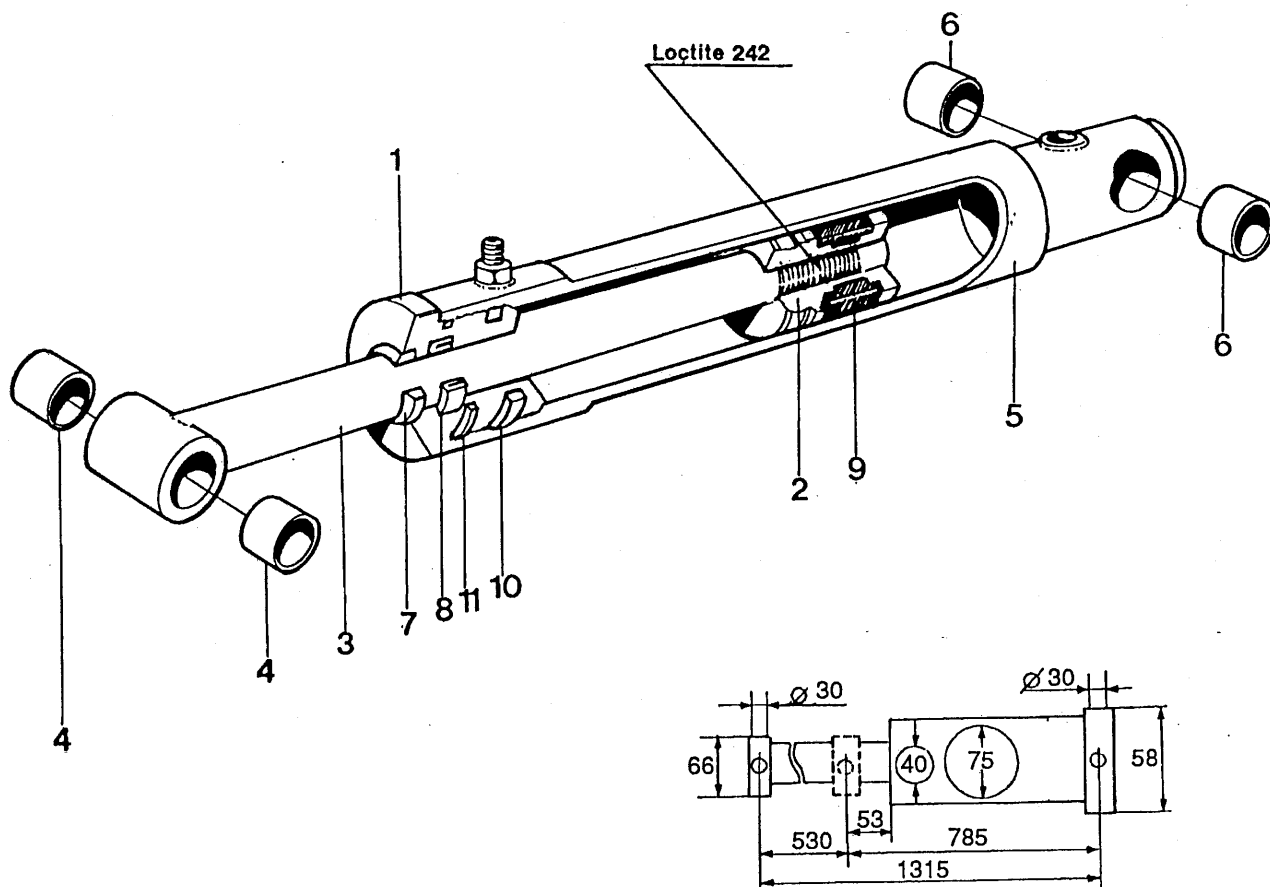
7 10 010

Pos / Item Best.Nr.
Tell / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	6 82 011	Toppmutter / Bering / Hutmutter / Tête de vérin	1
2	6 82 012	Kolv / Piston / Kolben / Piston	1
3	7 06 023	KOLVSTÅNG / PISTON ROD / KOLBENSTANGE / TIGE DE PISTON (7 06 013)	1
4	50 18 515	Bussning / Bushing / Buchse / Coussinet Ø 30/34 x 20	(2)
5	7 10 024	CYLINDER / CYLINDER/ ZYLINDER / VÉRIN (7 10 014)	1
6	50 18 515	Bussning / Bushing / Buchse / Coussinet Ø 30/34 x 20	(2)
	50 36 135	PACKNINGSSATS / SEAL ASSY / DICHTUNGSSATZ / POCHETTE DE JOINTS	1
7	50 38 101	Avstrykare / Scraper / Abstreifer / Bague de râclage AS 40/50 x 7/10	(1)
8	50 38 254	Manschett / Seal / Nutring / Bague d'étanchéité 40/50 x 10	(1)
9	50 38 283	Kolv tätning / Piston Seal / Kolbendichtung / Joint de piston 75/55 x 22	(1)
10	50 37 461	O-ring / 'O'-ring / O-Ring / Joint torique 66,0 x 6,0	(1)
11	50 37 019	O-ring / 'O'-ring / O-Ring / Joint torique 74,8 x 1,6	(1)





SPARE PARTS

Page No **5** **01** **162** **C** **1**

Date 94 11 01

RAM

Cylinder - Vérin

Zylinder

Ø 80/40/40 mm

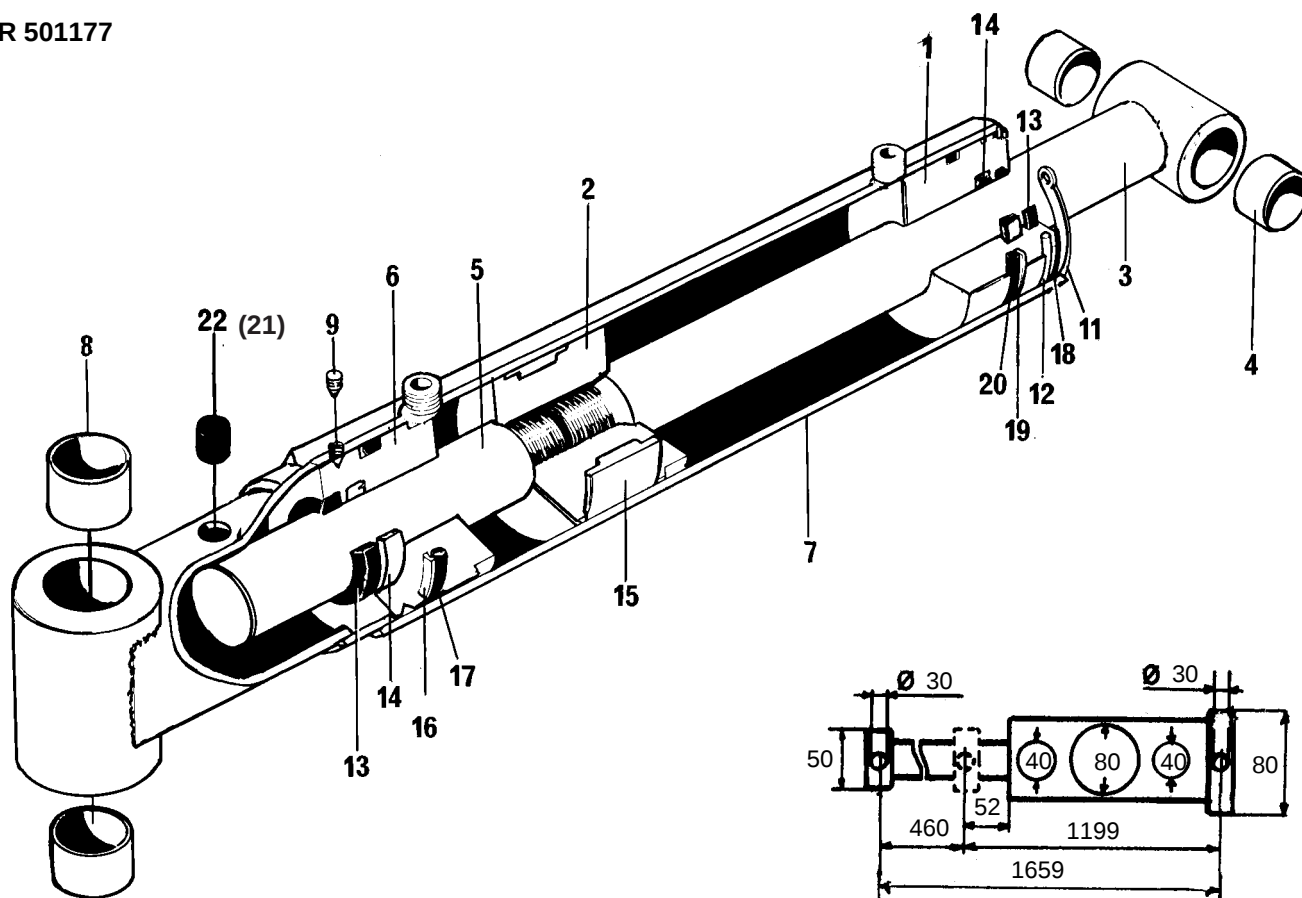
Set - Part No.

749010

Instr. No.	
Replacing	92 08 15
Design	A.SJ

Item Pos. Repère Teil	Part No. Best nr. Référence Bestell.Nr.	ENGLISH	SVENSKA	FRANÇAIS	DEUTSCH	Quantity Antal Nombre Anzahl
1	724011	Bearing	Toppmutter	Tête de vérin	Hutmutter	1
2	711012	Piston	Kolv	Piston	Kolben	1
3	749023	PISTON ROD	KOLVSTÅNG	TIGE DE PISTON	KOLBENSTANGE	(7 49 013) 1
4	5018515	Bushing	Bussning	Coussinet	Buchse	Ø 30/34 x 20 (2)
5	709015	Rear Rod	Bakre Stång	Barre arrière	Hinterstange	1
6	749019	Guide	Styrning	Guidage	Führung	1
7	749024	BARREL	CYLINDERÖR	CORPS DE VÉRIN	ZYLINDERROHR	(7 49 014) 1
8	5018515	Bushing	Bussning	Coussinet	Buchse	Ø 30/34 x 20 (2)
9	5005442	Stop Screw	Stoppskruv	Goupille filetée	Sperrschraube	S6SS M6 x 10 2
11	5016620	Retaining Ring	Spårring	Bague de blocage	Sicherheitsring	75 x 2,5 1
12	5016667	Retaining Ring	Säkerhetsring	Bague de blocage	Sicherheitsring	85 x 4 1
	5036161	SEAL ASS'Y	PACKNINGSSATS	POCHETTE DE JOINTS	DICHTUNGSSATZ	1
13	5038101	Scraper	Avstrykare	Bague de râclage	Abstreifer	AS 40/50 x 7/10 (2)
14	5038254	Seal	Manschett	Bague d'étanchéité	Nutring	40/50 x 10 (2)
15	5038285	Piston Seal	Kolvtätning	Joint de piston	Kolbendichtung	80/60 x 22 (1)
16	5038422	Support Ring	Stödring	Bague de support	Stützring	76 x 66,7 x 1,7 (1)
17	5037467	'O'-ring	O-ring	Joint torique	O-Ring	66,04 x 5,34 (1)
18	5037241	'O'-ring	O-ring	Joint torique	O-Ring	72,62 x 3,53 (1)
19	5038405	Support Ring	Stödring	Bague de support	Stützring	70 x 80 (1)
20	5037407	'O'-ring	O-ring	Joint torique	O-Ring	69,2 x 5,7 (1)
21	5037237	'O'-ring	O-ring	Joint torique	O-Ring	14 x 4 (1)
22	5022095	Plug	Plugg	Bouchon	Verschlußstopfen	(1)

R 501177





SPARE PARTS

Page No. 5 01 124 A 1

Date 88 07 01

Instr. No.

Replacing

Design Bo V.

Redskapscylinder
Implement Ram 80/40/40 mm
Gerätezylinder
Vérin de cabrage

Set - Part No.

