

Caterpillar diesel engine D 3208

SPARE PARTS CATALOGUE  
**CA 25**  
Series 2  
VIBRATORY ROLLER  
Hurth rear axle

S-10118-1

To be used together with spare part catalogue S-10200

**↓ DYNAPAC**

DYNAPAC MASKIN AB  
Spare Parts

P.O. Box 1103 · S-171 22 SOLNA · Sweden · Telephone 08-733 70 00  
Cables Dynapac, Stockholm · Telex 19531 dynsol s · Telefax 08-29 55 35

We reserve the right to change specifications without notice

and units included in the product which the catalogue deals with.

For correct spare parts ordering, refer to a later page.

This catalogue is based on a group system which is common to all Dynapac spare parts catalogues. It starts, as usual, with a list of contents, and this is followed by the groups and ends with a numerical register. This register comprises all part numbers included in the catalogue, with reference to the group and page on which each part is to be found.

The list of contents shows the groups included in the catalogue, together with a picture of the product. Each group, in turn, begins with a list of contents that describes the sections included in the group.

A section consists of one page with a picture and associated page or pages of tables. The picture is an exploded view or a drawing showing the ref. Nos. which refer to the numbers in the tables. The drawing shows the position of the part in the machine and, if it is basically a "complete" assembly, i.e. it comprises most parts on the page, the ref. No. will be enclosed by a rectangle  $\square$ , or, if it is "less" complete, the number will be enclosed by a circle  $\circ$ . The tables show the part numbers, with the quantity, part number and description (see the example).

1. A product, the part numbers of which are shown in the section.
2. Group and page numbers.
3. Picture number. This number is also shown in the bottom right-hand corner of the picture.
4. Spare part catalogue number, with issue number.

5. Name of the section. The main heading is generally the same as that shown in the list of contents.
6. Ref. No. The same number is shown on the picture depicting that particular part. An asterisk (6a) to the left of this column indicates that this line has been changed in this issue of the catalogue.

7. The quantity columns show the number of parts required for this ref. for the machine type shown at the head of the column (7a).

8. Part number, which is the number that should be specified on spare parts orders.

9. Columns of descriptions of the part in two languages. If the description is followed by "cpl", meaning complete or assembly, the part contains parts which are also shown immediately below the part marked "cpl" and are inset one character (9a). If the assembly is ordered, all the parts shown to be included in it in this way will also be supplied. Certain large, complete units may be shown on system pages as individual parts, in which case they will be followed by a reference (9b) to the page on which the exploded view of the part is shown.

10. Notes column, where footnotes, serial numbers, lengths and other information are shown.

N.B. It is important to specify the correct length when ordering goods by length (10a).

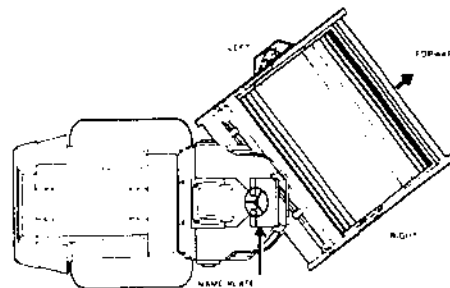
11. The code column for spare parts coding is primarily intended for Dynapac internal work. But the codes may be of general interest. Code "A" indicates service part, "B" fast moving part, "C" exchanged part, "D" standard spare part and "S" indicates that the part is included in a spare parts kit. The figures after the letters indicate the rate of stock turnover, where "1" stands for the most frequently required parts, which should be as easily accessible as possible. The final rate, "4" indicates parts with low consumption rate.

To the right you will see a drawing showing what we mean by "front", "left" and "right" of the machine, together with the location of the name plate on the machine.

1 CA25D, CA25PD Spare Parts Catalogue - Reservdelstokatalog										DYNAPAC		
Page Sida	2	Group Grupp	2	Picture No. Bild nr.	3	Issue Utgåve	4	HYDRAULIC SYSTEM Drum drive	5	HYDRAULIC SYSTEM Välvdrevning		
12		D5		10977-5		5 10065 1						
Ref. Pos.	Quantity 7a	7b	Part No. 8	Description 9	9a	9b	9c	9d	9e	9f	Code 11	
1	4	4	23 56 75	Hydro holder								
2	1	1	52 30 40	Sleeve						10a		
3	8	8	33 87 05	Valve arrangement cpl								
4	4	4	57 00 03	Nut								
5	8	8	433 87 05 15	Sleeve								
6	2	2	48 13 88	Operating section cpl								
7	1	1	48 05 61	Screw								
8	1	1	44 04 75	Valve cap								
9	1	1	44 04 97	Poppet sleeve								
10	1	1	48 05 57	Poppet return								
11	1	1	48 05 62	Gall								
12	1	1	333 56 76 07	Hydraulic rear								
13	1	1	48 21 25	Hydraulic hose								
14	1	1		Return filter								
15	1	1		Charge pump								
16	1	1		Comp. page 29								

1) CA 25 with Caterpillar  
CA 25 med Caterpillar

2) CA 25 with Deutz from ser. no. 4971994 with Caterpillar from ser. no. 4972124  
CA 25 med Deutz fr. o. n. 4971994 med Caterpillar fr. o. n. 4972124



Denna reservdelskatalog innehåller information om hur man identifierar och beställer de utbytbara artiklar och enheter som ingår i den produkt som katalogen behandlar.

För korrekt reservdelsbeställning, se en följande sida.

Katalogen är utplagd enligt en gruppindelning som är gemensam för Dynapac's samtliga reservdelskataloger. Den börjar, som regel, med en innehållsförteckning, följt av de grupper som ingår och avslutas så med ett nummerregister. Nummerregistret omfattar samtliga i katalogen upptagna artikelnr. med hänvisning till de grupper och sidor där respektive artikel finns.

Katalogens innehållsförteckning redovisar de grupper som ingår i katalogen och vidare finns en presentationsbild av produkten. Varje grupp börjar så i sin tur med en innehållsförteckning som redovisar de avsnitt som ingår i gruppen.

Avsnitten består av en bildsida med tillhörande textsidor. Bildsidan är en "sprängbild" eller en "planritning" där artiklarna är positionssatta och därigenom hänvisas till textsidan. På bildsidan kan man se artikelns placering i maskinen och om den är en "huvudkomplett", d.v.s. omfattar de flesta artiklarna på sidan - positionssiffran är omsluten av en fyrkant, □ - eller om det är en "mindre" komplett - positionssiffran är då omsluten av en ring, ○. På textsidan presenteras sedan artiklarna med antal, artikelnr. och benämning, se ex.

1. Produkt vars artiklar redovisas i avsnittet.
2. Grupp- och sidnr.
3. Bildnr. Detta nr. visas också nere till höger på bildsidan.
4. Katalognr. med utgåvornr.

5. Avsnittets benämning. Huvudrubriken är som regel den som visas i innehållsförteckningen.

6. Positionsnr. Samma nr. återfinns på bildsidan där det visar på den aktuella artikeln. Till vänster om denna kolumn kan finnas en asterisk (6a). Detta visar att någon ändring har skett på denna rad till denna utgåva av katalogen.

7. Antalskolumner i vilka framgår det antal av artikeln som fordras i denna position för den typ som visas i antalskolumnens huvud (7a).

8. Artikelnr. vilket är det nummer som ska anges vid reservdelsbeställning.

9. Benämningsskolumner för artikelns benämning på två språk. Står det komplett, förkortat - kpl - efter benämningen, betyder detta att artikeln innehåller artiklar som också redovisas i katalogen. Dessa återfinns direkt under och är indragna ett steg (9a). Beställs den kompletta artikeln får man också med alla artiklar som på detta sätt visas ingå i den. Vissa större, kompletta enheter kan på en "systemsida" redovisas som enskild artikel. Den följs då av en hänvisning (9b) till den sida där den redovisas "sprängd".

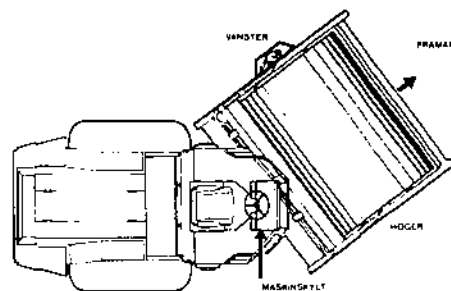
10. Anmärkningskolumn där fotnotnr., serienr., längdmått och andra uppgifter redovisas. OBS! Rätt måttuppgift är viktigt att ange vid beställning av "metervara" (10a).

11. Kodkolumn för reservdelskodning, i första hand avsedd för Dynapac's interna arbete. Kodernas betydelse kan dock vara av allmänt intresse. Koden "A" = skötseldel, "B" = slitedel, "C" = utbytesenhet, "D" = standard reservdel och "S" som betyder att artikeln ingår i en reservdels-sats. De siffror som följer efter bokstaven står för lagerhållningsgraden, där 1:an står för de mest frekventa artiklarna. Sådana artiklar bör alltså vara så lättillgängliga som möjligt. Sista graden är 4:an som står för artiklar med låg förbrukningsfrekvens.

Till höger finner Du en bild där vi visar vad vi avser med framåt, vänster respektive höger på maskinen. Likaså visar vi maskinskyltens placering.

1 CA250, CA25PD Spare Parts Catalogue - Reservdelskatalog				DYNAPAC	
Page Sida	2 Group Grupp	Picture No Bildnr	3 Issue Utgåva	4 HYDRAULIC SYSTEM Dynam drive	5 HYDRAULISYSTEM Vätskedrivning
Part No Art.nr	Quantity Antal	7a	8 Description Beskrivning	9 Benämning	9 Höje Ändring
12	05	10977-5	S-100663		
1	4	32 56 75	Hose holder	Slangfästare	
2	4	40 20 40	Seals	Hylys	10a
3	8	33 87 06	Valve arrangement, cpl	Vätskeordning, kpl	
4	8	57 00 03	Nut	Mutter	
5	8	433 87 06 15	Sleeve	Hylys	
6	2	48 13 38	Operating section, cpl	Manöversektion, kpl	
7	1	48 05 41	Screw	Skruv	
8	1	48 04 75	Valve cap	Löck	
9	1	48 04 97	Poppet sleeve	Hylys	
10	1	48 05 51	Poppet retainer	Stöppringare	
11	1	48 06 42	Ball	Kula	
12	1	33 56 76 07	Hydraulic hose	Hydraulslang	1: 4912123
13	1	48 21 05	Return filter	Hydraulslang	21: 4912123
14	1		Charge pump	Reservfilter	See page 52 ref. 21
			Comp. page 28	Metervara	Dec. se sida 28

1) CA 25 with Caterpillar CA 25 med Caterpillar  
2) CA25 with Deutz from ser. no. 4971984, with Caterpillar from ser. no. 4972114  
CA25 med Deutz från nr 4971984 med Caterpillar från nr 4972114



the following particulars when ordering spare parts:

1. Type of machine  
Type of appliance
2. Serial No.
3. Description of spare parts
4. Quantity required
5. Part No.
6. Dimensions when ordering meter goods

#### COMMANDE DE PIECES DE RECHANGE

Les indications suivantes doivent être fournies lors de la commande de pièces de rechange, afin d'éviter toute erreur de livraison:

1. Type de machine  
Type d'appareil
2. Numéro de série
3. Dénomination de la pièce de rechange (Description)
4. Quantité désirée de la pièce de rechange (Qty)
5. Numéro de la pièce de rechange (Part No.)
6. Mesures en cas de commande par mètre

#### RESERVDELSBESTÄLLNING

Följande uppgifter ska lämnas vid beställning av reservdelar för att undvika leveransfel:

1. Maskintyp  
Apparattyp
2. Tillverkningsnummer
3. Reservdelens benämning (Description)
4. Antal av önskad reservdel (Qty)
5. Reservdelens artikelnummer (Part No.)
6. Måttuppgift vid beställning av metervara.

bei der Bestellung von Ersatzteilen folgende Angaben zu machen:

1. Maschinentyp  
Gerätetyp
2. Herstellungsnummer
3. Ersatzteilbenennung (Description)
4. Bestellmenge (Qty)
5. Ersatzteilnummer (Part No.)
6. Massangaben bei Bestellung von Meterware

#### PEDIDO DE PIEZAS DE RECAMBIO

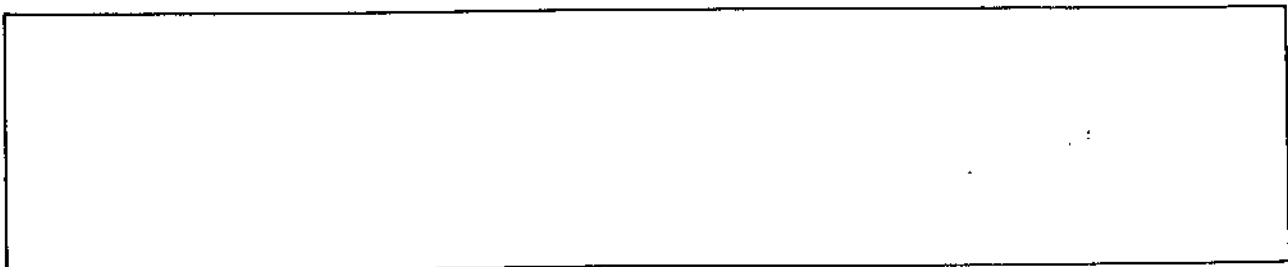
Para evitar errores en las entregas, deberán indicarse los siguientes datos al hacer un pedido de piezas de recambio:

1. Tipo de máquina  
Tipo de aparato
2. Número de fabricación
3. Denominación de la pieza de recambio (Descripción)
4. Cantidad de piezas deseada (Qty)
5. Número de artículo de la pieza de recambio (Part No.)
6. Indíquese la medida al solicitar un artículo que se expide por metros.