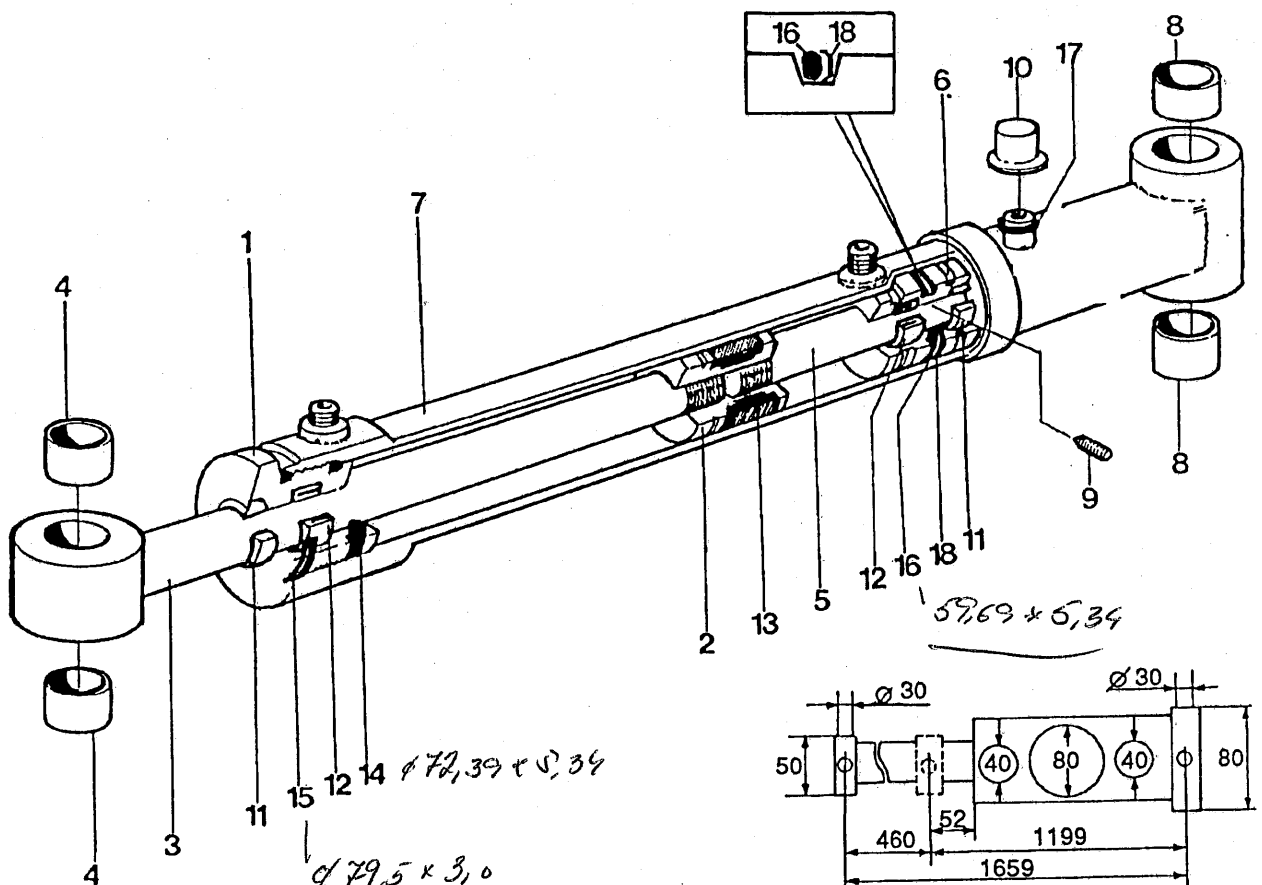
7 11 010

Pos./Item Best.Nr.
Teil / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	6 90 011	Toppmutter / Bering / Hutmutter / Tête de vérin		1
2	7 11 012	Kolv / Piston / Kolben / Piston		1
3	7 09 023	KOLVSTÅNG / PISTON ROD / KOLBENSTANGE / TIGE DE PISTON (7 09 013)		1
4	50 18 515	Bussning / Bushing / Buchse / Coussinet	Ø 30/34 x 20	(2)
5	7 09 015	Bakre stång / Rear Rod / Hinterstange / Barre arrière		1
6	7 07 016	Styrning / Guide / Führung / Guidage		1
7	7 11 024	CYLINDER / CYLINDER / ZYLINDER / VÉRIN	(7 11 014)	1
8	50 18 515	Bussning / Bushing / Buchse / Coussinet	Ø 30/34 x 20	(2)
9	50 05 442	Stoppskruv / Stop Scxrew / Sperrschraube / Goupille filetée	S6SS M6 x 10	2
10	50 22 104	Skyddshuv / Protective Cover / Schutzkappe / Capuchon protecteur		1
	50 36 146	PACKNINGSSATS / SEAL ASSY / DICHTUNGSSATZ / POCHETTE DE JOINTS		1
11	50 38 101	Avstrykare / Scraper / Abstreifer / Bague de râclage	AS 40/50 x 7/10	(2)
12	50 38 254	Manschett / Seal / Nutring / Bague d'étanchéité	40/50 x 10	(2)
13	50 38 285	Kolv tätning / Piston Seal / Kolbendichtung / Joint de piston	80/60 x 22	(1)
14	50 37 462	O-ring / 'O'-ring / O-Ring / Joint torique	72,39 x 5,34	(1)
15	50 37 215	O-ring / 'O'-ring / O-Ring / Joint torique	79,5 x 3,0	(1)
16	50 37 463	O-ring / 'O'-ring / O-Ring / Joint torique	59,69 x 5,34	(1)
17	50 37 237	O-ring / 'O'-ring / O-Ring / Joint torique	14,0 x 4,0 (Spec.)	(1)
18	50 38 416	Stödring / Support Ring / Stützring / Bague de support	dia. 69	(1)





SPARE PARTS

Page No. 4 03 040 A 1

Date 88 07 01

Instr. No.
Replacing
Design Bo V.

Redskapsfäste COMBI (3+5)
Tool Carrier QUICK VALMET
Geräteträger 510,520,525, 1416,1716,
Porte-Outils 540,545,560 1816
(System US)

Set - Part No.

2 51 097

4580

Pos./Item Best.Nr.
Tell./Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	2 51 153	Redskapsfäste / Tool Carrier / Geräteträger / Porte-Outils	1
2	1 42 626	Manöverstång / Control Rod / Bedienungsstange / Barre de commande	2
3	2 51 156	Manöverspak / Control Lever / Bedienungshebel / Levier de commande	1
4	2 51 105	P-stag / Parallel Device Set / Parallelstange / Barre parallèle	1
5	1 42 624	Slavspak / Slave Lever / Sklavenhebel / Levier servile	1
6	11 01 001	Fjäder / Spring / Feder / Ressort	1
7	11 01 024	Fjäder konisk / Coiled Spring / Keilfeder / Ressort conique	1
8	1 42 628	Låstapp / Latch Bolt / Sperrbolzen / Boulon Prisonnier	2
9	1 42 627	Låstapp / Latch Bolt / Sperrbolzen / Boulon Prisonnier	2
10	50 23 005	Smörjnippel / Greaser / Schmiernippel / Graisseur	4
11	50 02 080	Skruv / Screw / Schraube / Vis	8
12	50 11 554	Mutter / Nut / Mutter / Erou	9
13	50 02 083	Skruv / Screw / Schraube / Vis	1
14	11 23 287	Dekal / Sticker / Abziehbild / Auto-collant	2
15	50 20 621	Gasfjäder / Gaz Spring / Gasfeder / Ressort de gaz	1
16	2 51 154	Plåt / Plate / Platte / Plaque	1
17	50 02 076	Skruv / Screw / Schraube / Vis	2
18	50 11 054	Mutter / Nut / Mutter / Erou	2
19	50 02 060	Skruv / Screw / Schraube / Vis	1
20	50 13 101	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	1
21	50 22 144	Handtag / Handle / Handgriff / Poignée	1

Ø 25 - 164

Ø 28 - 125

M 10 x 1

M6S 10 x 60

M6M 10 Loc King

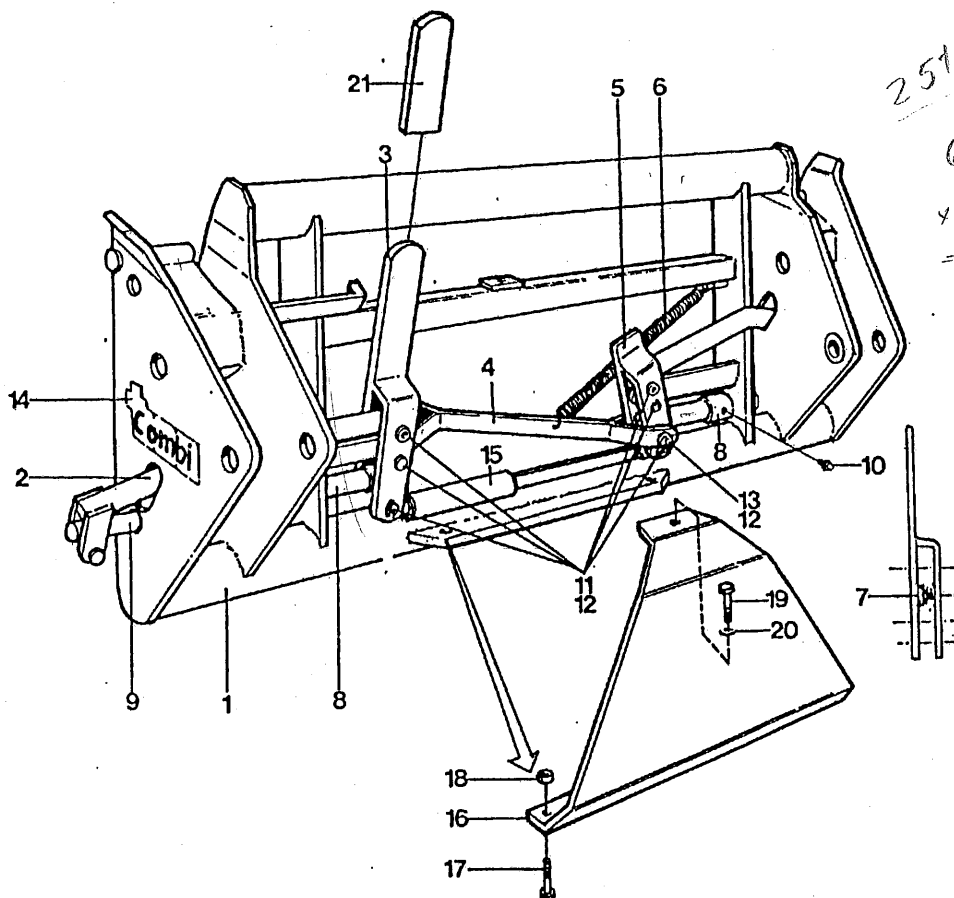
M6S 10 x 75

M6S 10 x 20

M6M 10

M6S 8 x 12

BRB 8,4 x 16





SPARE PARTS

Page No. 4 10 007 A 1

Date 88 07 01

Instr. No.
Replacing
Design Bo V.

HYDRAULIC
Redskapslåsning
Implement Locking
Geräteverriegelung
Verrouillage

COMBI /3 Std
QUICKE
500-Series
VALMET
1416,1716,
1816,2116

Set - Part No.

2 51 099

Pos / Item Best.Nr.
Teil / Repère Part No.

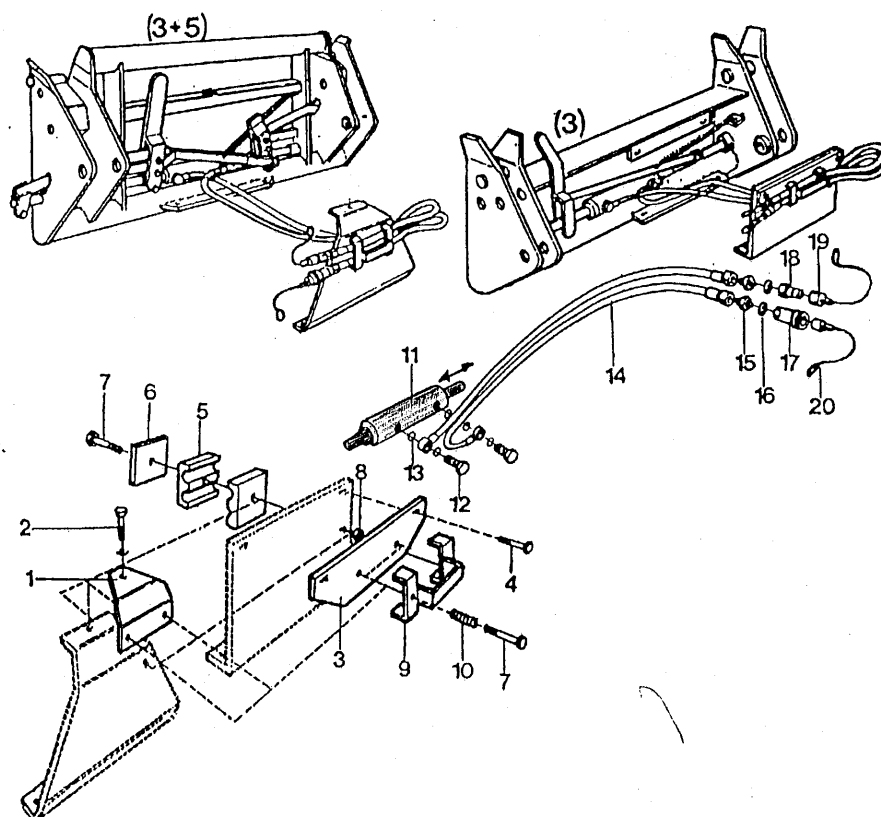
Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	2 51 2021)	Fästplåt / Support Plate / Festplatte / Plaque support		1
2	50 02 0511)	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 8 x 20	1
3	2 51 2012)	Fästplåt / Support Plate / Festplatte / Plaque support		1
4	50 02 0772)	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 10 x 30	2
5	50 16 8791)	Rörklammer / Pipe Clamp / Rohrschelle / Etrier de tuyau		1
6	50 16 8801)	Täckplatta / Cover Plate / Deckplatte / Plaque couverture		1
7	50 02 056	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 8 x 50	3
8	50 11 0531)	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	M6M 8	1
9	1 45 114	Slanghållare / Hose Clamp / Schlauchschelle / Etrier de flexible		1
	11 01 01	Fjäder / Spring / Feder / Ressort		2
11	7 02 010	LÅSCYLINDER / LOCKING RAM / SPERRZYLINDER / VERIN DE BLOCAGE		1
12	11 20 166	Banjoskruv / Hollow Screw / Hohlschraube / Boulon Creux		2
13	50 13 613	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	Ø 13,3 x 18,9 x 1,5	4
14	11 03 146	Hydraul slang / Hydraulic Hose / Hydraulikschlauch / Flexible hydraulique		2
15	11 20 110	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union		2
16	50 13 604	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	21/28 x 2	2
17	50 44 127	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	(F)	1
18	50 44 128	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	(M)	1
19	50 44 129	Dammskydd / Dust Cap / Staubkappe / Pare-poussière		1
20	50 44 130	Dammskydd / Dust Cap / Staubkappe / Pare-poussière		1

Note

- 1) För lastare med redskapsfäste COMBI (3 + 5); For loaders with Tool Carrier type COMBI (3+5)
Für Lader mit Schnellwechselrahmen COMBI (3+5); Pour des chargeurs avec portes-outils type COMBI (3+5)
- 2) För lastare med redskapsfäste ALÖ std. "3"; For loaders with Tool Carrier type COMBI (3+5)
Für Lader mit Schnellwechselrahmen Typ COMBI (3+5); Pour des chargeurs avec portes-outils type COMBI (3+5)





SPARE PARTS

Page No. 4 03 034 B 1

Date 88 07 01

Instr. No.
Replacing
Design Bo V.

Redskapsfäste VALTRA (6)
Tool Carrier QUICKER VALMET
Geräteträger 520,540 1416,1716,
Porte-Outils 560 1816
(System US)

Set - Part No.

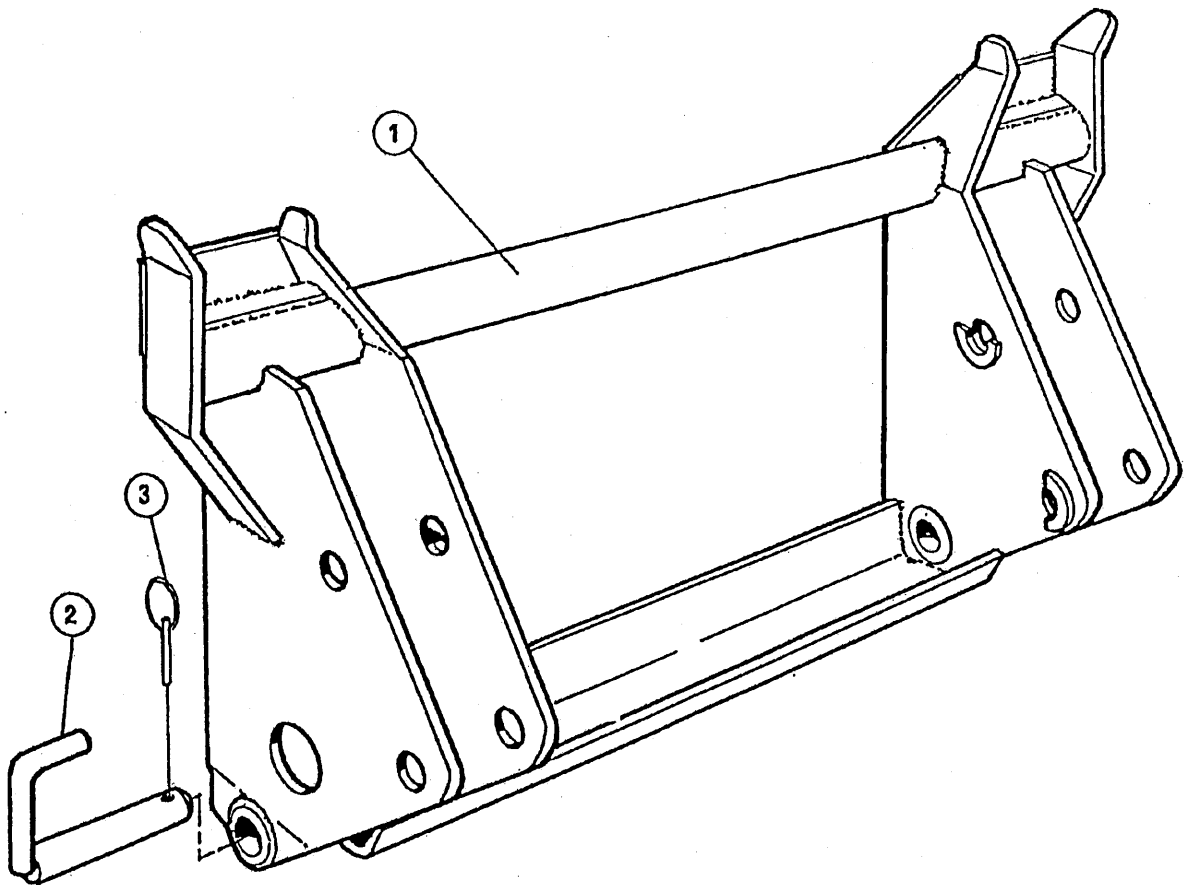
1 47 216

Pos./Item Best.Nr.
Teil/Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

- | | | | | |
|---|-----------|--|------|---|
| 1 | 1 47 250 | Fäste / Support / Halter / Support | | 1 |
| 2 | 11 16 601 | Låstapp / Latch Bolt / Sperrbolzen / Boulon Prisonnier | Ø 30 | 2 |
| 3 | 11 02 001 | Fjäderlåsplanne / Linch Pin / Klappstecker / Goupille à anneau | | 2 |





SPARE PARTS

Page No. 4 20 540 B 1

Date 90 12 01

Instr. No. 21 03 859

Replacing 88 07 01

Design Bo V.

Rörsats
Pipe Set
Rohrsatz
Jeu de tuyaux

3 (1/2")

QUICKE 540
KUBOTA M 540*
VALMET 1716
(System US)

Set - Part No.

2 54 103

2 54 105*

Pos / Item Best.Nr.
Teil / Repère Part No.

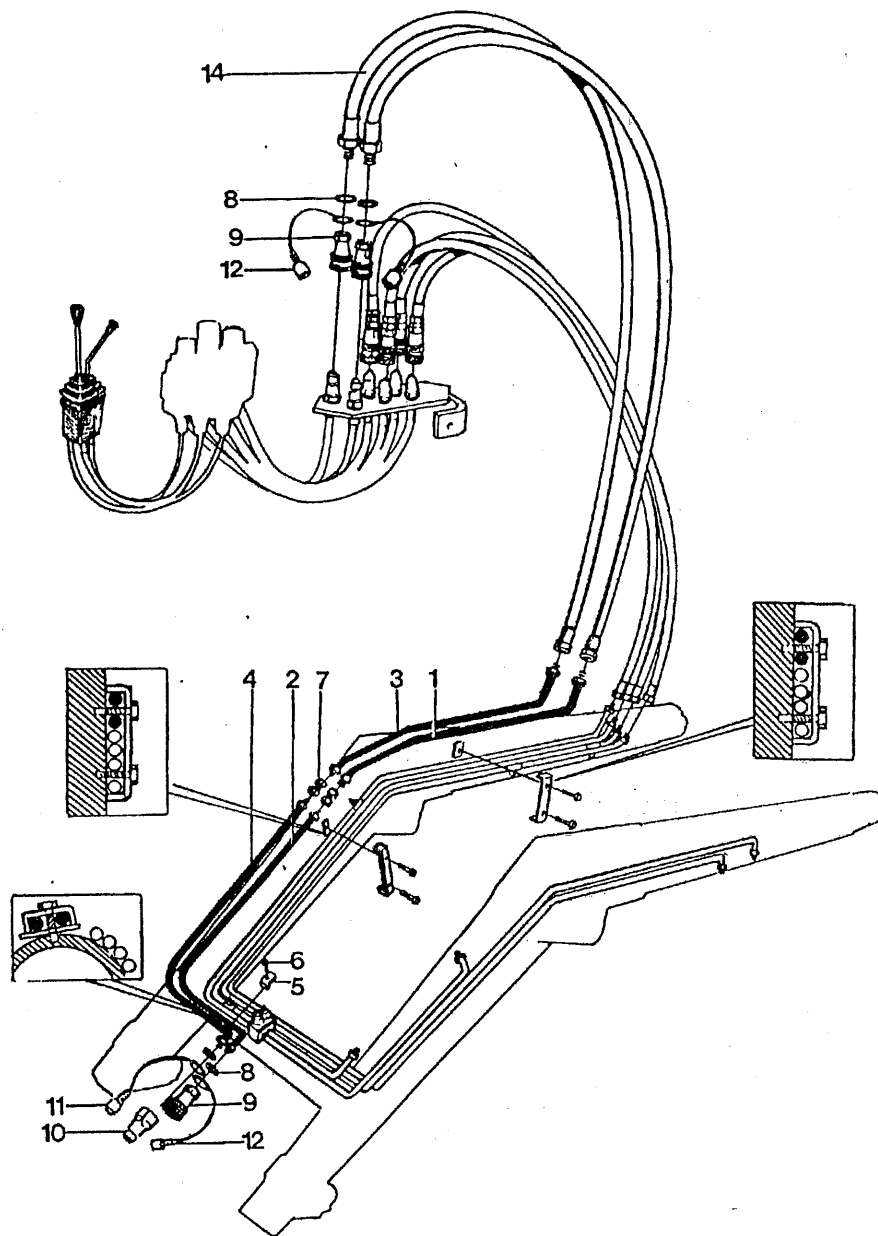
Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	2 54 136	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
2	2 54 138	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
3	2 54 140	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
4	2 54 142	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
5	1 44 115	Klammer / Cramp / Schelle / Crampon	1
6	50 02 052	Skruv / Screw / Schraube / Vis	1
7	11-20 161	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	2
8	50 13 604	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	4
9	50 44 127	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	3
10	50 44 128	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	1
11	50 44 129	Dammskydd / Dust Cap / Staupkappe / Pare-poussière	1
12	50 44 130	Dammskydd / Dust Cap / Staupkappe / Pare-poussière	3
14	11 03 187	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	2

(2)
M6S 8 x 25
R 3/8"
Cu 21 x 28
R 1/2" (F)
R 1/2" (M)

R 1/2" - 900





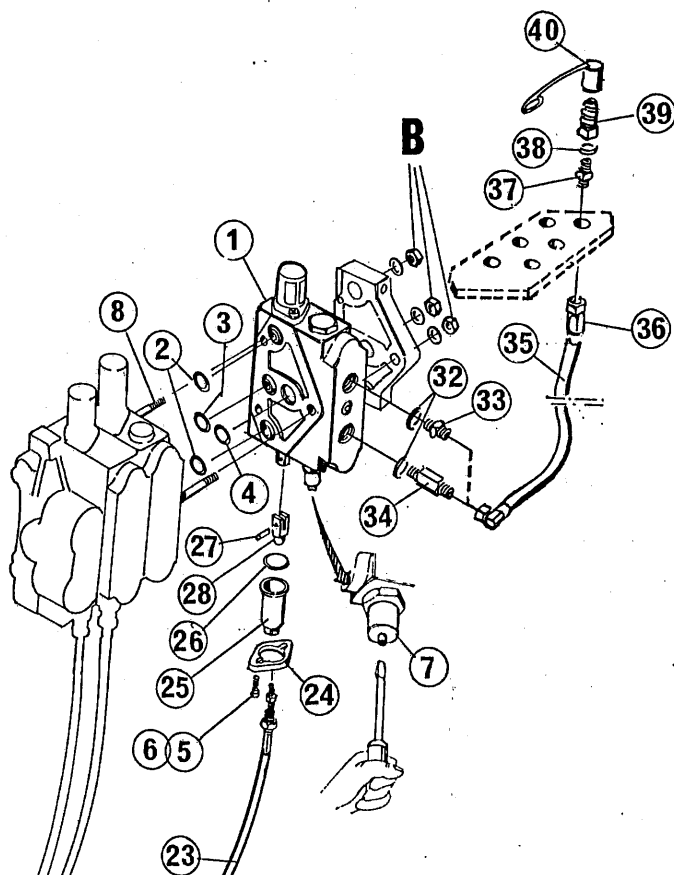
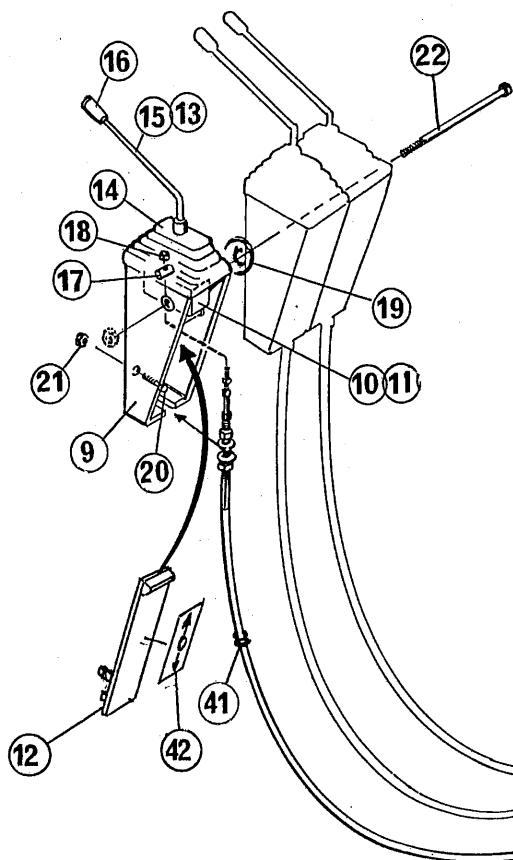
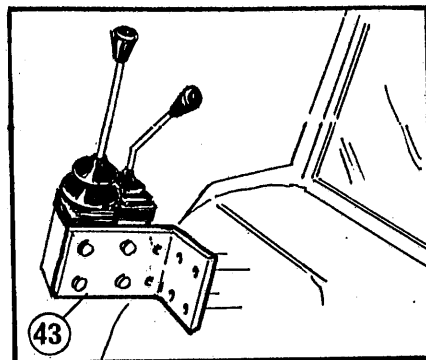
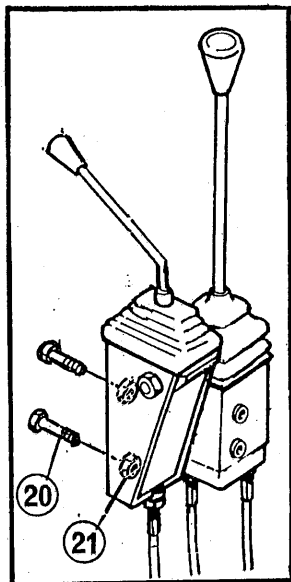
Ventilsats
Valve Set
Ventilsatz
Colis distributeur

KONTAK HF
PUSH - PULL

302 493

87 06 11

SYSTEM
US



Text, v.g. vänd
Text on reverse side
Text, bitte wenden
Texte au verso



302493

Pos. Teil Item Repère	Best.nr Part No. Bestell-Nr. Référence	Benämning / Description / Benennung / Désignation	Antal Quantity Anzahl Nombre
--------------------------------	---	---	---------------------------------------

3 02 493

1	5 21 205 ¹⁾	Ventilsektion / Valve Section / Ventilsektion / Section de soupape	1
2	5 18 025	O-ring / 'O'Ring / O-Ring / Joint torique	(2)
3	5 18 026	O-ring / 'O'Ring / O-Ring / Joint torique	(1)
4	5 18 027	O-ring / 'O'Ring / O-Ring / Joint toriquepe	(1)
5	5 19 049	Skruv / Screw / Schraube / Visuide U6S 1/4" UNC x 3/4"	(2)
6	50 13 403	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	(1)
7	5 21 221*)	KONVERTER / CONVERTER / KONVERTER / CONVERTISSEUR HF	1
8	5 19 012	Bult / Bolt / Bolzen / Boulon	3
	3 02 620	Reglage / Control Device / Bedienungsvorrichtung / Système de commande	1
9	3 02 624	Spakhus / Lever housing / Hebelgehäuse / Carter de Levier	(1)
10	3 02 627	Spakfäste / Lever support / Hebelhalter / Support pour Levier	(1)
11	3 02 631	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	(1)
12	50 22 115	Plastlock / Plastic Cap / Kunststoffdeckel / Capot plastique	1
13	50 11 054	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou M6M 10	(1)
14	50 22 078	Damask / Spat / Gamasche / Guêtre	(1)
15	3 02 725	Spak / Lever / Hebel / Levier	(1)
16	5 21 104	Knopp /Knob / Knopf / Bouton	(1)
17	11 16 308	Tapp / Pin / Zapfer / Goujon	(1)
18	50 11 051	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou M 5	1
19	50 13 177	Bricka / Washer / Scheibe / Rondell TBR5B 10,5 x 28 x 6	1
20	50 02 051	Skruv / Screw / Schraube / Vis M6S 8 x 20	2
21	50 11 053	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou M6M 8	2
22	50 02 085	Skruv / Screw / Schraube / Vis M6S 10 x 140	1
23	50 20 311	Kabel / Cable / Kabel / Câble 1600	1
24	50 20 310	Fläns / Flange / Flansche / Bride	1
25	50 20 309	Hylsa / Casing / Hülse / Douille	1
26	50 13 901	Packning / Seal / Dichtung / Fermeture	1
27	50 20 229	Tapp / Pin / Zapfer / Goujon	1
28	50 20 228	Gaffel / Fork / Gabel / Fourche	1
32	50 13 853	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle 21,5 x 28,6 T REDO	2
33	11 20 011	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Adaptateur R 1/2" - R 3/8"	1
34	11 20 119	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Adaptateur R 1/2" - R 3/8" - 65	1
35	11 03 141	Slang / Hose / Schlauch / Flexible R 3/8"x90° - 2000	2
36	50 33 053	Slangkoppling / Hose connection / Schlauchanschluss/ R 3/8"	2
		Raccord flexible	
37	11 20 158	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Adaptateur R 1/2" - R 3/8"	2
38	50 13 604	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle Cu 21 x 28 x 2	2
39	50 44 128	Snabbkoppling / Quick-coupling / Schnellkupplung / R 1/2" (M)	2
		Raccord rapide	
40	50 44 129	Dammskydd / Dust-cap / Staubkappe / Pare-poussière	2
41	50 22 030	Kabelgenomföring / Conduit Entry / Kabeldurchführung / Traversée de câble	1
42	11 23 290	Dekal / Transfer / Abziehbild / Auto-collant	1
43	3 02 716	Reglagefäste/Control Device Support/Bedienungsvorrichtungshalter/ Support de dispositif de commande	1

*) EXTRA TILLBEHÖR / ADDITIONAL EQUIPMENT / ZUSÄTZLICHE AUSRÜSTUNG / EQUIPEMENT SUPPLEMENTAIRE

1) Ingående detaljer / Parts included / Einzelteile / Composant inclus
Blad / Leaf / Blatt / Feuille: 6 17 108 (6)

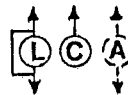
Instr. No.