#### ORDINAZIONE DI PEZZI DI RICAMBIO

Per evitare sbagli di consegna vi preghiamo di comunicarci le seguenti informazioni al momento dell'ordinazione:

1. Tipo di macchina  
Tipo di apparecchiatura
2. Numero di costruzione
3. Denominazione del pezzo di ricambio
4. Numero di pezzi desiderati
5. Numero di articolo del pezzo di ricambio
6. Indicazioni della misura per ordinazione articolo a metraggio.



**■ Head office****Sweden**

Dynapac Maskin AB  
P O Box 1103  
S-17122 SOLNA  
Telephone 08-733 70 00  
Telex 19531  
Telefax 08-29 55 35

**● Subsidiaries****Australia**

Dynapac Pty Ltd  
P O Box 250  
RYDALMERE NSW 2116  
Telephone 02-647 1822  
Telex 24173 DYN SY AA

**Brazil**

Dynapac Equipamentos Industriais Ltda  
P O Box 5694  
SAO PAULO  
Telephone 210-0144  
Telex 1121967 DYSP BR

**Canada**

Dynapac Ltd  
5340 Maingate Drive  
MISSISSAUGA/Ontario L4W 1R8  
Telephone 416-625-4784  
Telex 6961104 DYN TOR MSGA

**France**

Dynapac & Cie  
B P 48  
77220 TOURNAN EN BRIE  
Telephone 6-407 90 85  
Telex 691703 DYNAPAC F

**Great Britain**

Dynapac (UK) Ltd  
Airfield Estate  
White Waltham  
MAIDENHEAD, Berks SL6 3SF  
Telephone 062882 4884  
Telex 849277 DYNWAL G

**Italy**

Dynapac SpA  
C. P. 15  
20010 ARLUNO  
Telephone 02-901 7725  
Telex 331624 DYNMIL I

**Japan**

Dynapac Watanabe Co., Ltd.  
Ginza Wing Bldg  
14-5, Ginza 1-Chome  
Chuo-Ku  
TOKYO 104  
Telephone 535-3511  
Telex 2522360 WDTOK J

**Norway**

Dynapac A/S  
Postboks 32, Alnabru  
OSLO 6  
Telephone 02-305055  
Telex 72893 DYNOS N

**Spain**

Dynapac S A  
Calle Ramon y Cajal, s/n  
Poligono Industrial de Leganes  
Leganes - MADRID  
Telephone 1-688 87 77, 688 82 83  
Telex 46632 DYNM E

**Sweden**

Dynapac Maskin Svenska Försäljnings AB  
Saldovägen 14  
S-175 62 JARFALLA  
Telephone 08-760 28 30  
Telex 11235 DYNOST S

**USA**

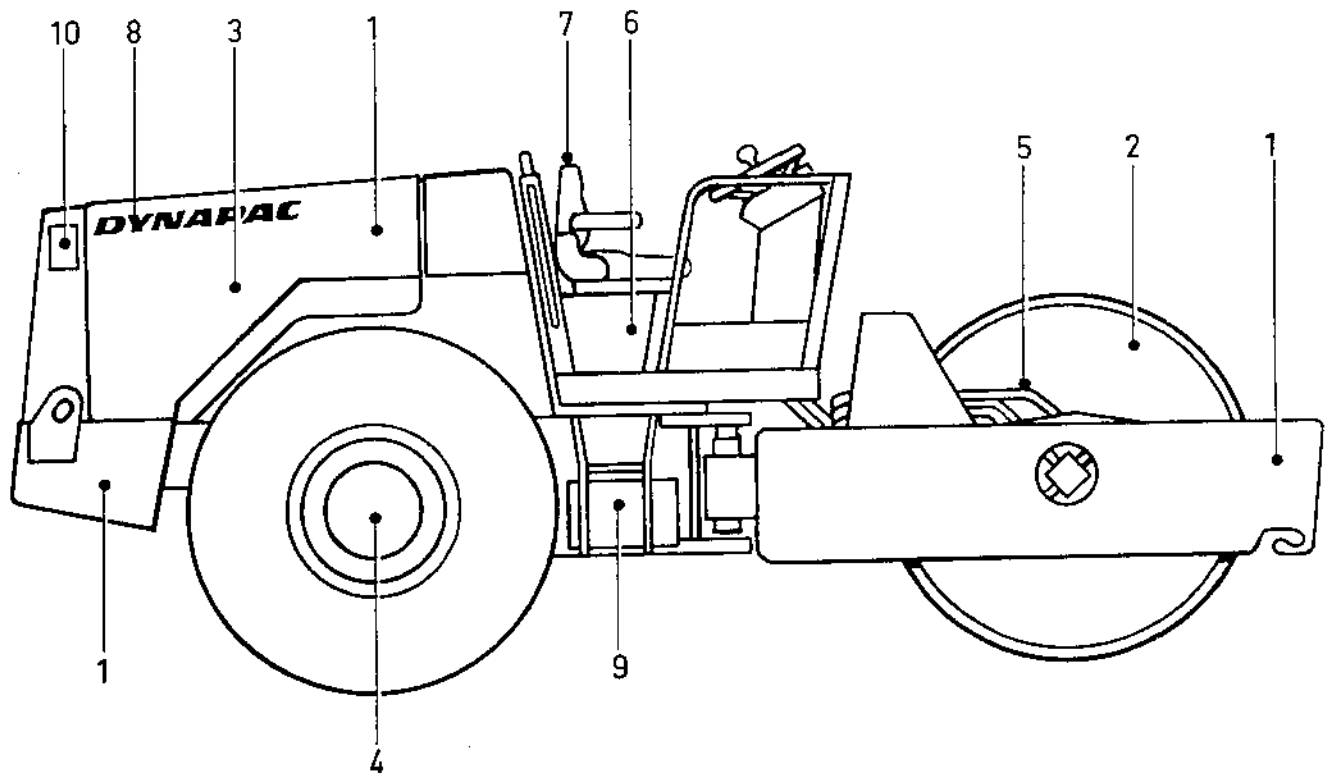
Dynapac Mfg Inc  
P O Box 368  
STANHOPE, N.J. 07874  
Telephone 201-347-0700  
Telex 136481 DYN STPE  
(Heavy Equipment)  
Dynapac Light Equipment  
P O Box 485  
STANHOPE, N.J. 07874  
Telephone 201-347-2000  
Telex 642922 DYN STPE  
(Light Equipment)

**West Germany**

Dynapac GmbH  
D-6080 GROSS-GERAU  
Postfach 1165  
Telephone 6152-58056-59  
Telex 4191121 DYGG D

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	GENERAL VIEW Contents	HUVUDSAMMANSTÄLLNING Innehåll
2	00		S-10118-1		
Ref Pos	Group Grupp	Description	Benämning	See page Se sid	
1	Group 1	FRAME <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frames</li> <li>• Tractor upper section</li> <li>• Scrapers</li> <li>• Steering link</li> </ul>	RAM <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ramar</li> <li>• Traktoröverdel</li> <li>• Skrapor</li> <li>• Styrled</li> </ul>	1) 1)	
2	Group 2	DRUM <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drum, CA 25</li> <li>• Drum, CA 25 D/PD</li> <li>•• Torque hub</li> </ul>	VALS <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vals, CA 25</li> <li>• Vals, CA 25 D/PD</li> <li>•• Planetväxel</li> </ul>	1) 1) 1)	
3	Group 3	ENGINE <ul style="list-style-type: none"> <li>• Engine Caterpillar, Deutz</li> <li>• Cooling system Caterpillar /Deutz</li> <li>• Air cleaner Caterpillar/Deutz</li> <li>• Fuel system Caterpillar/Deutz</li> <li>• Exhaust system Caterpillar/Deutz</li> <li>• Hydraulic pump gearing</li> </ul>	MOTOR <ul style="list-style-type: none"> <li>• Motor Caterpillar, Deutz</li> <li>• Kylsystem Caterpillar/Deutz</li> <li>• Luftfilter Caterpillar/Deutz</li> <li>• Bränslesystem Caterpillar/Deutz</li> <li>• Avgassystem Caterpillar/Deutz</li> <li>• Fördelningsväxellåda</li> </ul>	1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1)	
4	Group 4	TRANSMISSION <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wheel</li> <li>• Gear box and wheel axle</li> <li>•• Three-speed gear box Renondin</li> <li>•• Wheel axle and planetary gearing</li> <li>••• Differential carrier</li> </ul>	KRAFTÖVERFÖRING <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hjul</li> <li>• Växellåda och hjulaxel</li> <li>•• Tre-växlad växellåda Renondin</li> <li>•• Hjulaxel och planetväxel</li> <li>••• Differentialhållare</li> </ul>		