Replacing 617108 B

Design

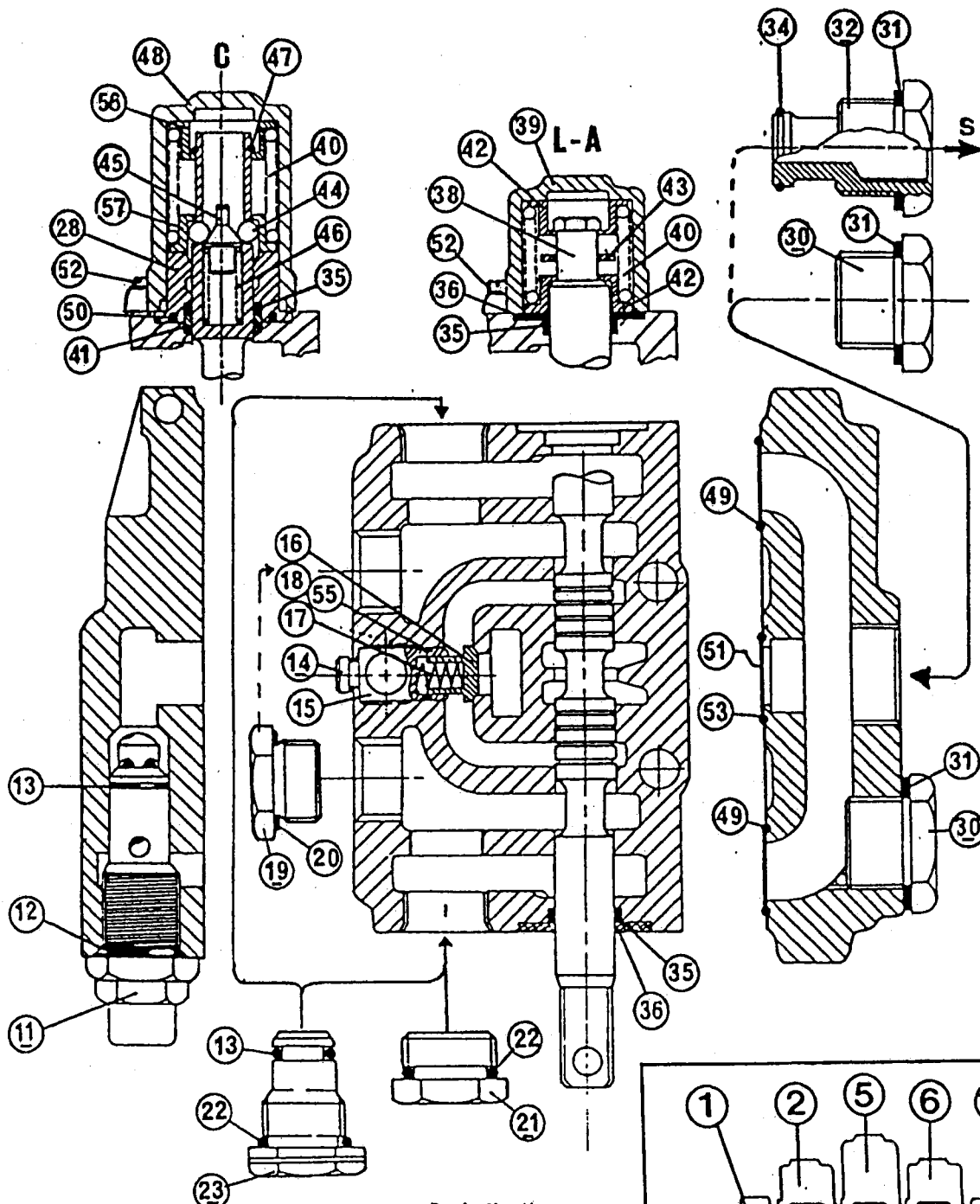
Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

KONTAK HF

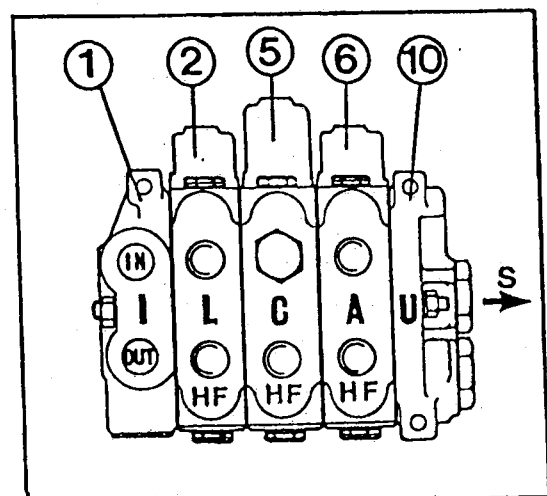
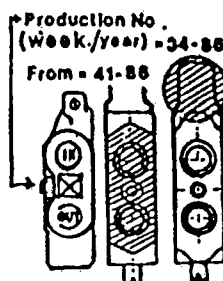


Set - Part No.

521 215 - 216



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.





SPARE PARTS

Page No. 6 17 108 C 2

Date 88 07 01

Instr. No.

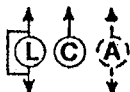
Replacing

617108 B

Design

Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

KONTAK HF



Set - Part No.

5 21 215 - 216

Pos / Item Best.Nr.
Tell / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

		X	X	X	-	X	
		I	L	C	A	U	
	5 21 215	X					
	5 21 216						
1	5 19 013						
3	5 21 262		X				
4	5 21 265			X			
6	5 21 261				X		
10	5 18 021					X	
11	5 19 019						
	Överströmningsventil / Relief Valve / Druckbegrenzungsventil / Soupape limitatrice de pression						
	17,5 MPa	1					
12	5 19 037	1					
13	5 19 036	1					
14	5 21 237 ²⁾		2	1	2		
	Backventil / Check Valve / Rückschlagklappe / Clapet de retenue		1	1	1		
	5 21 222		1	1	1		
15	5 21 238 ²⁾		1	1	1		
	Styrning / Guide / Führung / Guide		1	1	1		
	5 21 223		1	1	1		
16	5 21 239 ²⁾		1	1	1		
	Kägla / Poppet / Kegel / Cône		1	1	1		
	5 21 224		1	1	1		
17	5 21 240 ²⁾		1	1	1		
	Fjäder / Spring / Feder / Ressort		1	1	1		
	5 21 225		1	1	1		
18	5 21 241 ²⁾		1	1	1		
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1	1		
	5 19 039		1	1	1		
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1	1		
19	5 19 045		1	1	1		
	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon						
20	50 13 853						
	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle						
21	5 19 044						
	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon						
22	5 19 041						
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		2	2	2		
23	5 21 235		2	1	2		
	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon						
28	5 21 245 ¹⁾						
	Kulhållarring / Cage / Kugelgehäuse / Carter pour balles						
	5 21 234						
	Kulhållarring / Cage / Kugelgehäuse / Carter pour balles						
30	5 19 025						
	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon (R 3/4")						
31	50 13 854						
	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle						
32	5 18 022						
	Serieanslutningsadapter / Pressure Carry Over Adaptor / Hochdruckübertragungsniessel / Raccord de transmission haute pression						
34	5 18 024						
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique						
35	5 19 038						
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique						
36	5 21 226		2	2*	2		
	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle		2	1	2		
38	5 21 228		1		1		
	Skruv / Screw / Schraube / Vis		1		1		
39	5 21 230		1		1		
	Kåpa / End Cap / Haube / Capuchon		1		1		
40	5 19 030		1	1	1		
	Fjäder / Spring / Feder / Ressort						
41	5 21 229						
	Djansring / Spacer Ring / Distanzscheibe / Rondelle d'épaisseur						
42	5 19 062						
	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort		2	2	2		
43	5 21 232		1		1		
	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle						
44	5 21 231						
	Kula / Ball / Kugel / Balle						
45	5 21 246 ¹⁾						
	Spärrtapp / Locking Pin / Hemmung / Arrêt						
	5 21 233						
	Spärrtapp / Locking Pin / Hemmung / Arrêt						
46	5 21 247 ¹⁾						
	Fjäder / Spring / Feder / Ressort						
	5 21 227						
	Fjäder / Spring / Feder / Ressort						
47	5 19 031						
	Låsring / Circlip / Seegerring / Bague d'arrêt						
48	5 19 029						
	Kåpa / Circlip / Haube / Capuchon						
49	5 18 026						
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		2	2*	2	2	
	5 18 025		2	2*	2	2	
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique						
50	5 18 026 ²⁾						
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique						
51	5 18 027						
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1*	1	1	
52	5 19 049		2	2	2		
	Skruv / Screw / Schraube / Vis						
53	5 21 242 ²⁾						
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1*	1	1	
	5 18 026		1	1*	1	1	
	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique						
55	5 21 243 ²⁾						
	Stödring / Backup Ring / Stützring / Rondelle de levier		1	1	1		
	5 21 244		1	1	1		
	Stödring / Backup Ring / Stützring / Rondelle de levier						
56	5 21 248 ¹⁾						
	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort						
	5 19 062						
	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort						
57	5 21 249 ¹⁾						
	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort						
	5 19 062						
	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort						

Note 1) Valves from 34-86 (Production week / year)
2) Valves from 41-86 (Production week / year)

*) Packningssats / Seal Ass'y / Dichtungssatz / Pochette de joints, Ref.No. 50 36 202



SPARE PARTS

Page No. 6 18 050 A 1

Date 89 10 30

Set - Part No.

3 13 003

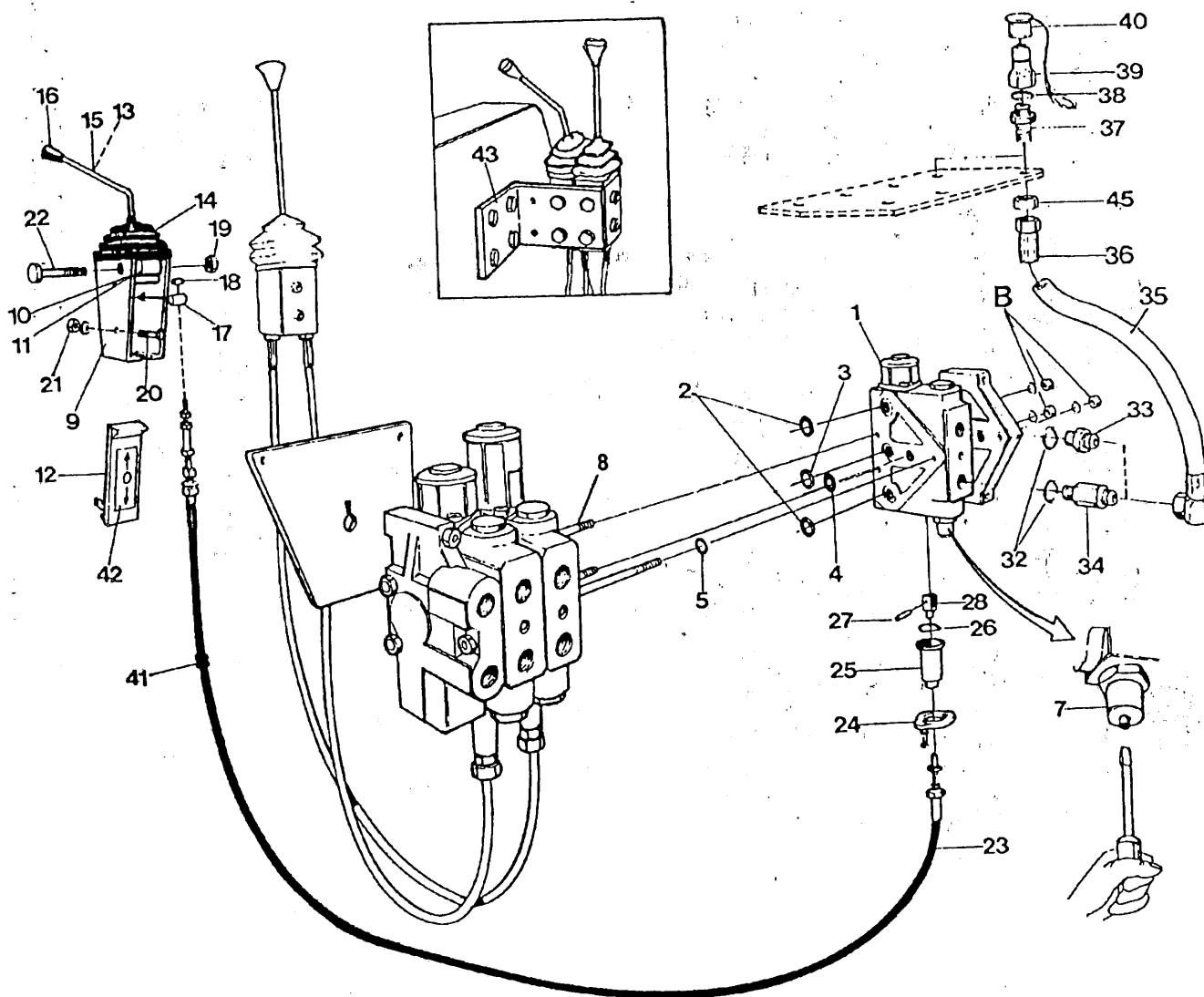
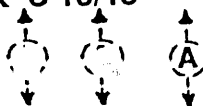
Instr. No.

Replacing

Design

Asj

Ventilsats KONTAK U 10/18
Valve Set
Ventisatz
Colis distributeur



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.



SPARE PARTS

Page No. 6 18 050 A 2

Date 89 10 30

Instr. No.
Replacing
Design **Asj**

Ventilsats KONTAK U 10/18
Valve Set
Ventisatz
Colis distributeur



Set - Part No.

3 13 003

1	5 21 401 ¹⁾	Ventilsektion / Valve Section / Ventilsektion / Section de soupape		1
2	5 18 026	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		(2)
3	2/ 5 18 242	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		(1)
4	5 18 027	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		(1)
5	5 21 435	Shims / Shims / Zwischenlegschiebe / Rondelle inte'mediare		(1)
7	5 21 221 ²⁾	KONVERTER / CONVERTER / KONVERTER / CONVERTISSEUR	HF	1
8	5 19 012	Bult / Bolt / Bolzen / Boulon	102/3/00098 93	3
	3 02 620	Reglage / Control Device / Bedienungsvorrichtung / Système de commande		1
9	3 02 624	Spakhus / Lever housing / Hebelgehäuse / Carter de levier		(1)
10	3 02 627	Spakfäste / Lever Support / Hebelhalter / Support pour levier		(1)
11	3 02 631	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau		(1)
12	50 22 115	Plastlock / Plastic Cover / Kunststoffdeckel / Capot plastique		(1)
13	50 11 054	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	M6M 10	(1)
14	50 22 078	Damask / Spat / Gamasche / Capuchon		(1)
15	3 02 725	Spak / Lever / Hebel / Levier		(1)
16	5 21 104	Knopp / Knob / Knopf / Bouton		(1)
17	11 16 308	Tapp / Pin / Zapfen / Goujon		(1)
18	50 11 051	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	M 5	1
19	50 11 554	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	M 10 Locking	1
20	50 02 051	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 8 x 20	2
21	50 11 053	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	M6M 8	2
22	50 02 079	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 10 x 50	1
23	50 20 311	Kabel / Cable / Kabel / Câble	1600	1
24	50 20 310	Fläns / Flange / Flansche / Bride		1
25	50 20 309	Hylsa / Casing / Hülse / Douille		1
26	50 13 901	Packning / Seal / Dichtung / Fermeture		1
27	50 20 229	Tapp / Pin / Zapfen / Goujon		1
28	50 20 228	Gaffel / Fork / Gabel / Fourche		1
32	50 13 853	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	(TREDO) 21,5 x 28,6	2
33	11 20 011	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Raccord union	R 1/2" - R 3/4"	1
34	11 20 119	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Raccors union	R 1/2" - R 3/4" - 65	1
35	11 03 141	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	R 3/8" x 90 - 2000	2
36	50 33 053	Slangkoppling / Hose connection / Schlauchanschluss / Reccord flexible	R 3/8"	
37	11 20 158	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	R 1/2" - R 3/8" - Spec.	2
38	50 13 604	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / RONDelle en cuivre	Cu 21 x 28 x 2	2
39	50 44 128	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	R 1/2" (M)	2
40	50 44 129	Dammskydd / Dust Cap / Staubkappe / Pare-poussière		2
41	50 22 030	Kabelgenomförling / Conduit Entry / Kabeldurchführung / Traversée de câble		1
42	11 23 290	Dekal / Transfer / Abziehbild / Auto-collant		1
43	3 02 716	Reglagefäste / Control Device Support / Bedienungsvorrichtungshalter / Support de dispositif de commande		1
45	50 11 756	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	R 3/4"	2

1) Ingående detaljer / Parts included / Einzelteile / Composants inclus
Blad / Leaf / Blatt / Feuille 6 18 510

2) Extra tillbehör / Additional equipment / Zusätzliche ausrüstung / Equipment supplémentaire



SPARE PARTS

Page No.	6	18	510	C	1
Date	89 10 30				

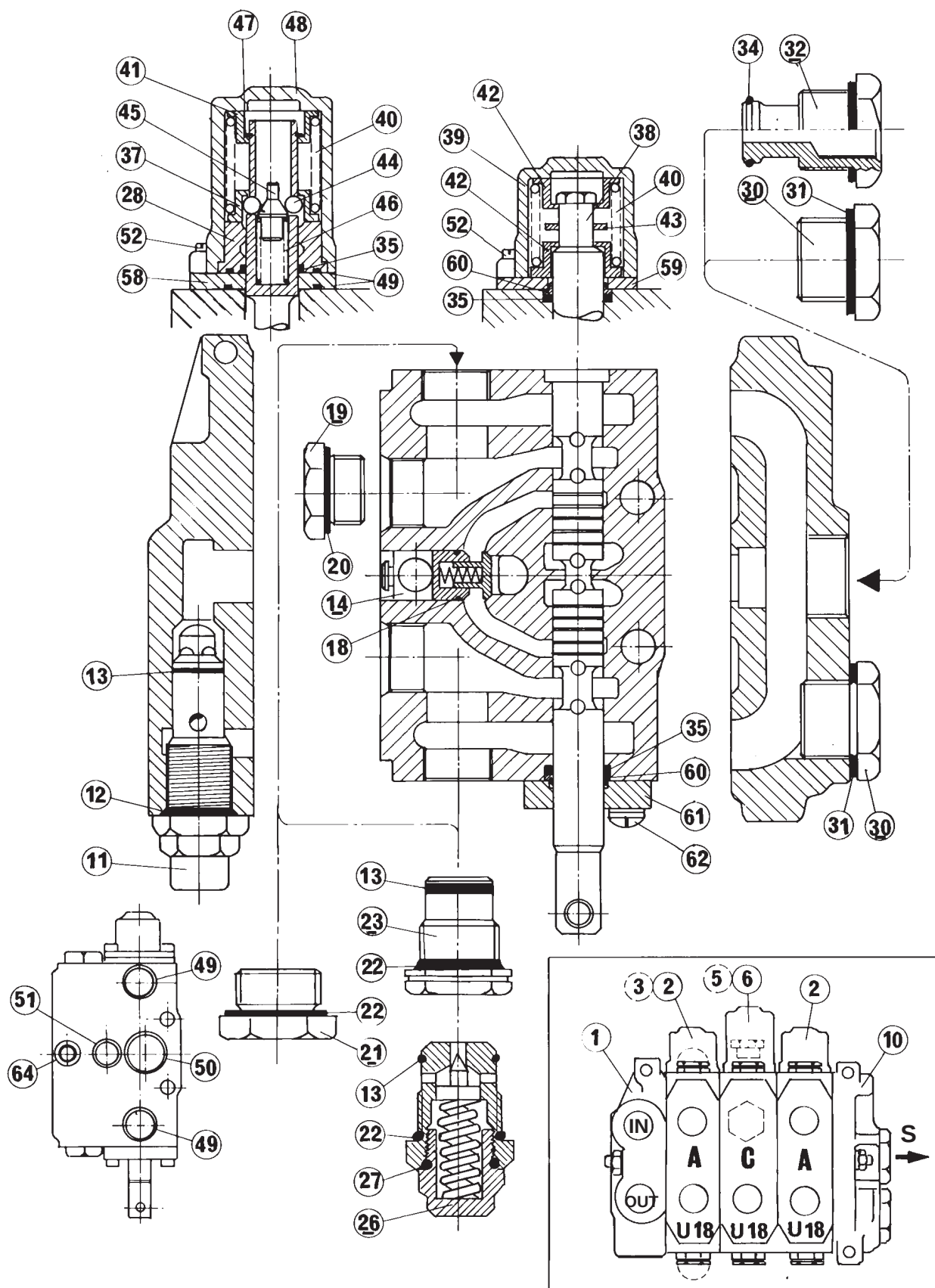
Instr. No.	
Replacing	
Design	Asj

Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

Kontak 10 /18

Set - Part No.

521410 - 415





SPARE PARTS

Page No.	6	18	510	C	2
Date	89 10 30				

Instr. No.	
Replacing	
Design	Asj

Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

Kontak 10 /18

(System US)

Set - Part No.

521410 - 415

Pos / Item Teil / Repère			Best.Nr. Part No.		Benämning / Description / Benennung / Désignation		Antal/Qty Anzahl/Nombre		I	A	A	C	C	A	A	U
			521410		Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur											
			521411		Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur											
			521412		Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur											
			521413		Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur											
			521414		Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur											
			521415		Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur											
			1	519013	Inloppsplatta / Inlet Cover / Eingangsplatte / Plaque d'arrivée	102/3/01147	X									
			2	521401	Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape	102/1/09633		X								
			3	521405	Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape				X							
			5	521402	Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape	102/1/09634					X					
			6	521407	Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape							X				
			2	521401	Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape	102/1/09633							X			
			9	521404	Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape									X		
			10	518021	Utloppspl. / Outlet Cover / Ausgansplatte / Plaque d'écoulement	102/3/07270										X
			11	519019	Överströmningsventil / Relief Valve / Druckbegrenzungsventil / Soupape limitatrice de pression 17,5 MPa	102/1/00079	1									
			12	519037	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00086	1									
			13	519036	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00427	1	2	2	2	1	2	2			
			14	521237	Backventil / Check Valve / Rückschlagklappe / Clapet de retenue	102/3/06301	1	1	1	1	1	1	1			
			18	521241	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00060	1	1	1	1	1	1	1			
				521243	Stödring / Backup Ring / Stützring / Bague de support	102/5/06324	1	1	1	1	1	1	1			
			19	519045	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon	102/3/0851					1					
			20	5013853	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	(Tredo)					1					
			21	519 044	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon (7/8 UNF)	102/1/00215					1					
			22	519041	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00397	2	2	2	2	2	2	2			
			23	521235	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon	102/1/01301	2	2	2	1	2	1				
			26	521236	Chockventil / Unloading valve / Entladeventil / Clapet anti choc	102/1/05825		2								
			27	519040	O-ring / 'O' Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00085		2								
			28	521245	Kulhållarring / Cage / Kugelgehäuse / Carter pour balles	102/3/06880				1	1					
			30	519025	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon (R 3/4")	102/3/00120										2
			31	5013854	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	(Tredo)										2
			32	518022	Serieanslutningsadapter / Pressure Carry Over Adaptor /Hochdrucküber- tragungsnipl / Raccord de transmission haute pression	102/3/00133										(1)
			34	518024	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00072										(1)
			35	521436	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/06384	2*	2*	2*	2*	2*	2*				
			37	521438	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort	102/5/06882				1	1					
			38	521228	Skruv / Screw / Schraube / Vis Spec.	102/5/00039	1	1					1	1		
			39	521230	Kåpa / End Cap / Haube / Capuchon	102/5/00005	1	1					1	1		
			40	519030	Fjäder / Spring / Feder / Ressort	102/5/00038	1	1		1	1	1	1	1		
			41	521437	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort	102/5/06793				1	1					
			42	519062	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort	102/5/00037	2	2				2	2			
			43	521232	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	102/3/00039	1	1				1	1			
			44	521231	Kula / Ball / Kugel / Balle	102/5/00164				4	4					
			45	521246	Spärrtapp / Locking Pin / Hemmung / Arrêt	102/3/06887				1	1					
			46	521247	Fjäder / Spring / Feder / Ressort	102/5/06168				1	1					
			47	519031	Låsring / Circlip / Seegerring / Bague d'arrêt	102/5/00163				1	1					
			48	519029	Kåpa / End Cap / Haube / Capuchon	102/5/00434				1	1					
			49	518026	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00893	2*	2*	4*	4*	2*	2*	2*	2*		
			50	521242	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/01206	1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*		
			51	518027	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/01131	1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*		
			52	519049	Skruv / Screw / Schraube / Vis	102/5/00722	2	2	2	2	2	2	2			
			58	521430	Distansring/ Spacer Ring/ Distanzschelle/ Rondelle d'épaisseur	102/3/06881				1	1					
			59	521432	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	102/5/06377	1	1				1	1			
			60	521433	Avstrykare / Wiper seal / Abstreifer / Bague de râclage	102/5/06385	2*	2*	1*	1*	2*	2*				
			61	521431	Distansring/ Spacer Ring/ Distanzschelbe/ Rondelle d'épaisseur	102/5/09632	1	1	1	1	1	1	1			
			62	521434	Skruv / Screw / Schraube / Vis	102/5/09210	2	2	2	2	2	2	2			
			63	521221	Konverter / Converter / Konverter / Convertisseur	102/1/05238								(1)		
			64	521435	Shims / Shims / Zwischenlegscheibe / Rondelle intémediare	102/5/09655	1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*			



SPARE PARTS

Page No. 4 20 541 A 1

Date 88 07 01

Instr. No. 21 03 860
Replacing
Design Bo V.

Rörsats
Pipe Set
Rohrsatz
Jeu de tuyaux

4 (1/2")

QUICKE 540
VALMET 1716
(System US)

Set - Part No.

2 54 104

Pos / Item Best.Nr.
Tell / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	2 54 148	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
2	2 54 144	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
3	2 54 146	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
4	2 54 150	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
5	1 44 115	Klammer / Cramp / Schelle / Crampon	2
6	50 02 052	Skruv / Screw / Schraube / Vis	4
7	11 20 161	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	2
8	50 13 604	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	4
9	50 44 127	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	3
10	50 44 128	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	1
11	50 44 129	Dammskydd / Dust Cap / Staupkappe / Pare-poussière	1
12	50 44 130	Dammskydd / Dust Cap / Staupkappe / Pare-poussière	3
14	11 03 187	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	2
15	50 02 056	Skruv / Screw / Schraube / Vis	1
16	1 44 159	Fäste / Support / Halter / Support	1
17	1 42 614	Klammer / Cramp / Schelle / Crampon	2
18	1 42 655	Fäste / Support / Halter / Support	2

M6S 8 x 25

R 3/8"

Cu 21 x 28

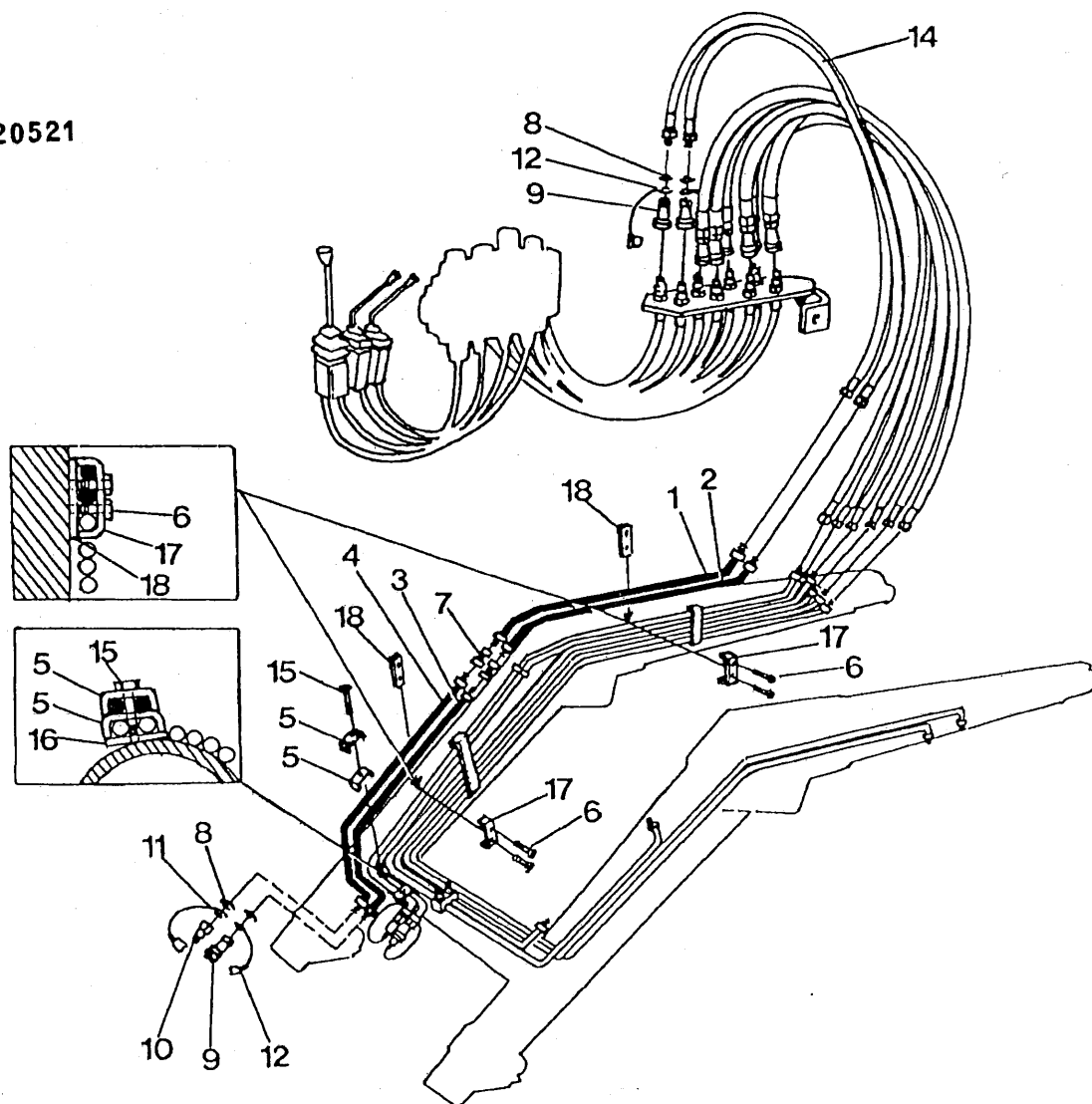
R 1/2" (F)

R 1/2" (M)

R 1/2" - 900

M6S 8 x 50

4 20521





SPARE PARTS

Page No. 4 20 542 A 1

Date 89 04 01

Instr. No. 2103896

Replacing

Design BoV

Rörsats
Pipe Set
Rohrsatz
Jeu de tuyaux

4 (3/4")

QUICKE 540
VALMET 1716
(System US)

Set - Part No.