1) Use spare part catalogue S-10200-2  
Använd reservdelskatalog S-10200-2



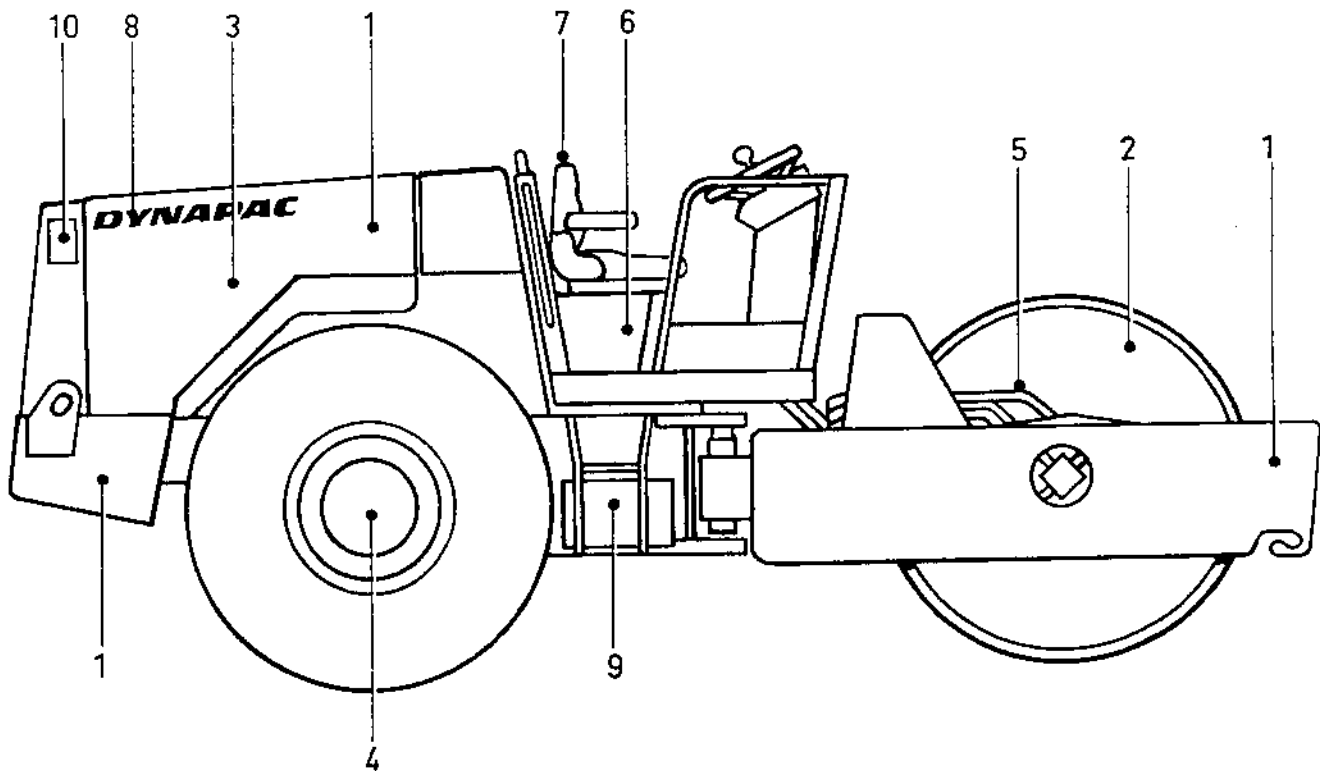
34 13 52

34 13 53

34 13 54







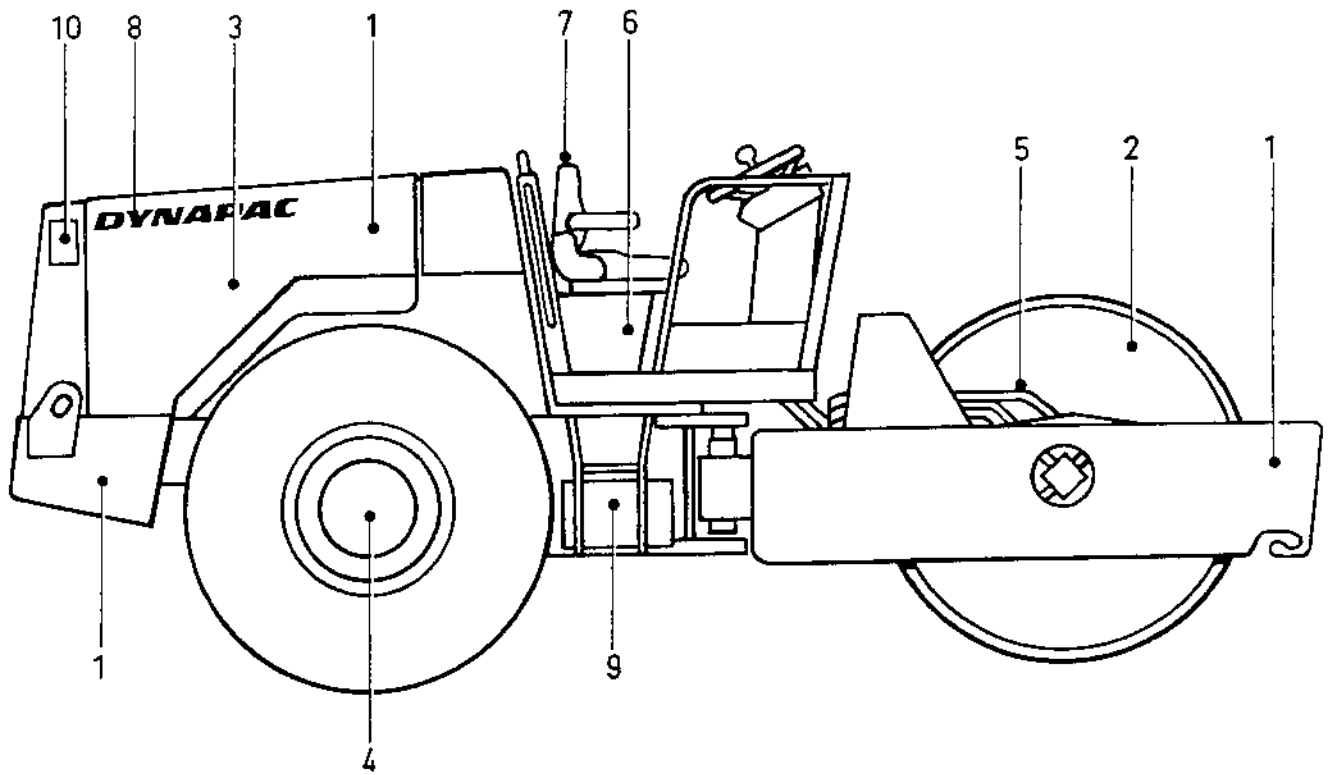
34 13 52

34 13 53

34 13 54

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	GENERAL VIEW Contents	HUVUDSAMMANSTÄLLNING Innehåll
6			S-10118-1		
Ref Pos	Group Grupp	Description	Benämning	See page Se sid	
7	Group 7	DRIVERS PLATFORM • Drivers platform • Instrument box • Controls and control cables • Gear shifter	FÖRARPLATS • Förarplattform • Instrumentlåda • Reglage och reglagekablar • Växelspak	1)	
8	Group 8	DECALS • Plates and decals	DEKALER • Skyltar och dekaler	1)	
9	Group 9	EQUIPMENT • Equipment, standard	UTRUSTNING • Utrustning, standard	1)	

1) Use spare part catalogue S-10200-2



34 13 52

34 13 53

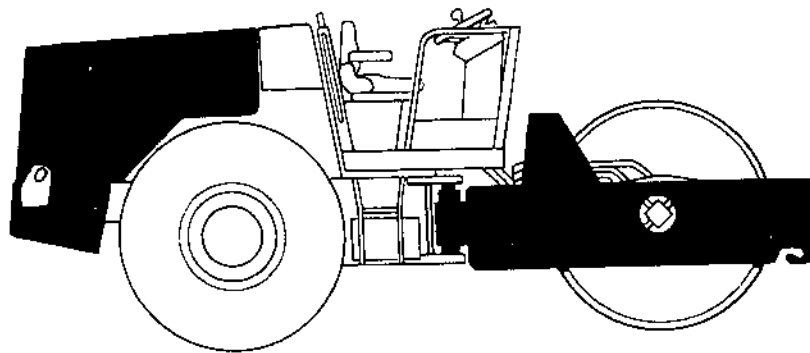
34 13 54



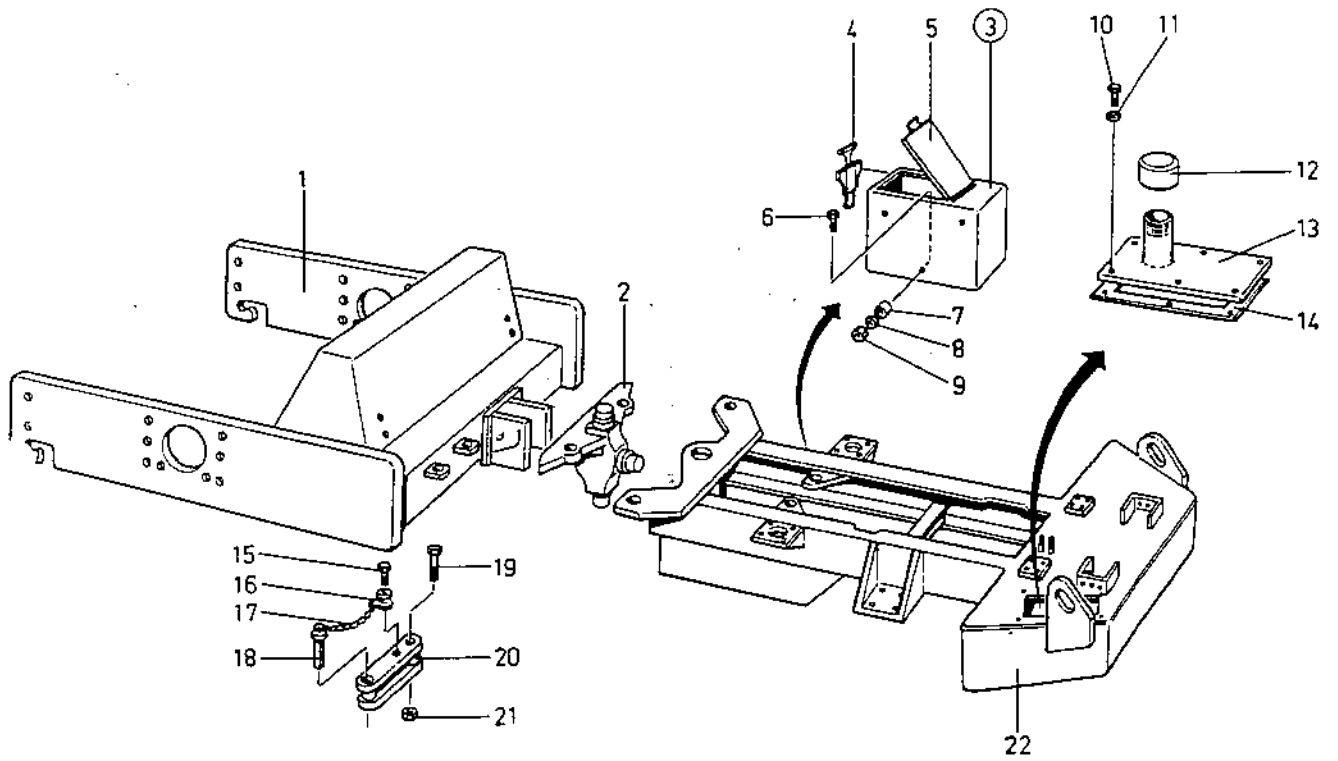
**↓ DYNAPAC**

FRAME

RAM



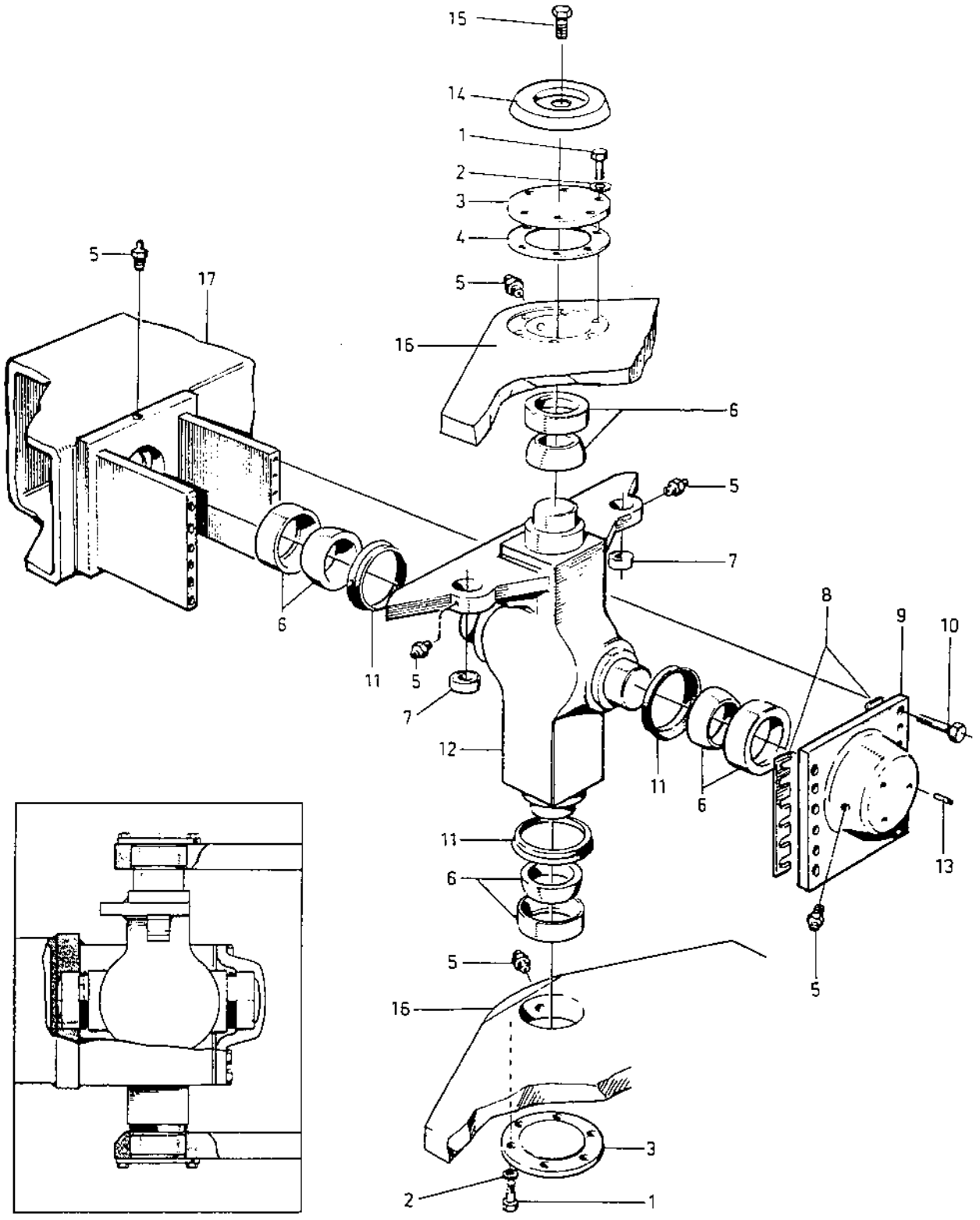
Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		FRAMES		RAMAR	
2		01				S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P K. L			
	CA 25	CA 25 D	CA 25 PD								
1	1	1	1	34 55 68	Drum frame	Valsram					
2	1	1	1		Steering link	Styrled					
					Comps, page 4	Det. se sida 4					
3	1	1	1	34 55 74	Tool box, cpl	Verktygslåda, kpl					
4	1	1	1	35 30 84	• Eccentric lock	• Excenterregel					
5	1	1	1	35 30 03	• Hook	• Hake					
6	3	3	3	50 00 47	Screw	Skruv					
7	3xL	3xL	3xL	62 01 47	Spacer	Distanshylsa	L=10 mm				
8	3	3	3	61 50 43	Conical spring w	Spännbricka					
9	3	3	3	57 00 05	Nut	Mutter					
10	6	6	6	50 00 47	Screw	Skruv					
11	6	6	6	61 50 43	Conical spring w	Spännbricka					
12	1	1	1	49 90 97	Filler cap	Tanklock					
13	1	1	1	34 55 57	Cover	Lock					
14	1	1	1	85 01 45	Gasket	Packning					
15	1	1	1	50 20 31	Screw	Skruv					
16	1	1	1	60 00 07	Washer	Bricka					
17	1	1	1	34 37 75	Wire	Wire					
18	1	1	1	63 50 19	Pin	Sprint					
19	1	1	1	50 21 24	Screw	Skruv					
20	1	1	1	81 52 15	Safety lock	Säkerhetslänk					
21	1	1	1	58 60 09	Nut	Mutter					
22	1	1	1	34 54 35	Tractor frame	Traktorram					



Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		STEERING LINK		STYRLED	
4		01				S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L			
	CA										
1	12			50 00 37	Screw	Skruv					
2	12			61 50 45	Conical spring w	Spännbricka					
3	2			33 70 42	Cover	Lock					
4	n			33 70 45	Shim, 1.0 mm	Mellanlägg 1.0 mm	5)				
	n			34 58 74	Shim, 0.35 mm	Mellanlägg 0.35 mm	5)				
	n			34 58 75	Shim, 0.1 mm	Mellanlägg 0.1 mm	5)				
5	6			31 00 08	Grease nipple	Smörjnippel					
6	4			10 00 40	Bearing	Lager					
7	2			34 39 50	Bearing	Lager					
8	n			34 58 71	Shim, 1.0 mm	Mellanlägg 1.0 mm	5)				
	n			34 58 72	Shim, 0.35 mm	Mellanlägg 0.35 mm	5)				
	n			34 58 73	Shim, 0.1 mm	Mellanlägg 0.1 mm	5)				
9	1			34 58 53	Cover	Lock					
10	12			50 02 87	Screw	Skruv					
11	3			16 70 32	V-ring	V-ring					
12	1			34 39 48	Link	Styrknut					
13	3			91 09 95	Stop screw	Stoppskruv					
14	1			34 31 59	Cover	Lock					
15	1			50 00 18	Screw	Skruv					
16	1				Tractor frame	Traktoram	See page 2				
17	1				Drum frame	Valssram	See page 2				

5) As required  
Efter behov





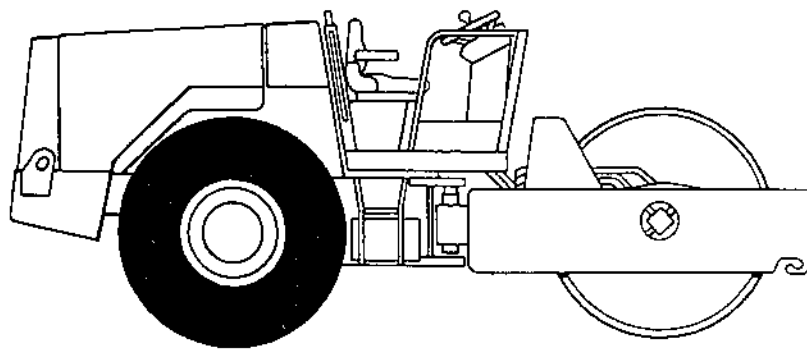
34 54 36  
34 54 38



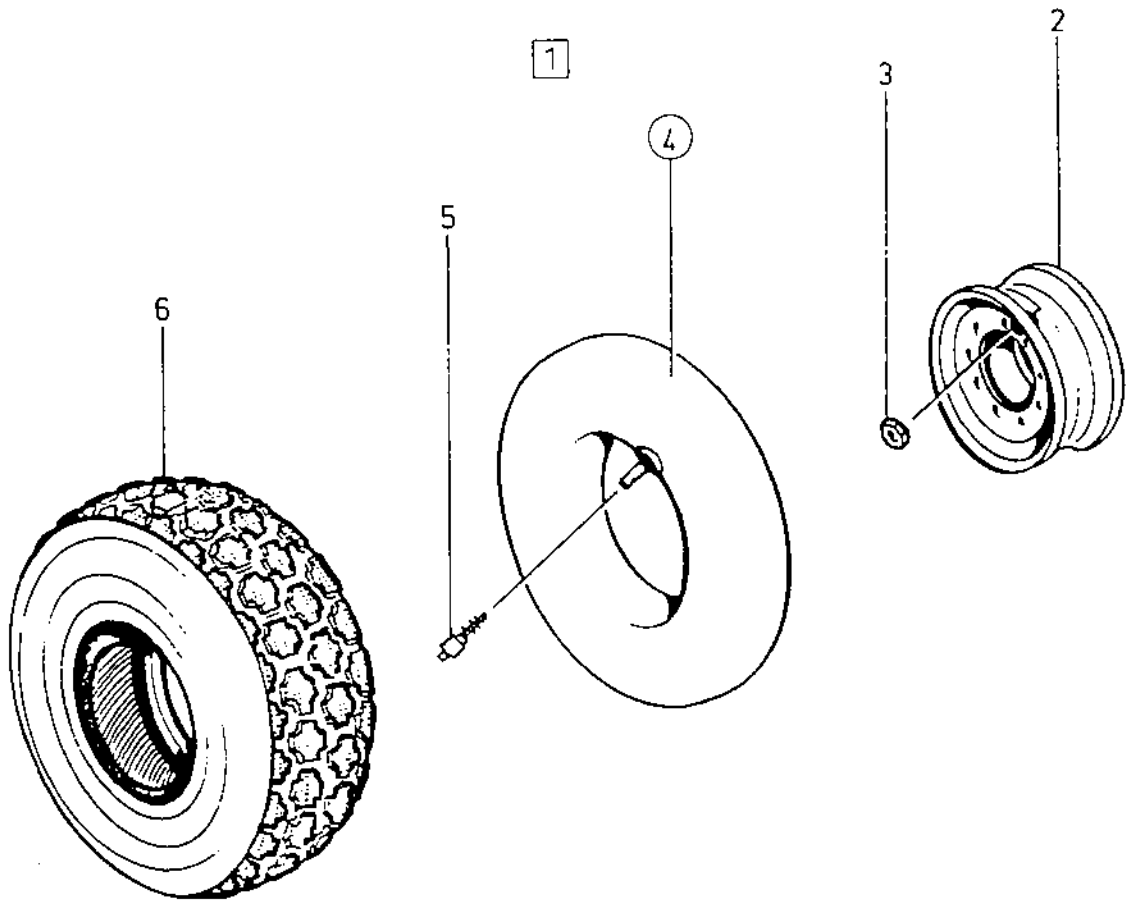
**↓ DYNAPAC**

TRANSMISSION

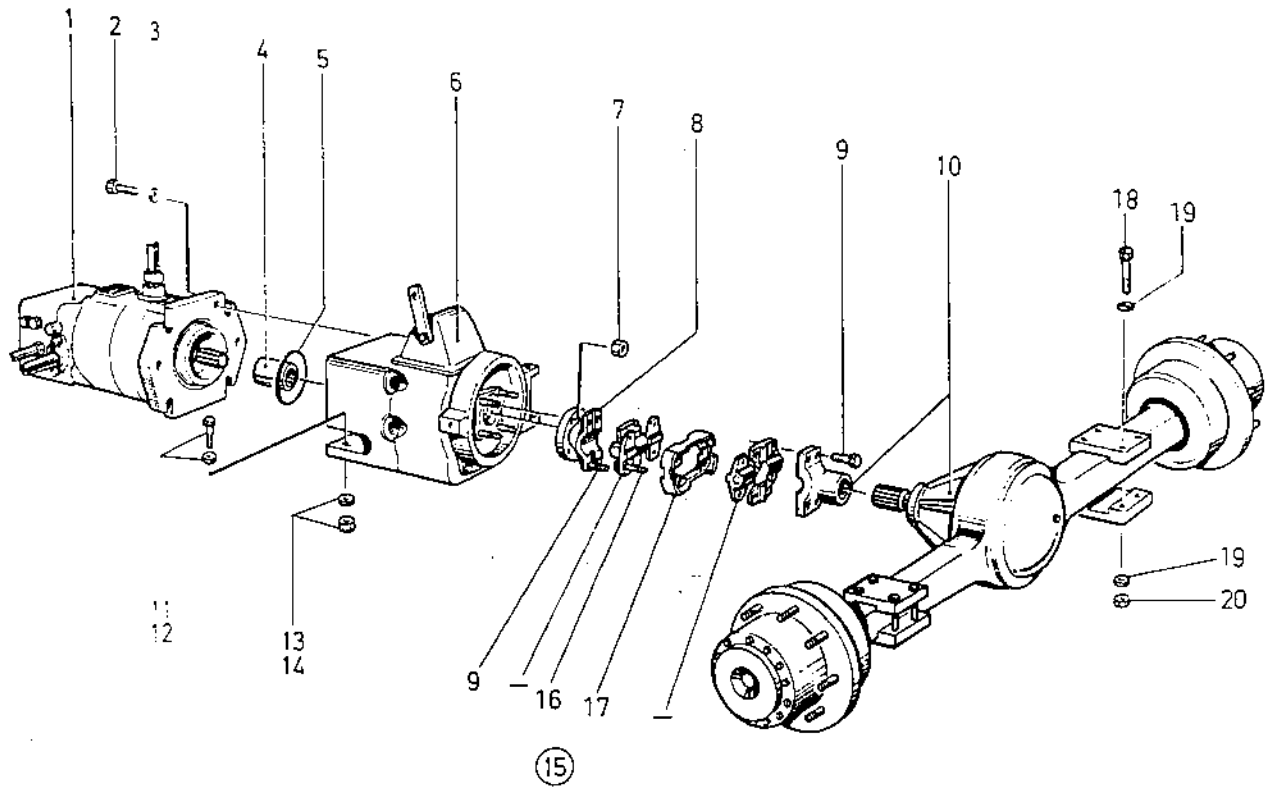
KRAFTÖVERFÖRING



Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	WHEEL	HJUL			
2	04		S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA 25	CA 25	CA 25					
	D	PD						
1	2	2	2	34 54 39	Wheel, cpl	Hjul, kp1		
2	1	1	1	34 54 40	• Rim	• Fälg		
3	1	1	1	81 33 82	• Tyre valve nut	• Ventilmutter		
4	1	1	1	81 33 80	• Innertube with tyre valve, cpl	• Innerslang m ventil, kp1		
5	1	1	1	81 33 81	• Tyre valve	• Ventil		
6	1	1	1	81 33 79	• Tyre	• Däck		



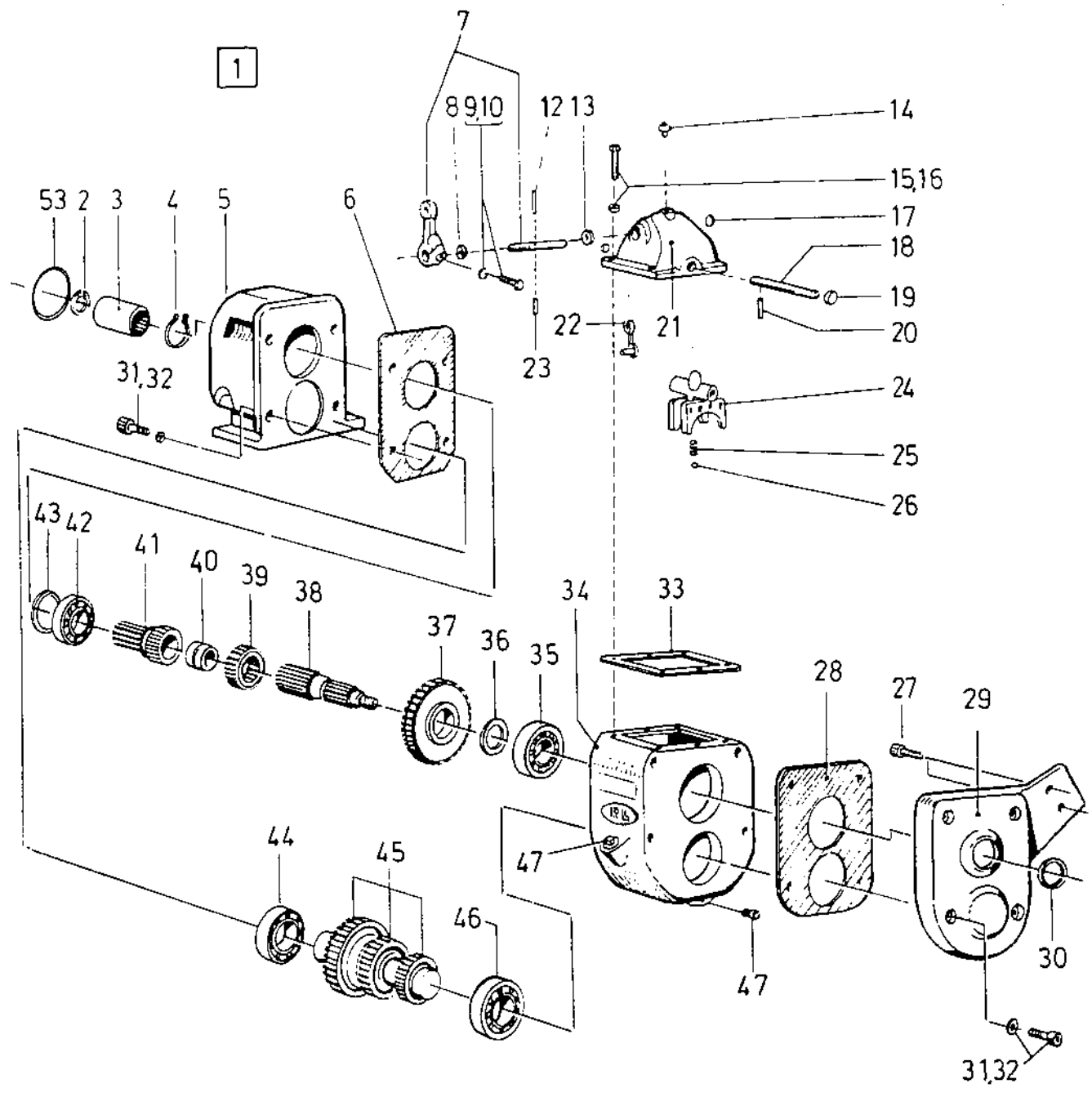
Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	GEAR BOX AND WHEEL AXLE	VÄXELLADA OCH HJULAXEL	
4	04		S-10118-1			
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
1	1		Hydr.motor, wheel drive	Hydr.motor, hjul-drivning	See group 5	
2	4	50 20 59	Screw	Skruv		
3	4	60 30 03	Washer	Bricka		
5	1	16 02 97	O-ring	O-ring		
6	1	34 54 41	Three-speed gear box	Tre-växlad växel-låda		
			Comps, page 6	Det.se sida 6		
7	4	42 34 11	Nut	Mutter		
8	1	81 33 18	Connecting flange	Kopplingsfläns		
9	8	50 30 24	Screw	Skruv		
10	1	34 54 31	Wheel axle	Hjulaxel		
			Comps, page 10	Det. se sida 10		
11	4	50 00 82	Screw	Skruv		
12	4	61 50 46	Conical spring w	Spännbricka		
13	4	60 30 07	Washer	Bricka		
14	4	57 00 08	Nut	Mutter		
15	1	81 33 03	Universal joint, cp1	Kardanknut, kp1		
16	4	81 37 96	•Screw	•Skruv		
17	1	81 37 95	•Intermediate plate	•Mellanstycke		
18	8	50 02 95	Screw	Skruv		
19	16	60 00 14	Washer	Bricka		
20	8	<del>58 60 22</del>	Nut 90 11 45	Mutter		