2 54 114

Pos / Item Best.Nr.
Tell / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

1	2 54 152	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
2	2 54 154	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
3	1 47 242	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
4	2 52 154	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	1
5	1 44 115	Klammer / Cramp / Schelle / Crampon	3
6	50 02 052	Skruv / Screw / Schraube / Vis	2
7	50 27 431	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	2
8	50 13 611	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	4
9	50 44 152	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	3
10	50 44 153	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	1
11	50 44 154	Dammskydd / Dust Cap / Staupkappe / Pare-poussière	1
12	50 44 155	Dammskydd / Dust Cap / Staupkappe / Pare-poussière	3
13	11 20 254	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	2
14	11 03 176	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	2
15	50 02 056	Skruv / Screw / Schraube / Vis	1
16	1 44 159	Klammerfäste / Cramp Support / Schellehalter / Support de crampon	1
17	2 52 152	Rörklammer / Pipe Clamp / Rohrschelle / Bride de fixation	3
18	2 52 153	Rörhållare / Pipe Holder / Rohrhalter / Bride de tuyau	2
19	50 02 053	Skruv / Screw / Schraube / Vis	2

M6S 8 x 25

3/4" - 3/4"

Cu 27 x 32

R 3/4" (F)

R 3/4" (M)

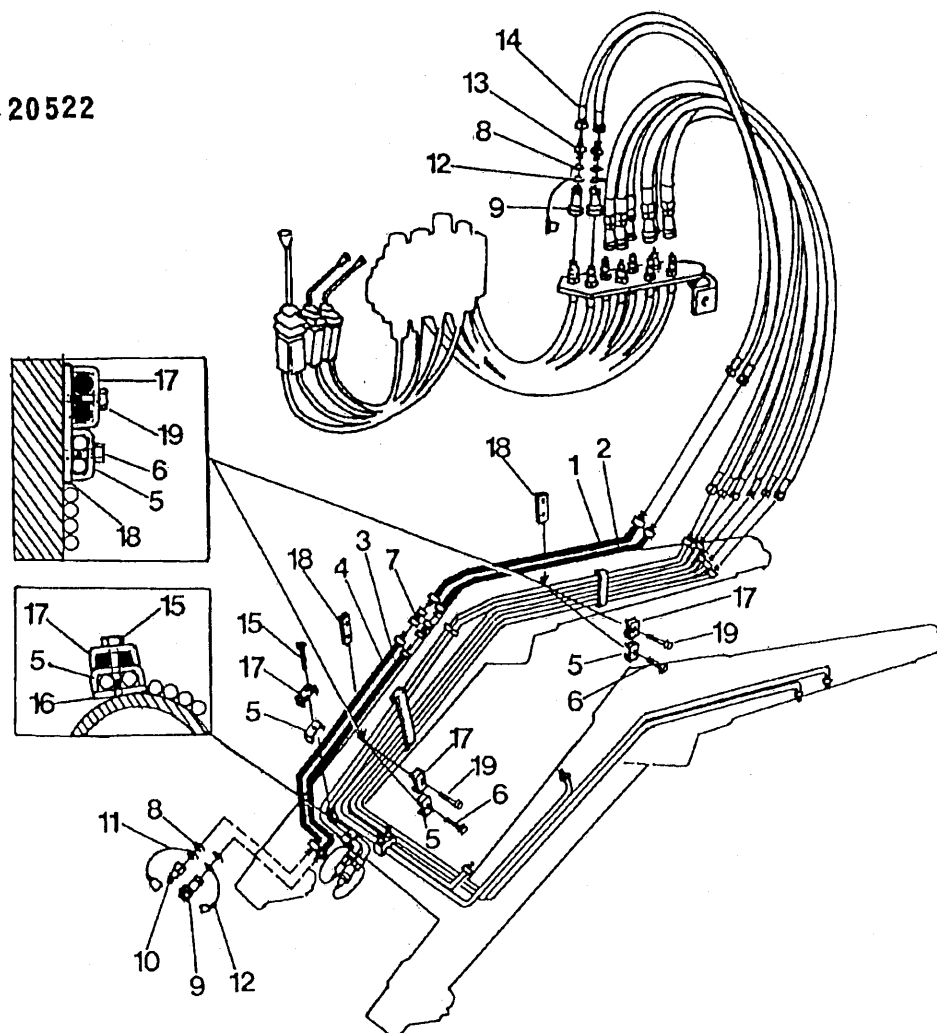
R 3/4" - R 3/4"

R 3/4" - 900

M6S 8 x 50

M6S 8 x 30

4 20 522

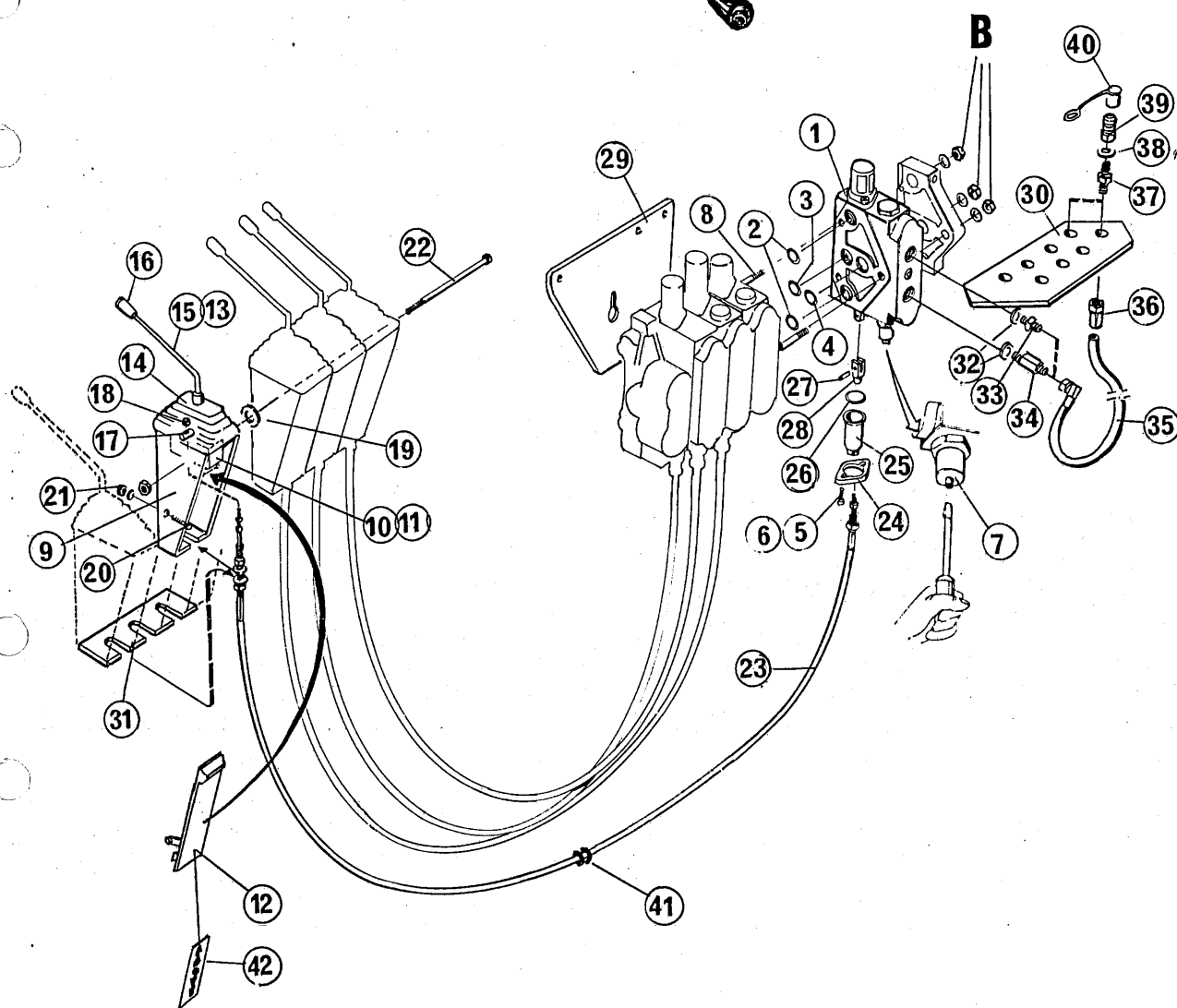
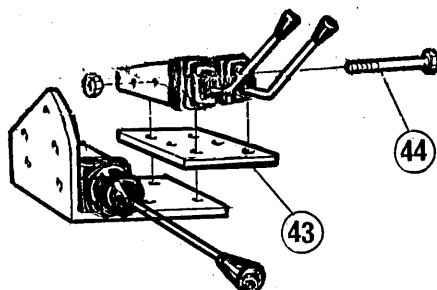




Ventilsats
Valve Set
Ventilsatz
Colis distributeur

KONTAK HF
PUSH - PULL

3 02 494





Pos. Teil Item Repère	Best.nr Part No. Bestell-Nr. Référence	Benämning / Description / Benennung / Désignation	Antal Quantity Anzahl Nombre
--------------------------------	---	---	---------------------------------------

3 02 494

I	5 21 205 ¹⁾	Ventilsektion / Valve Section / Ventilsektion / Section de soupape	1
2	5 18 025	O-ring / 'O'Ring / O-Ring / Joint torique	(2)
3	5 18 026	O-ring / 'O'Ring / O-Ring / Joint torique	(1)
4	5 18 027	O-ring / 'O'Ring / O-Ring / Joint torique	(1)
5	5 19 049	Skruv / Screw / Schraube / Visuide	(2)
6	50 13 403	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	(1)
7	5 21 221	KONVERTER / CONVERTER / KONVERTER / CONVERTISSEUR	1
8	5 19 067	Bult / Bolt / Bolzen / Boulon	3
	3 02 620	Reglage / Control Device / Bedienungsvorrichtung / Système de commande	1
9	3 02 624	Spakhus / Lever housing / Hebelgehäuse / Carter de Levier	(1)
10	3 02 627	Spakfäste / Lever support / Hebelhalter / Support pour Levier	(1)
11	3 02 631	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau	(1)
12	50 22 115	Plastlock / Plastic Cover / Kunststoffdeckel / Capot plastique	(1)
13	50 11 054	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	(1)
14	50 22 078	Damask / Spat / Gamasche / Guêtre	(1)
15	3 02 725	Spak / Lever / Hebel / Levier	(1)
16	5 21 104	Knopp / Knob / Knopf / Bouton	(1)
17	11 16 308	Tapp / Pin / Zapfer / Goujon	(1)
18	50 11 051	Mutter / Nut / Mutter / Ecrou	1
19	50 13 177	Bricka / Washer / Scheibe / Rondell	1
20	50 02 051	Skruv / Screw / Schraube / Vis	2
21	50 11 053	Mutter / Nut / Mutter / Ecroube	2
22	50 02 087	Skruv / Screw / Schraube / Vis	1
23	50 20 311	Kabel / Cable / Kabel / Câble	1
24	50 20 310	Fläns / Flange / Flansche / Bride	1
25	50 20 309	Hylsa / Casing / Hülse / Douille	1
26	50 13 901	Packning / Seal / Dichtung / Fermeture	1
27	50 20 229	Tapp / Pin / Zapfer / Goujon	1
28	50 20 228	Gaffel / Fork / Gabel / Fourche	1
29	3 02 604	Ventilfäste / Valve Support / Halterung / Support de distributeur	1
30	3 02 618	Konsol / Bracket / Halter / Support de Fixation	1
31	3 02 637	Reglagefäste / Control Support / Bedienungshalter / Support de commande	1
32	50 13 853	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	2
33	11 20 011	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Adaptateur	1
34	11 20 119	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Adaptateur	1
35	11 03 141	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	2
36	50 33 053	Slangkoppling / Hose connection / Schlauchanschluss / Raccord flexible	2
37	11 20 158	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Adaptateur	2
38	50 13 604	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	2
39	50 44 128	Snabbkoppling / Quick-coupling / Schnelkupplung / Raccord rapide	2
40	50 44 129	Dammskydd / Dust-cap / Staubkappe / Pare-poussière	2
41	50 22 030	Kabelgenomföring / Conduit Entry / Kabeldurchführung / Traversée de câble	1
42	11 23 290	Dekal / Transfer / Abziehbild / Auto-collant	1
43	3 02 679	Fästplatta / Support Plate / Festplatte / Plaque de support	1
44	50 20 086	Skruv / Screw / Schraube / Vis	1

1) Ingående detaljer / Parts included / Einzelteile / Composant inclus
Blad / Leaf / Blatt / Feuille: 6 17 108 (6)

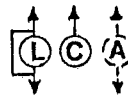
Instr. No.

Replacing 617108 B

Design

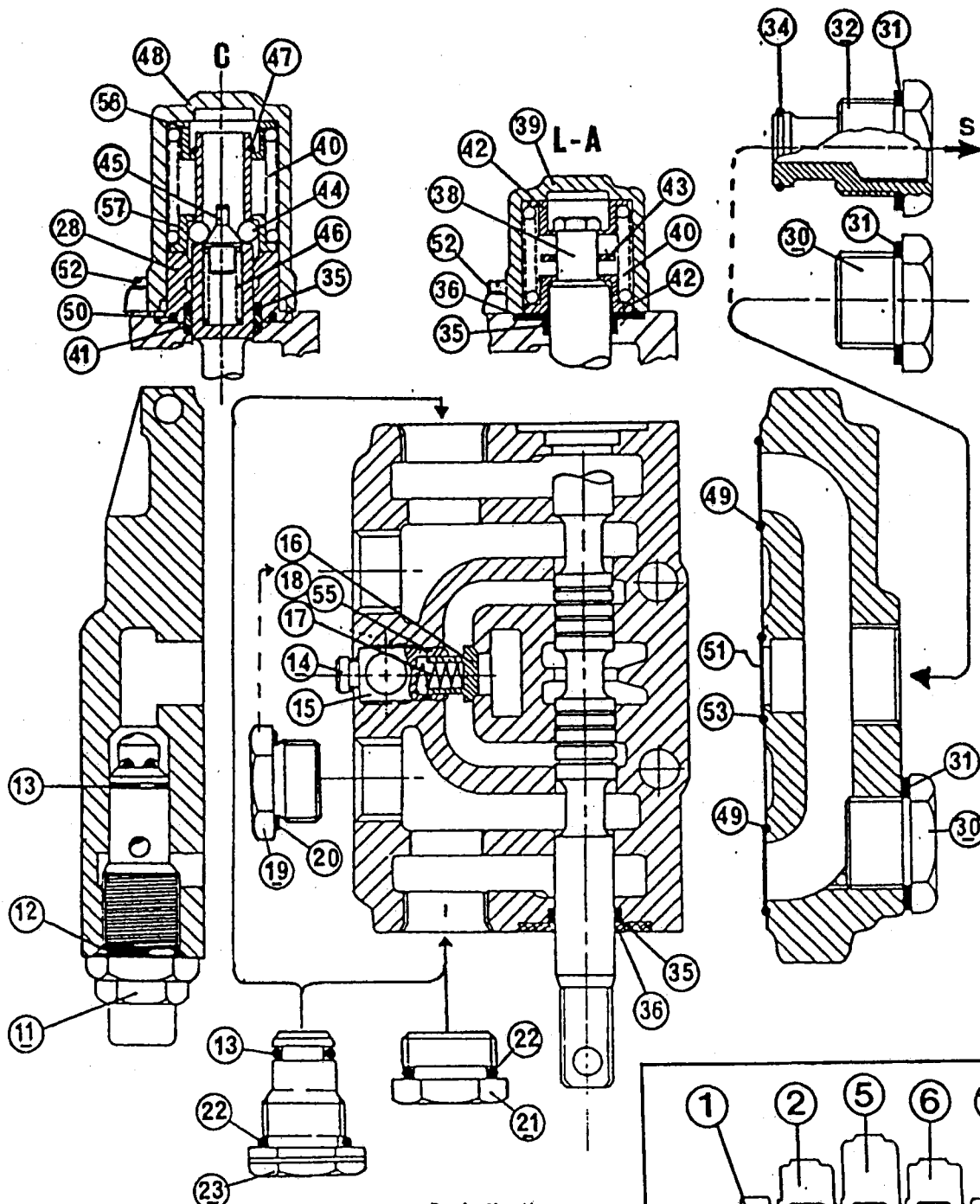
Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

KONTAK HF



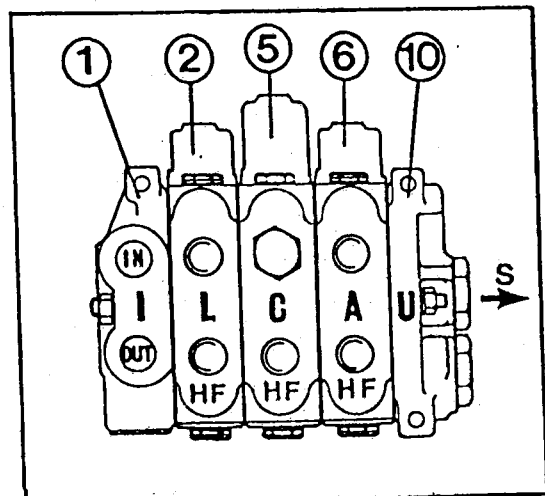
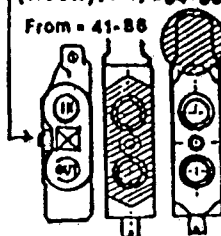
Set - Part No.

521 215 - 216



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.

Production No.
(Week./year) = 34-88
From = 41-88





SPARE PARTS

Page No. 6 17 108 C 2

Date 88 07 01

Instr. No.

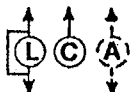
Replacing

617108 B

Design

Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

KONTAK HF



Set - Part No.

5 21 215 - 216

Pos / Item Best.Nr.
Tell / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

Antal/Qty
Anzahl/Nombre

5 21 215

5 21 216

			X	X	X	-	X
			I	L	C	A	U
1	5 19 013	Inloppsplatta / Inlet Cover / Eingangsplatte / Plaque d'arrivée	X				
3	5 21 262	Ventilsektion / Valve Section / Ventilsektion / Section de soupape		X			
4	5 21 265	Ventilsektion / Valve Section / Ventilsektion / Section de soupape			X		
6	5 21 261	Ventilsektion / Valve Section / Ventilsektion / Section de soupape				X	
10	5 18 021	Utloppsplatta / Outlet Cover / Ausgansplatte / Plaque d'écoulement					X
11	5 19 019	Överströmningsventil / Relief Valve / Druckbegrenzungsventil / Soupape limitatrice de pression					
		17,5 MPa	1				
12	5 19 037	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	1				
13	5 19 036	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	1				
14	5 21 237 ²⁾	Backventil / Check Valve / Rückschlagklappe / Clapet de retenue		2	1	2	
	5 21 222	Backventil / Check Valve / Rückschlagklappe / Clapet de retenue		1	1	1	
15	5 21 238 ²⁾	Styrning / Guide / Führung / Guide		1	1	1	
	5 21 223	Styrning / Guide / Führung / Guide		1	1	1	
16	5 21 239 ²⁾	Kägla / Poppet / Kegel / Cône		1	1	1	
	5 21 224	Kägla / Poppet / Kegel / Cône		1	1	1	
17	5 21 240 ²⁾	Fjäder / Spring / Feder / Ressort		1	1	1	
	5 21 225	Fjäder / Spring / Feder / Ressort		1	1	1	
18	5 21 241 ²⁾	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1	1	
	5 19 039	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1	1	
19	5 19 045	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon			1		
20	50 13 853	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle			1		
21	5 19 044	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon			1		
22	5 19 041	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		2	2	2	
23	5 21 235	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon		2	1	2	
28	5 21 245 ¹⁾	Kulhållarring / Cage / Kugelgehäuse / Carter pour balles			1		
	5 21 234	Kulhållarring / Cage / Kugelgehäuse / Carter pour balles			1		
30	5 19 025	Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon (R 3/4")					2
31	50 13 854	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle					2
32	5 18 022	Serieanslutningsadapter / Pressure Carry Over Adaptor / Hochdruckübertragungsniessel / Raccord de transmission haute pression					(1)
34	5 18 024	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique					(1)
35	5 19 038	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		2	2*	2	
36	5 21 226	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle		2	1	2	
38	5 21 228	Skruv / Screw / Schraube / Vis		1		1	
39	5 21 230	Kåpa / End Cap / Haube / Capuchon		1		1	
40	5 19 030	Fjäder / Spring / Feder / Ressort		1	1	1	
41	5 21 229	Distansring / Spacer Ring / Distanzscheibe / Rondelle d'épaisseur			2		
42	5 19 062	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort		2	2	2	
43	5 21 232	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle		1		1	
44	5 21 231	Kula / Ball / Kugel / Balle			4		
45	5 21 246 ¹⁾	Spärrtapp / Locking Pin / Hemmung / Arrêt			1		
	5 21 233	Spärrtapp / Locking Pin / Hemmung / Arrêt			1		
46	5 21 247 ¹⁾	Fjäder / Spring / Feder / Ressort			1		
	5 21 227	Fjäder / Spring / Feder / Ressort			1		
47	5 19 031	Låsring / Circlip / Seegerring / Bague d'arrêt			1		
48	5 19 029	Kåpa / Circlip / Haube / Capuchon			1		
49	5 18 026	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		2	2*	2	2
	5 18 025	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		2	2*	2	2
50	5 18 026 ²⁾	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique			1*		
51	5 18 027	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1*	1	1
52	5 19 049	Skruv / Screw / Schraube / Vis		2	2	2	
53	5 21 242 ²⁾	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1*	1	1
	5 18 026	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		1	1*	1	1
55	5 21 243 ²⁾	Stödring / Backup Ring / Stützring / Rondelle de levier		1	1	1	
	5 21 244	Stödring / Backup Ring / Stützring / Rondelle de levier		1	1	1	
56	5 21 248 ¹⁾	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort			1		
	5 19 062	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort			1		
57	5 21 249 ¹⁾	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort			1		
	5 19 062	Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort			1		

Note 1) Valves from 34-86 (Production week / year)
2) Valves from 41-86 (Production week / year)

*) Packningssats / Seal Ass'y / Dichtungssatz / Pochette de joints, Ref.No. 50 36 202



SPARE PARTS

Page No. 6 18 060 A 1

Date 89 11 15

Instr. No. 21 03 922

Replacing 302494

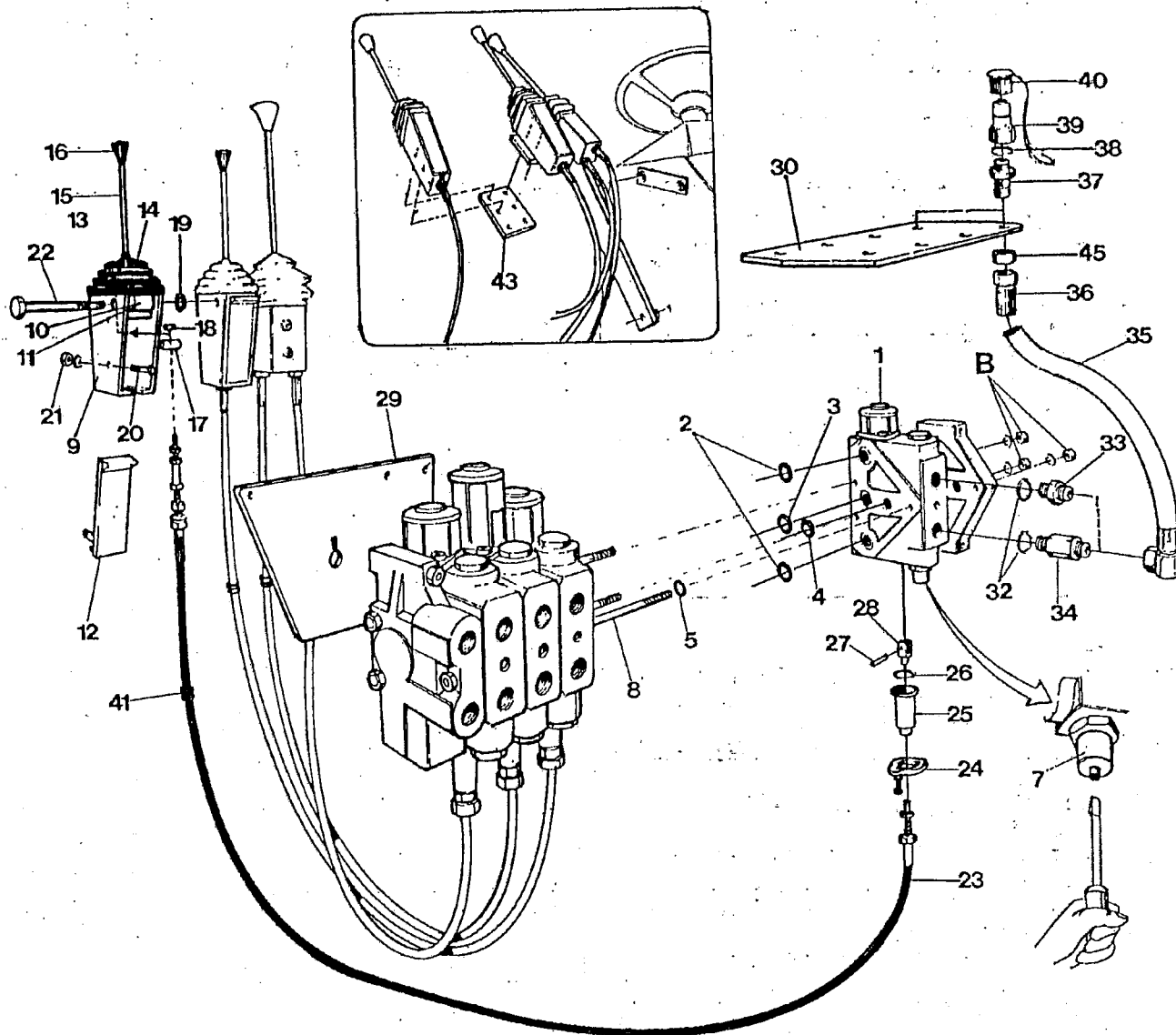
Design Asj

Ventilsats KONTAK U 10/18
Valve Set
Ventisatz
Colis distributeur (System US, UM)



Set - Part No.

3 13 004



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.



SPARE PARTS

Page No. 6 18 060 A 2

Date 89 11 15

Instr. No. 21 03 922

Replacing 302494

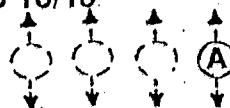
Design Asj

Ventilsats KONTAK U 10/18

Valve Set

Ventisatz

Colis distributeur (System US, UM)



Set - Part No.