34 54 37

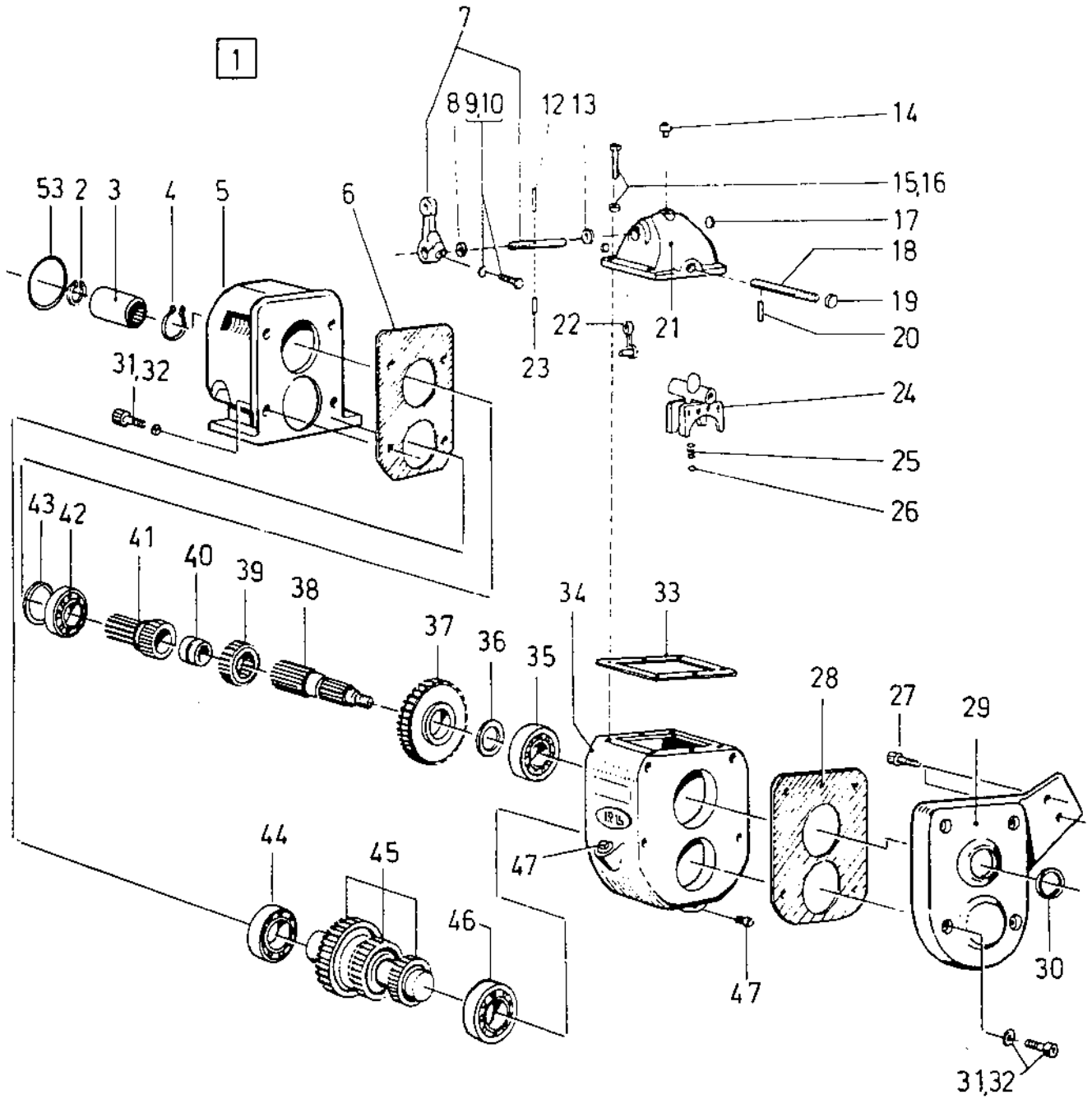
Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	THREE-SPEED GEAR BOX Renondin	TRE-VÄXLAD VÄXEL-LÅDA Renondin	
6	04		S-10118-1			
Ref Pos	Quantity/Antal CA	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	25					
1	1	34 54 41	Three-speed gear box, cp1	Tre-växlad växel-låda, kp1		
2	1	15 10 35	• Snap ring	• Spärring		
3	1	42 33 91	• Splined sleeve	• Splineshylsa		
4	1	15 20 00	• Snap ring	• Spärring		
5	1	42 34 05	• Housing	• Hus		
6	1	42 34 03	• Gasket	• Packning		
7	1	42 33 98	• Lever with shaft	• Arm med axel		
8	1	42 34 14	• Seal ring	• Tätningsring		
9	1	50 00 28	• Screw	• Skruv		
10	1	61 50 44	• Conical springw	• Spännbricka		
11						
12	1	42 34 13	• Expanding pin	• Fjädrande rör-pinne		
13	1	82 33 86	• Shim (set)	• Shims (sats)		
14	1	48 13 33	• Ventilating valve	• Urluftnings-ventil		
15	8	50 00 21	• Screw	• Skruv		
16	8	61 50 43	• Conical springw	• Spännbricka		
17	1	42 33 84	• Plug	• Plugg		
18	1	42 33 88	• Rod	• Stång		
19	2	42 33 84	• Plug	• Plugg		
20	1	42 34 13	• Expanding pin	• Fjädrande rör-pinne		
21	1	42 34 06	• Cover	• Lock		
22	1	42 33 90	• Lever	• Arm		
23	1	42 34 75	• Expanding pin	• Fjädrande rör-pinne		
24	1	42 33 96	• Fork	• Gaffel		
25	1	42 33 89	• Spring	• Fjäder		
26	1	13 30 41	• Ball	• Kula		
27	2	55 01 16	• Screw	• Skruv		
28	1	42 34 03	• Gasket	• Packning		
29	1	42 34 08	• Cover	• Lock		





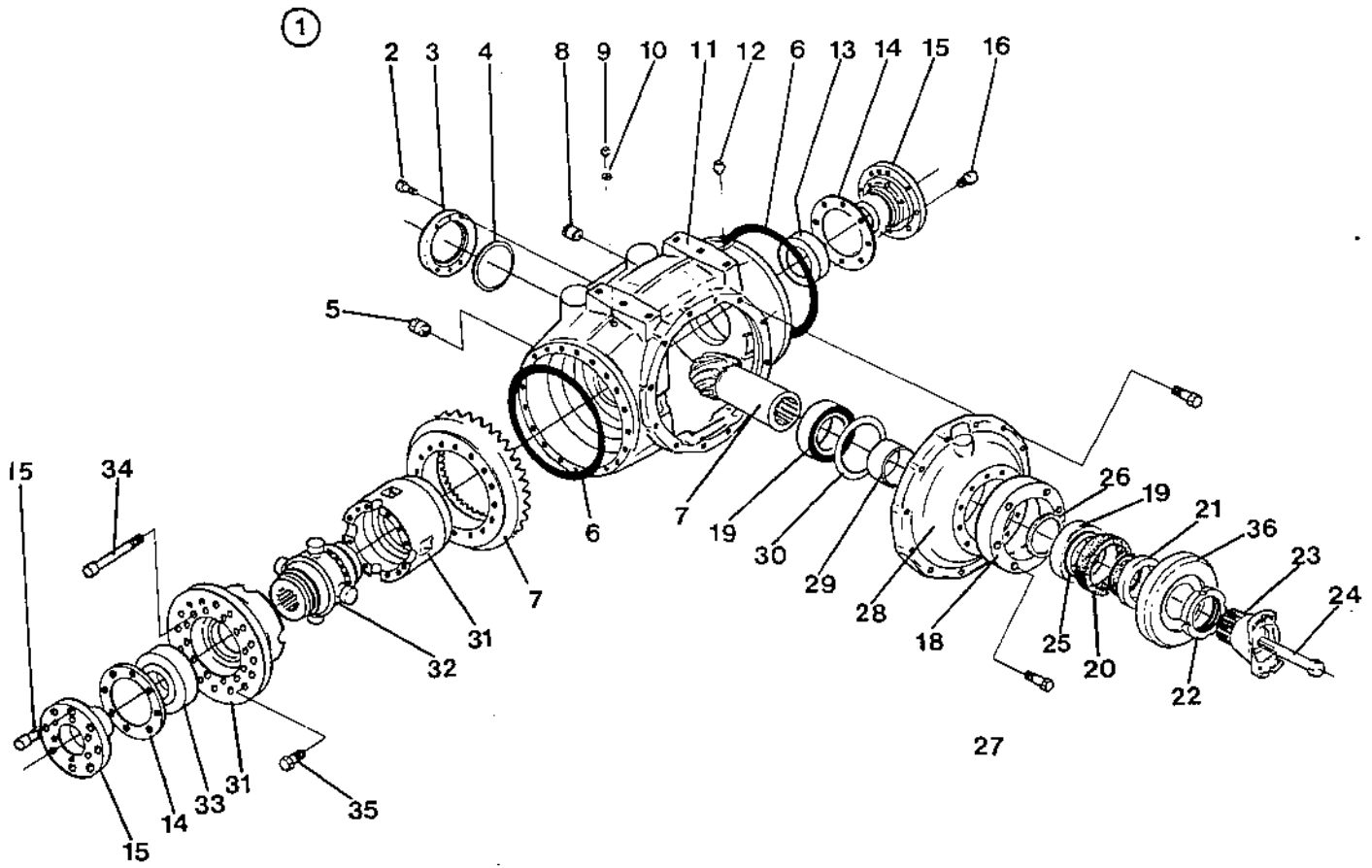
34 54 41

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	THREE-SPEED GEAR BOX Renondin	TRE-VÄXLAD VÄXEL-LÅDA Renondin			
8	04		S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA							
	25							
30	1			42 34 09	• Seal ring	• Tätningarring		
31	8			50 01 31	• Screw	• Skruv		
32	8			67 50 70	• Conical spring w	• Spännbricka		
33	1			42 34 00	• Gasket	• Packning		
34	1			42 34 07	• Housing	• Hus		
35	1			11 12 08	• Ball bearing	• Kullager		
36	1			42 33 93	• Spacer	• Distansbricka		
37	1			42 33 87	• Gear	• Kugghjul		
38	1			42 34 01	• Splined shaft	• Splinesaxel		
39	1			42 33 94	• Gear	• Kugghjul		
40	1			42 33 81	• Needle bearing	• Nållager		
41	1			42 34 02	• Shaft with gear	• Kuggaxel		
42	1			11 12 09	• Ball bearing	• Kullager		
43	1			42 33 92	• Washer	• Bricka		
44	1			11 10 85	• Ball bearing	• Kullager		
45	1			42 33 97	• Shaft with gear	• Kuggaxel		
46	1			11 10 86	• Ball bearing	• Kullager		
47	2			42 33 82	• Plug	• Plugg		



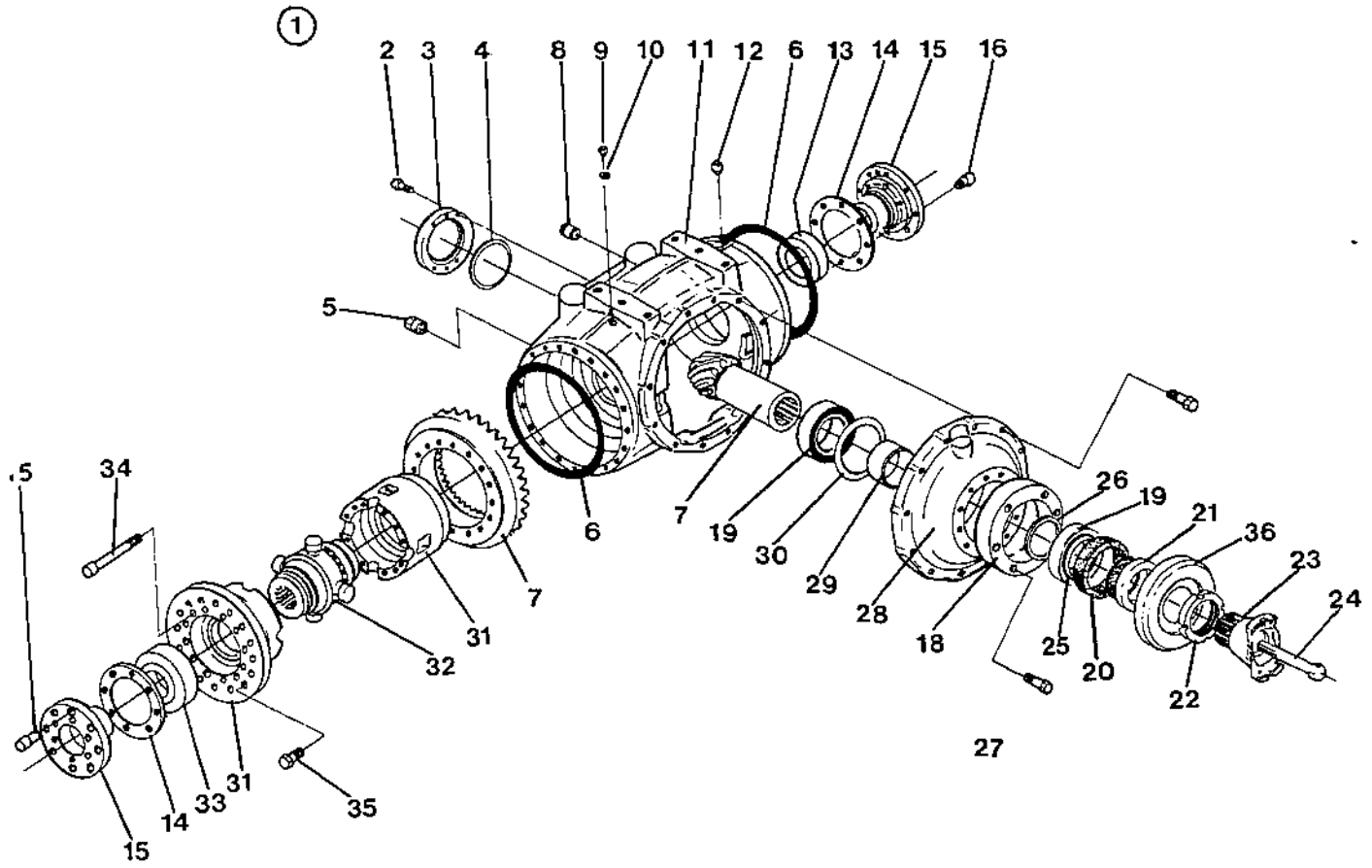
34 54 41

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	WHEEL AXLE Wheel axle and differential	HJULAXEL Hjulaxel och differential		
10	04		S-10118-1				
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA						
	25						
1	1		34 54 31	Wheel axle, cpl	Hjulaxel, kpl		
2	1		92 70 52	• Differential and No-spinn	• Differential och No-spinn		
3	4		50 80 04	•• Screw	•• Skruv		
4	1		92 67 27	•• Cover	•• Lock		
5	1		92 67 28	•• O-ring	•• O-ring		
6	1		92 67 29	•• Magnetic plug	•• Magnetplugg		
7	2		92 67 30	•• Seal	•• Tätning		
8	1		92 67 31	•• Drive shaft w gear ring	•• Drivaxel med kuggkrans		
9	1		92 67 32	•• Magnetic plug	•• Magnetplugg		
10	1		92 67 33	•• Screw	•• Skruv		
11	1		92 67 34	•• Washer	•• Bricka		
12	1		92 67 35	•• Housing	•• Hus		
13	1		92 67 36	•• Vent	•• Urluftningsventil		
14	1		92 67 37	•• Bearing	•• Lager		
15	2		92 67 38	•• Shim t=0.1 mm	•• Shim t=0.1 mm		
	2		92 67 39	•• Shim t=0.25 mm	•• Shim t=0.25 mm		
	2		92 67 40	•• Shim t=0.50 mm	•• Shim t=0.50 mm		
	2		92 67 41	•• Shim t=0.15 mm	•• Shim t=0.15 mm		
16	2		92 67 42	•• Flange	•• Fläns		
17	16		50 80 28	•• Screw	•• Skruv		
18	12		50 00 37	•• Screw	•• Skruv		
19	1		92 67 43	•• Cover	•• Lock		
20	2		92 67 44	•• Bearing	•• Lager		
21	1		92 67 45	•• Seal	•• Tätning		
22	1		92 67 46	•• Spacer	•• Distans		
23	1		92 67 47	•• Nut	•• Mutter		
24	1		92 67 48	•• Flange	•• Fläns		
25	1		92 67 49	•• Screw	•• Skruv		
26	1		92 67 50	•• O-ring	•• O-ring		
27	1		92 67 51	•• Shim t=0.2 mm	•• Shim t=0.2 mm		
	1		92 67 52	•• Shim t=0.25 mm	•• Shim t=0.25 mm		



92 70 52

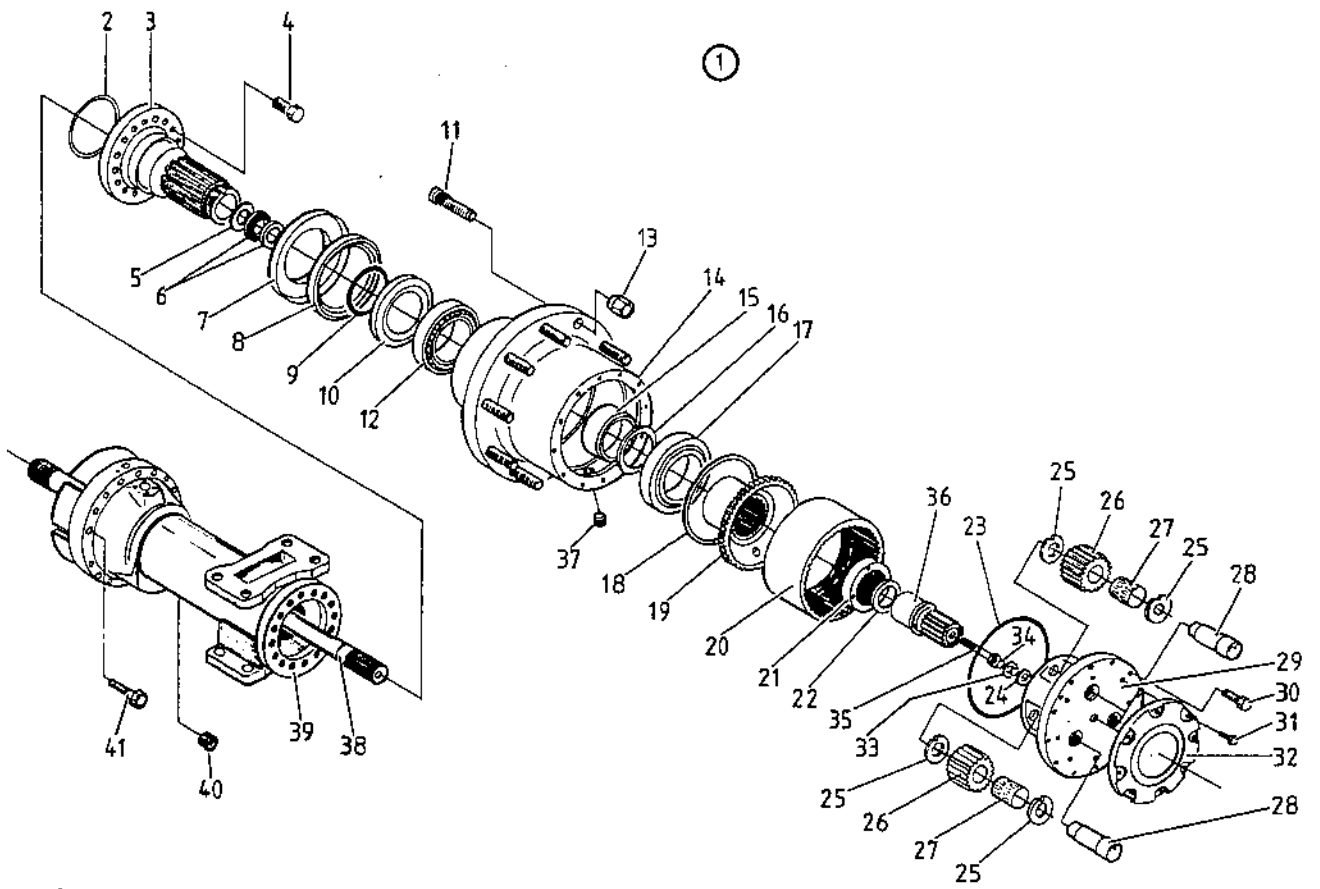
Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr	Issue Utgåva	WHEEL AXLE	HJULAXEL	
12		04			S-10118-1	Wheel axle and differential	Hjulaxel och differential	
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L	
	CA							
	25							
27	1		92 67 53	•• Shim t=0.30 mm	•• Shim t=0.30 mm			
	1		92 67 54	•• Shim t=0.15 mm	•• Shim t=0.15 mm			
28	6		92 67 55	•• Screw	•• Skruv			
29	1		92 67 56	•• Cover	•• Lock			
30	1		92 67 57	•• Spacer	•• Distans			
31	1		92 67 58	•• Spacer	•• Distans			
32	1		92 67 59	•• Spacer	•• Distans			
33	1		92 67 60	•• Spacer	•• Distans			
34	1		92 67 61	•• Shim t=0.15 mm	•• Shim t=0.15 mm			
			92 67 62	•• Shim t=0.20 mm	•• Shim t=0.20 mm			
			92 67 63	•• Shim t=0.50 mm	•• Shim t=0.50 mm			
			92 67 64	•• Shim t=0.25 mm	•• Shim t=0.25 mm			
35	1		92 67 65	•• Differential case	•• Differential- hus			
36	1		92 67 66	•• No-spin diff.	•• No-spin diff.			
37	1		92 67 67	•• Bearing	•• Lager			
38	12		92 67 68	•• Screw	•• Skruv			
39	16		50 01 93	•• Screw	•• Skruv			
40	1		92 67 69	•• Coverplate	•• Skyddsplatta			
41	1		92 67 70	•• Washer	•• Bricka			
42	1		92 67 71	•• Plug	•• Plugg			