3 13 004

1	5 21 404 ¹⁾	Ventilsektion / Valve Section / Ventilsektion / Section de soupape			1
2	5 18 026	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		(2)	
3	5 18 242	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		(1)	
4	5 18 027	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique		(1)	
5	5 21 435	Shims / Shims / Zwischenlegschiebe / Rondelle intermédiaire		(1)	
7	5 21 221 ²⁾	KONVERTER / CONVERTER / KONVERTER / CONVERTISSEUR	HF		1
8	5 19 067	Bult / Bolt / Bolzen / Boulon	102/3/00094		3
	3 02 620	Reglage / Control Device / Bedienungsvorrichtung / Système de commande			1
9	3 02 624	Spakhus / Lever housing / Hebelgehäuse / Carter de levier		(1)	
10	3 02 627	Spakfäste / Lever Support / Hebelhalter / Support pour levier		(1)	
11	3 02 631	Rör / Pipe / Rohr / Tuyau		(1)	
12	50 22 115	Plastlock / Plastic Cover / Kunststoffdeckel / Capot plastique		(1)	
13	50 11 054	Mutter / Nut / Mutter / Ecou	M6M 10	(1)	
14	50 22 078	Damask / Spat / Gamasche / Capuchon		(1)	
15	3 02 725	Spak / Lever / Hebel / Levier		(1)	
16	5 21 104	Knopp / Knob / Knopf / Bouton		(1)	
17	11 16 308	Tapp / Pin / Zapfen / Goujon		(1)	
18	50 11 051	Mutter / Nut / Mutter / Ecou	M 5		1
19	50 13 202	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	SBRB 13 x 24 x 7		1
20	50 02 052	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S 8 x 25		2
21	50 11 053	Mutter / Nut / Mutter / Ecou	M6M 8		2
22	50 02 086	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M6S M 10X100		1
23	50 20 311	Kabel / Cable / Kabel / Câble	1600		1
24	50 20 310	Fläns / Flange / Flansche / Bride			1
25	50 20 309	Hylsa / Casing / Hülse / Douille			1
26	50 13 901	Packning / Seal / Dichtung / Fermeture			1
27	50 20 229	Tapp / Pin / Zapfen / Goujon			1
28	50 20 228	Gaffel / Fork / Gabel / Fourche			1
29	3 02 604	Ventilfäste / Valve Support / Halterung / Support de distributeur			1
32	50 13 853	Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	(TREDO) 21,5 x 28,6		2
33	11 20 011	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Raccord union	R 1/2" - R 3/4"		1
34	11 20 119	Adapter / Adapter / Sechskantnippel / Raccord union	R 1/2" - R 3/4" - 65		1
35	11 03 141	Slang / Hose / Schlauch / Flexible	R 3/8" x 90 - 2000		2
36	50 33 053	Slangkoppling / Hose connection / Schlauchanschluss / Reccord flexible	R 3/8"		2
37	11 20 158	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	R 1/2" - R 3/8" - Spec.		2
38	50 13 604	Kopparbricka / Copper Washer / Kupferscheibe / Rondelle en cuivre	Cu 21 x 28 - Spec.		2
39	50 44 128	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	R 1/2 (M)		2
40	50 44 129	Dammskydd / Dust Cap / Staubkappe / Pare-poussière			2
41	50 22 030	Kabelgenomföring / Conduit Entry / Kabeldurchführung / Traversée de câble			1
43	3 02 716	Reglagefäste / Control device Support / Bedienungs-svorrichtungshalter / Support de dispositif de commande	R 3/8"		2
45	50 11 756	Mutter / Nur / Mutter / Ecou			

1) Ingående detaljer / Parts included / Einzelteile / Composants inclus
Blad / Leaf / Blatt / Feuille 6 18 510

2) Extra tillbehör / Additional equipment / Zusätzliche ausrüstung / Equipment supplémentaire



SPARE PARTS

Page No. 6 18 510 B 1

Date 89 10 30

Instr. No.

Replacing

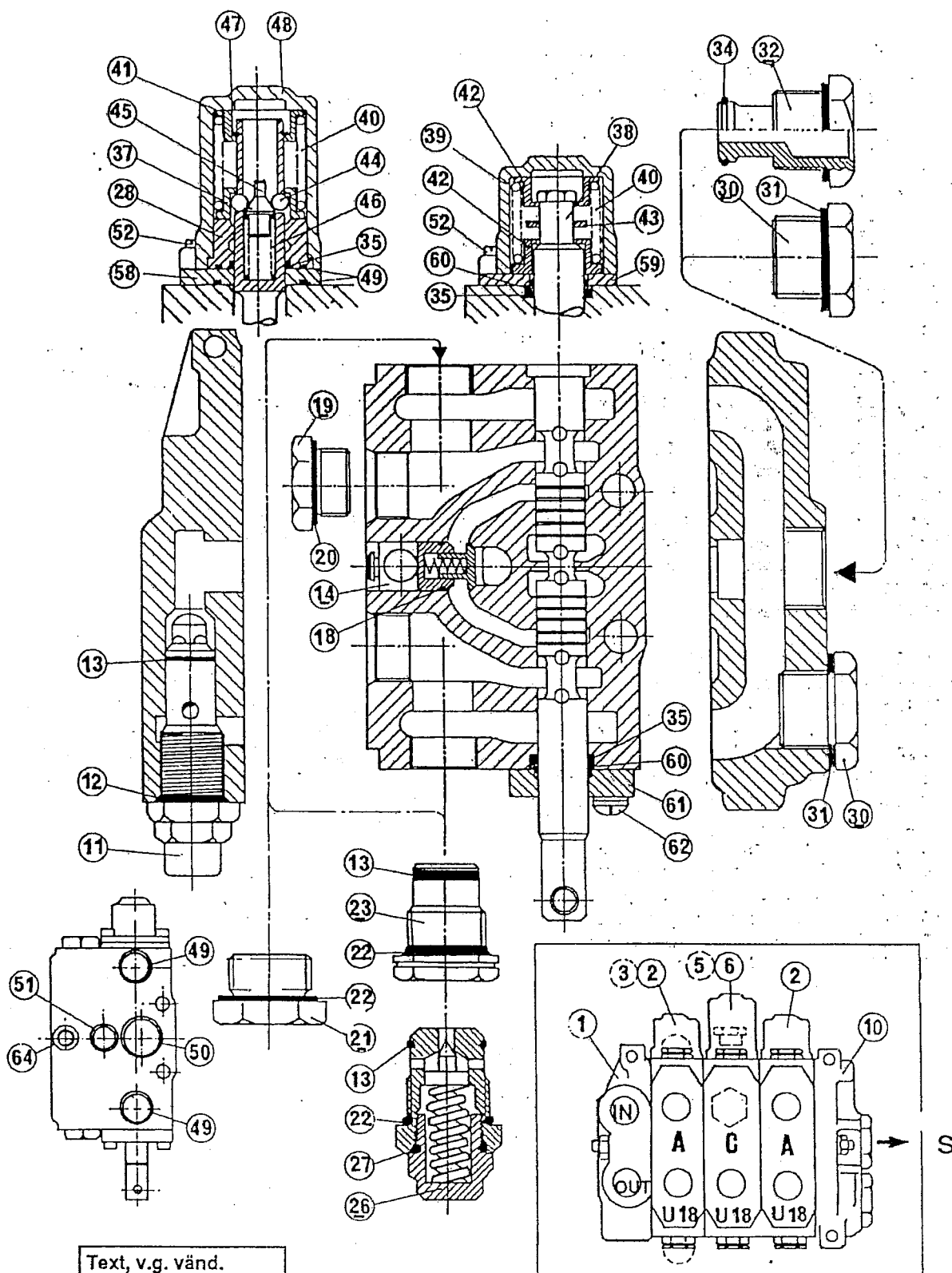
Design **Asj**

Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

Kontak 10 /18

Set - Part No.

521 410 - 415



Text, v.g. vänd.
Text on reverse side.
Text, bitte wenden.
Texte au verso.



SPARE PARTS

Page No. 6 18 510 C 2

Date 89 10 30

Ventil
Control Valve
Steuergerät
Distributeur

Kontak 10 /18

Set - Part No.

5 21 410 - 415

Instr. No.
Replacing
Design Asj

Pos./Item Best.Nr.
Teil / Repère Part No.

Benämning / Description / Benennung / Désignation

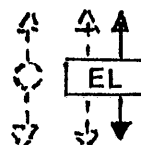
Antal/Qty
Anzahl/Nombre

			I	A	A	C	C	A	A	U
5 21 410	Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur		●	●		●				●
5 21 411	Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur		●	●		●		●		●
5 21 412	Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur		●		●	●				●
5 21 413	Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur		●		●	●		●		●
5 21 414	Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur		●	●			●			●
5 21 415	Ventil / Valve / Steuergerät / Distributeur		●	●			●	●		●
1	5 19 013 Inloppsplatta / Inlet Cover / Eingangsplatte / Plaque d'arrivée	102/3/01147	X							
2	5 21 401 Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape	102/1/09633		X						
3	5 21 405 Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape				X					
5	5 21 402 Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape	102/1/09634				X				
6	5 21 407 Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape						X			
2	5 21 401 Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape	102/1/09633						X		
9	5 21 404 Ventilsektion / Valve Sect / Ventilsektion / Section de soupape								X	
10	5 18 021 Utloppspl. / Outlet Cover / Ausgangsplatte / Plaque d'écoulement	102/3/07270								X
11	5 19 019 Överströmningsventil / Relief Valve / Druckbegrenzungsventil / Soupape limitatrice de pression 17,5 MPa	102/1/00079	1							
12	5 19 037 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00086	1							
13	5 19 036 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00427	1	2	2	2	1	2	2	
14	5 21 237 Backventil / Check Valve / Rückschlagklappe / Clapet de retenue	102/3/06301	1	1	1	1	1	1	1	
18	5 21 241 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00060	1	1	1	1	1	1	1	
	5 21 243 Stödring / Backup Ring / Stützring / Rondelle de levier	102/5/06324	1	1	1	1	1	1	1	
19	5 19 045 Plugg / Plug / Verschlusschraube / Bouchon	102/3/0851					1			
20	50 13 853 Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle (Tredo)						1			
21	5 19 044 Plugg / Plug / Verschlusschraube / Bouchon (7/8 UNF)	102/1/00215					1			
22	5 19 041 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00397		2	2	2	2	2	2	
23	5 21 235 Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouc	102/1/01301		2	2	2	1	2	1	
26	5 21 236 Chockventil / Unloading valv / Entlade ventil / Clapet anti choc	102/1/05825			2					
27	5 19 040 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00085			2					
28	5 21 245 Kulhållarring / Cage / Kugelgehäuse / Carter pour balles	102/3/06880				1	1			
30	5 19 025 Plugg / Plug / Verschlußschraube / Bouchon (R 3/4")	102/3/00120								2
31	50 13 854 Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle (Tredo)									2
32	5 18 022 Serieanslutningsadapter / Pressure Carry Over Adaptor / Hochdruckübertragungs-nippel / Raccord de transmission haute pression	102/3/00133								(1)
34	5 18 024 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00072								(1)
35	5 21 436 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/06384		2*	2*	2*	2*	2*	2*	
37	5 21 438 Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort	102/5/06882				1	1			
38	5 21 228 Skruv / Screw / Schraube / Vis Spec.	102/5/00039		1	1			1	1	
39	5 21 230 Kåpa / End Cap / Haube / Capuchon	102/5/00005		1	1			1	1	
40	5 19 030 Fjäder / Spring / Feder / Ressort	102/5/00038		1	1	1	1	1	1	
41	5 21 437 Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort	102/5/06793				1	1			
42	5 19 062 Fjädersäte / Spring Seat / Federhalter / Siège du ressort	102/5/00037		2	2			2	2	
43	5 21 232 Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	102/3/00039		1	1			1	1	
44	5 21 231 Kula / Ball / Kugel / Balle	102/5/00164				4	4			
45	5 21 246 Spärrtapp / Locking Pin / Hemmung / Arrêt	102/3/06887				1	1			
46	5 21 247 Fjäder / Spring / Feder / Ressort	102/5/06168				1	1			
47	5 19 031 Låsring / Circlip / Seegerring / Bague d'arrêt	102/5/00163				1	1			
48	5 19 029 Kåpa / Circlip / Haube / Capuchon	102/5/00434				1	1			
49	5 18 026 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/00893		2*	2*	4*	4*	2*	2*	2*
50	5 21 242 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/01206		1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*
51	5 18 027 O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	102/5/01131		1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*
52	5 19 049 Skruv / Screw / Schraube / Vis	102/5/00722		2	2	2	2	2	2	
58	5 21 430 Distansring/ Spaser Ring/ Distanzschelle/ Rondelle d'epaisseur	102/3/06881				1	1			
59	5 21 432 Bricka / Washer / Scheibe / Rondelle	102/5/06377		1	1			1	1	
60	5 21 433 Avstrykare / Wiper seal / Abstreifer / Bague de râclage	102/5/06385		2*	2*	1*	1*	2*	2*	
61	5 21 431 Distansring/ Spaser Ring/ Distanzschelle/ Rondelle d'epaisseur	102/5/09632		1	1	1	1	1	1	
62	5 21 434 Skruv / Screw / Schraube / Vis	102/5/09210		2	2	2	2	2	2	
63	5 21 221 Konverter / Converter / Konverter / Convertisseur	102/1/05238								(1)
64	5 21 435 Shims / Shims / Zwischenlegschiebe / Rondelle inte'mediare	102/5/09655		1*	1*	1*	1*	1*	1*	1*

*Packingssats/Seal Ass'y/Dichtungssatz/Pochette de joints Ref.No. 50 36 203



Ventilsats
Valve Set
Ventilsatz
Colis distributeur

SANYO**302 801**

6	17	220
---	----	-----

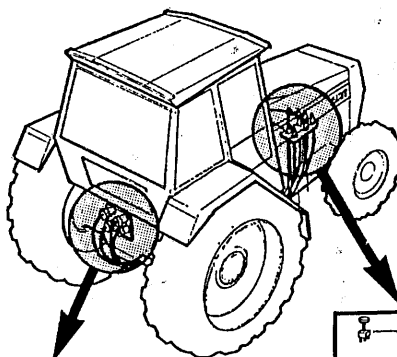
87 0918

SYSTEM
US

Pos. Teil Item Repère	Best.nr Part No. Bestell-Nr. Référence	Benämning / Description / Benennung / Désignation	Antal Quantity Anzahl Nombre
--------------------------------	---	---	---------------------------------------

3 02 801

1	5 16 031	Elventil/Electrical Valve/Elektrischen Steuergerät/ Distributeur électrique	SANYO	1
2	11 15 113	Kabel / Cable / Kabel / Câble	L = 2000 mm	1
3	12 09 570	Handtag / Handle / Griff / Poignée		1
4	50 24 357	Strömbrytare / Switch / Schalter / Interrupteur		1
5	11 15 204	Kabel / Cable / Kabel / Câble	L = 4000 mm	1
6	50 24 356	Säkring / Fuse / Sicherung / Fusible	8 Amp.	1
7	3 01 297	Konsol / Bracket / Konsole / Support		1
8	50 27 204	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	M18 - R 3/8"	2
9	50 13 603	Kopparbricka/Copper Washer/Kupferschiebe/Rondelle en cuivre	Ø 8,2 x 24,2	2
10	11 20 189	Adapter / Adaptor / Sechskantnippel / Raccord union	M18 - R 1/2"	4
11	11 20 033	Banjoskruv / Hollow Screw / Hohlsschraube / Boulon creux	M 18	4
12	50 37 010	O-ring / 'O'-Ring / O-Ring / Joint torique	18 x 4 x 24	8
13	50 02 051	Skruv / Screw / Schraube / Vis	M 8 x 20	4
14	50 13 404	Fjäderbricka/Spring Washer/Federring/Rondelle frein	FBB 8,2	4
15	50 13 853	Bricka / Washer / Schiebe / Rondelle	21,5 x 28,6 Tredo	4
16	50 44 128	Snabbkoppling / Quick Coupling / Schnellkupplung / Raccord rapide	(M)	2
17	50 44 129	Dammskydd / Dust Cap / Staubkappe / Pare-poussière		2

**3 02 801**