92 70 52

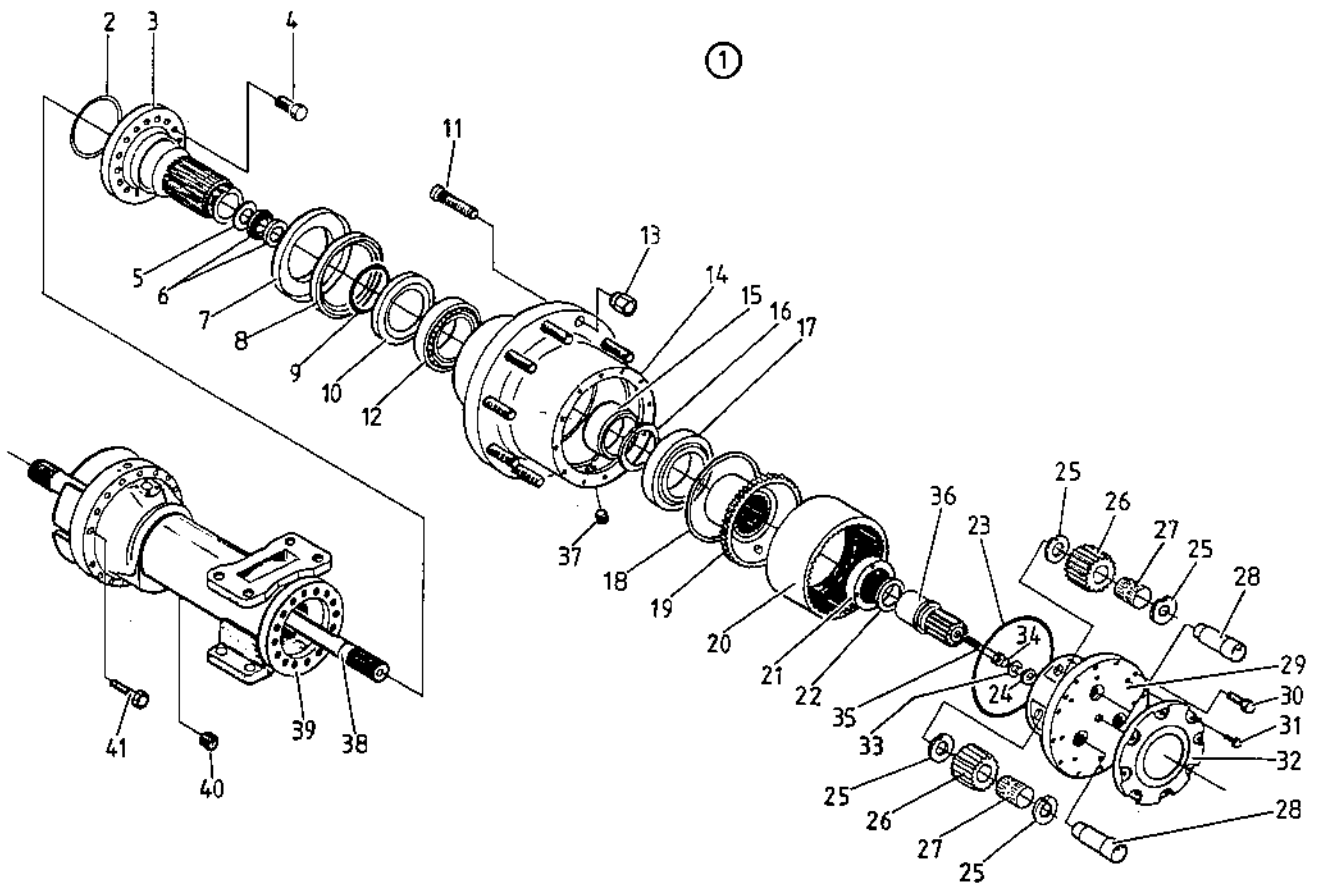
Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr	Issue Utgåva	WHEEL AXLE	HJULAXEL	
14		04			S-10118-1	Wheel axle and planetary gearing	Hjulaxel och planetväxel	
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L	
	CA							
	25							
1	1		92 70 50	Planetary gearing	Planetväxel			
2	2		92 67 72	• Seal	• Tätning			
3	2		92 67 73	• Stub axle	• Axeltapp			
4	32		92 67 74	• Screw	• Skruv			
5	2		92 67 75	• Ring	• Ring			
6	4		92 67 76	• Seal	• Tätning			
7	2		92 67 77	• Cover plate	• Täckplatta			
8	2		92 67 78	• Seal	• Tätning			
9	2		92 67 79	• O-ring	• O-ring			
10	2		92 67 80	• Spacer	• Distans			
11			92 67 81	• Wheel nut	• Hjulmutter			
12	2		92 67 82	• Bearing	• Lager			
13			92 67 83	• Wheel nut	• Hjulmutter			
14	2		92 67 84	• Wheel hub	• Hjulnav			
15	2		92 67 85	• Spacer	• Distans			
16	2		92 63 54	• Shim t=0.1 mm	• Shim t=0.1 mm			
	2		92 63 55	• Shim t=0.15 mm	• Shim t=0.15 mm			
	2		92 67 86	• Shim t=0.5 mm	• Shim t=0.5 mm			
17	2		92 67 87	• Bearing	• Lager			
18	2		92 67 88	• Ring	• Hållare			
19	2		92 67 89	• Ring gear support	• Kronhjul			
20	2		92 67 90	• Ring gear	• Krondrev			
21	2		92 67 91	• Nut	• Mutter			
22	2		92 67 92	• Friction washer	• Friktionsbricka			
23	2		92 67 93	• Seal	• Tätning			
24	2		92 67 94	• Shim	• Shim			
25	12		92 67 95	• Friction washer	• Friktionsbricka			
26	6		92 67 96	• Planet gear	• Planethjul			
27	6		92 67 97	• Gear	• Friktionsring			
28	6		92 67 98	• Pin	• Axel			
29	2		92 67 99	• Planet gear carrier	• Planethjuls-hållare			
30	24		92 68 00	• Screw	• Skruv			
31	16		92 68 01	• Screw	• Skruv			





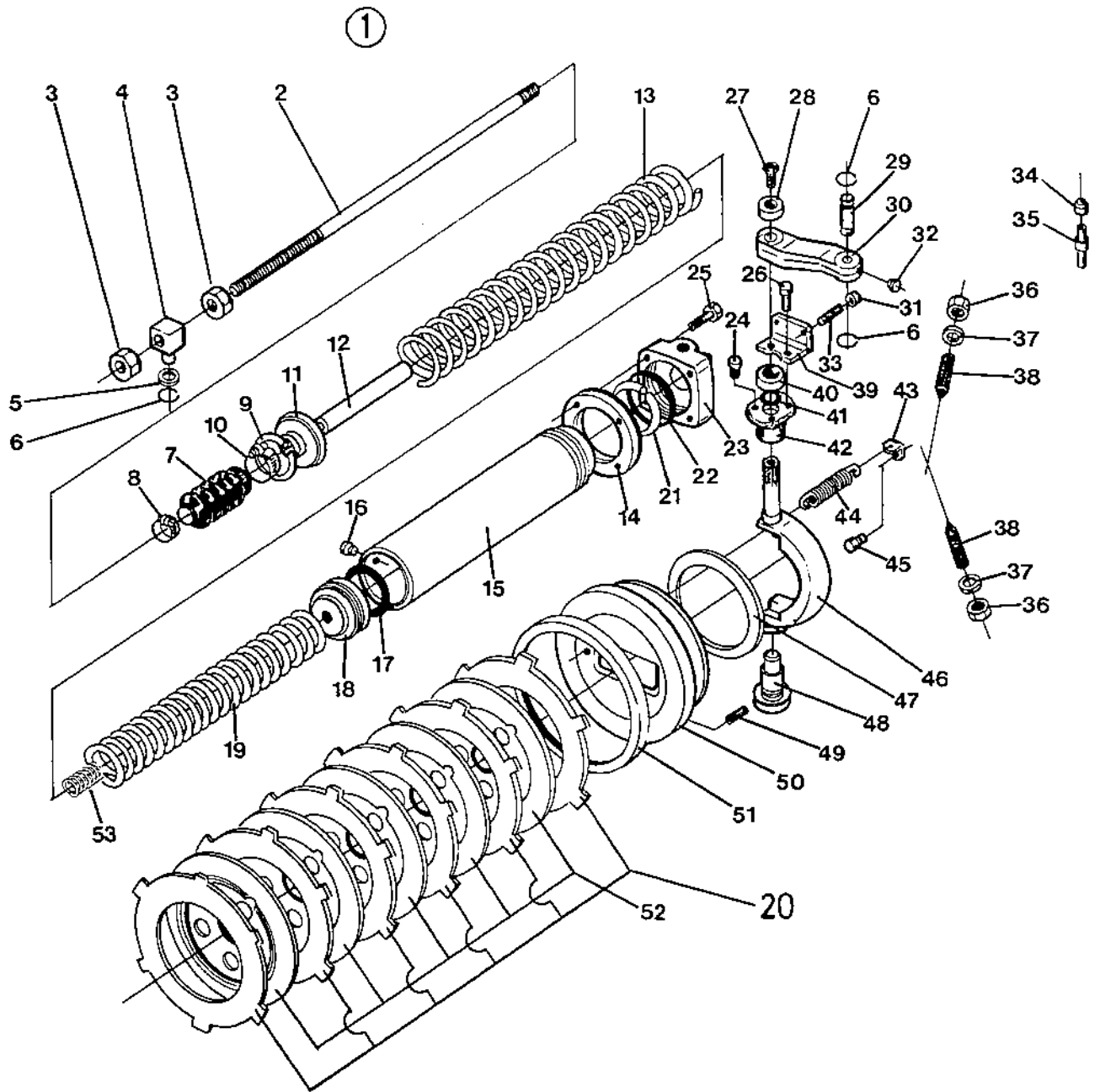
92 70 50

Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		WHEEL AXLE		HJULAXEL	
16		04				S-10118-1		Wheel axle and planetary gearing		Hjulaxel och planetväxel	
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P. K. L.			
	CA										
	25										
32	2			92 68 02	• Cover	• Lock					
33	2			92 68 03	• Plug	• Plugg					
34	2			92 68 04	• Snapring	• Låsring					
35	2			92 68 05	• Screw	• Skruv					
36	2			92 68 06	• Pinion	• Solhjul					
37	2			92 68 07	• Oil plug	• Oljepugg					
38	2			92 68 08	• Shaft	• Axel					
39	2			92 68 09	• Axle case	• Axelhus					
40	2			92 68 10	• Magnetic plug	• Magnetplugg					
41	32			92 68 11	• Screw	• Skruv					

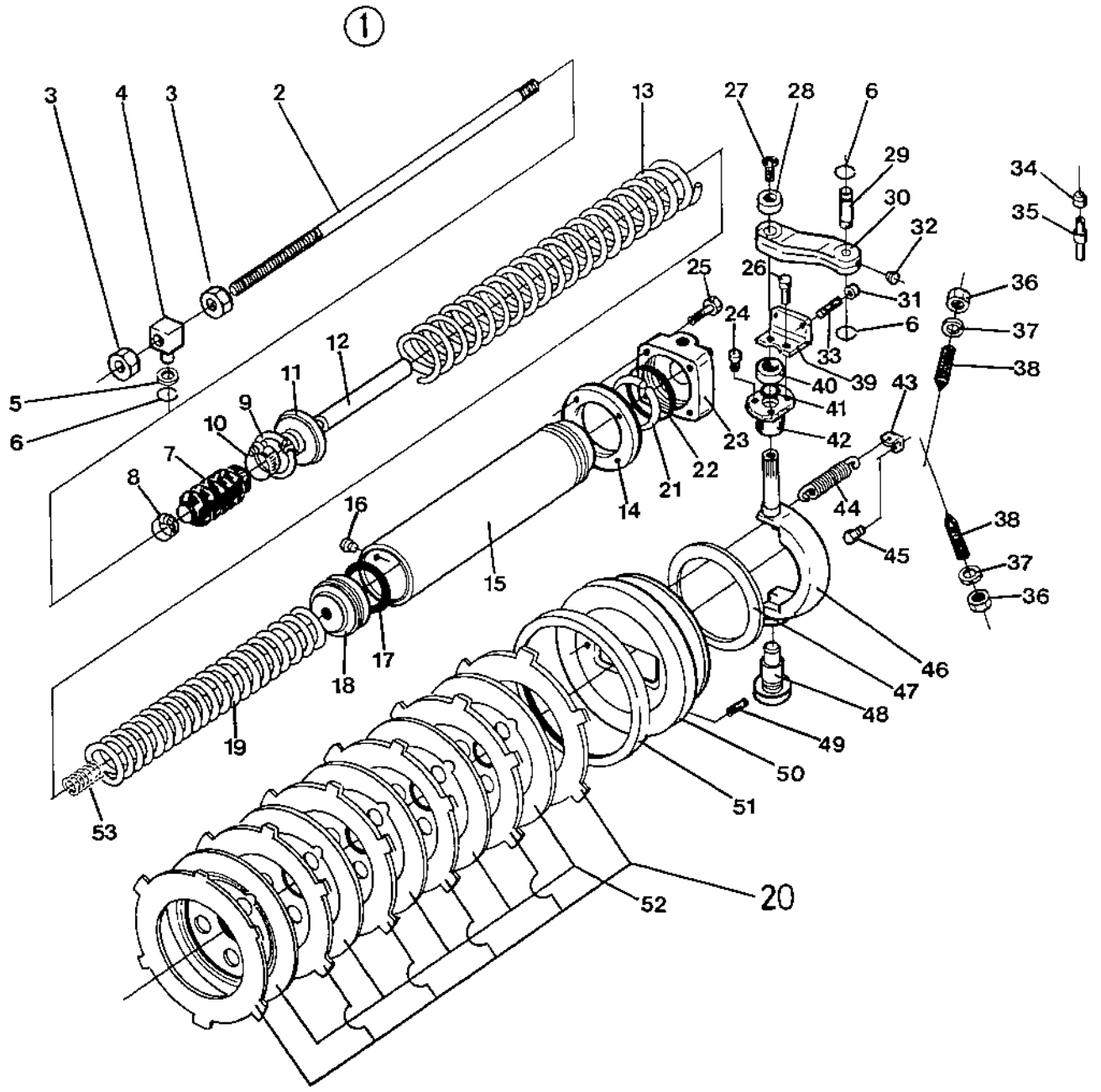


92 70 50

Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		WHEEL AXLE		HJULAXEL	
18		04				S-10118-1		Brake		Broms	
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L				
	CA										
	25										
1	1		92 70 51	Brake cp1	Broms kp1						
2	1		92 68 12	• Stud	• Stång						
3	2		92 68 13	• Nut	• Mutter						
4	1		92 68 14	• Pin	• Tapp						
5	1		92 68 15	• Spacer	• Distans						
6	3		92 68 16	• Snapring	• Låsring						
7	1		92 68 17	• Boot	• Bälge						
8	1		92 68 18	• Clip	• Slangklämma						
9	1		92 68 19	• Snapring	• Låsring						
10	1		92 68 20	• Clip	• Slangklämma						
11	1		92 68 21	• Cover	• Gavel						
12	1		92 68 22	• Spacer	• Distans						
13	1		92 68 23	• Spring	• Fjäder						
14	1		92 68 24	• Ring	• Ring						
15	1		92 68 25	• Cylinder	• Cylinderrör						
16	1		92 68 26	• Vent	• Ventilation						
17	1		92 68 27	• O-ring	• O-ring						
18	1		92 68 28	• Piston	• Kolv						
19	1		92 68 29	• Spring	• Fjäder						
20	12		92 68 30	• Disc brake	• Bromslamell						
21	1		92 68 31	• Snapring	• Låsring						
22	1		92 68 32	• O-ring	• O-ring						
23	1		92 68 33	• Cover	• Lock						
24	4		92 68 34	• Screw	• Skruv						
25	4		92 68 35	• Screw	• Skruv						
26	4		92 68 36	• Screw	• Skruv						
27	2		92 68 37	• Screw	• Skruv						
28	2		92 68 38	• Spacer	• Distans						
29	1		92 68 39	• Pin	• Tapp						
30	2		92 68 40	• Lever	• Arm						
31	2		92 68 41	• Nut	• Mutter						
32	2		92 68 42	• Fitting bolt	• Låsskruv						
33	2		92 68 43	• Screw	• Skruv						



Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	WHEEL AXLE	HJULAXEL		
20	04		S-10118-1	Brake	Brake		
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA						
	25						
34	2		92 68 44	• Plug	• Plugg		
35	2		92 68 45	• Vent	• Ventilation		
36	4		92 68 46	• Nut	• Mutter		
37	4		92 68 47	• Seal washer	• Tätningsbricka		
38	4		92 68 48	• Screw	• Skruv		
39	2		92 68 49	• Support	• Stöd		
40	2		92 68 50	• Spacer	• Distans		
41	2		92 68 51	• O-ring	• O-ring		
42	2		92 68 52	• Flange	• Fläns		
43	4		92 68 53	• Sheet	• Bygel		
44	4		92 68 54	• Spring	• Fjäder		
45	4		92 68 55	• Screw	• Skruv		
46	2		92 68 56	• Lever	• Arm		
47	2		92 68 57	• Seal	• Tätning		
48	2		92 68 58	• Pin	• Tapp		
49	2		92 68 59	• Dowel	• Stift		
50	2		92 68 60	• Piston	• Kolv		
51	2		92 68 61	• Seal	• Tätning		
52	10		92 68 62	• Disc brake	• Bromslamell		
53	1		92 68 63	• Spring	• Fjäder		



92 70 51

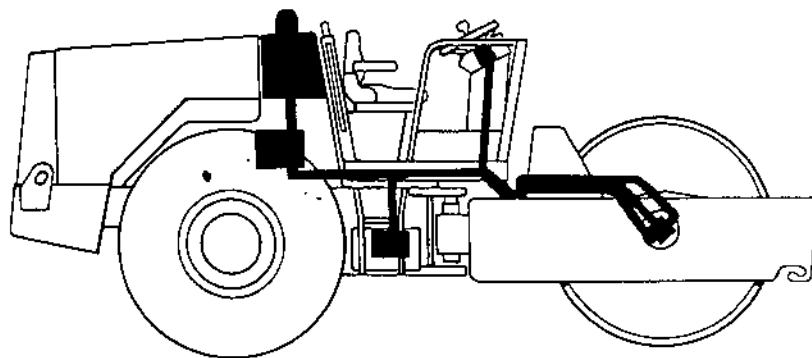




**↓ DYNAPAC**

HYDRAULIC SYSTEM

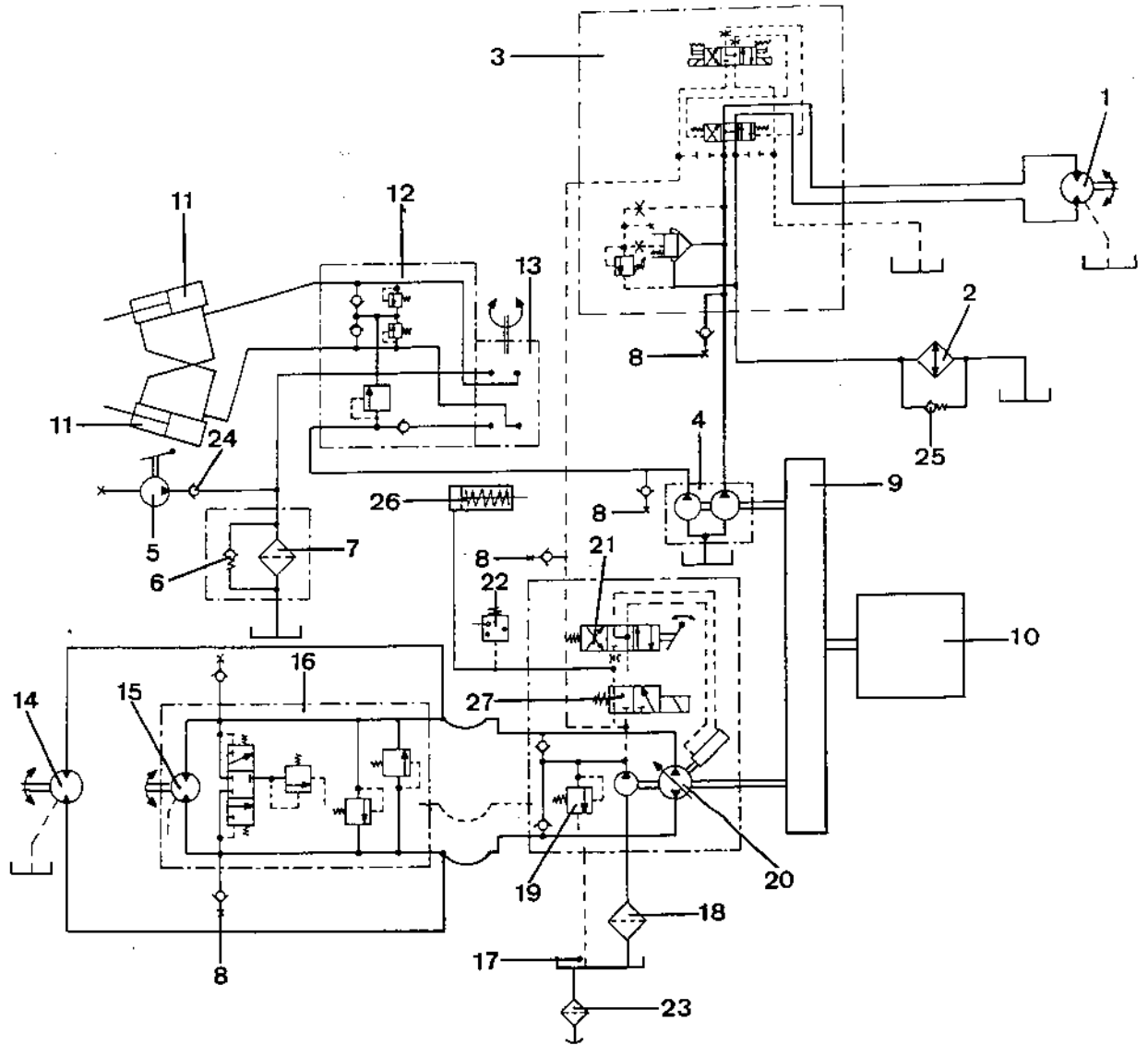
HYDRAULSYSTEM



Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	HYDRAULIC DIAGRAM	HYDRAULSCHEMA
2	05		S-10118-1		

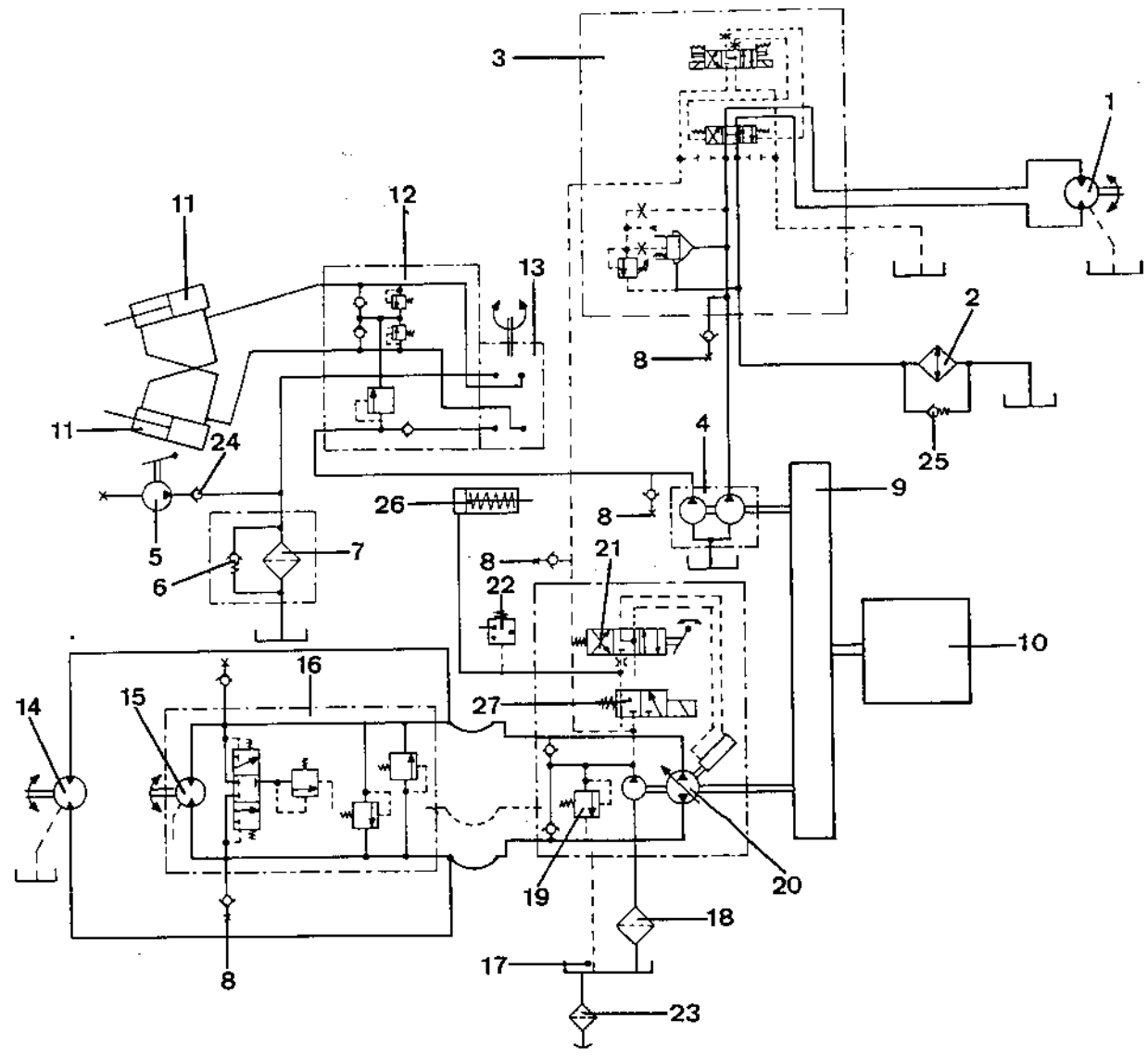
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA	25	25 PD					
1	1	1			Hydraulic motor vibration	Hydraulmotor, vibration		
			1		Comps, page	Det. se sida	1)	
					Hydraulic motor vibration	Hydraulmotor, vibration		
					Comps, page	Det. se sida	1)	
2	1	1	1		Radiator and oil cooler	Kylare och oljekylare		
3	1	1	1		Hydraulic control valve, vibration	Manöverventil, vibration		
					Comps, page	Det. se sida	1)	
4	1	1	-		Hydraulic pump, vibration and steering	Hydraulpump, vibration och styrning		
			1		Hydraulic pump, vibration and steering	Hydraulpump, vibration och styrning		
					Comps, page	Det. se sida	1)	
5	1	1	1		Hand pump	Handpump		
6	1	1	1		Check valve	Backventil		
7	1	1	1		Return filter	Retufilter		
8	5	5	5		Measuring nipple	Mät nipple		
9	1	1	1		Hydraulic pump	Fördelningsväxellåda		
10	1	1	1		Engine	Motor		
11	2	2	2		Steering cyl.	Styrcylinder		
					Comps, page 30	Det. se sida 30		
12	1	1	1		Relief valve block	Ventilblock		
13	1	1	1		Steering unit	Styrventil		
					Comps, page	Det. se sida	1)	
14	1	1	1		Hydraulic motor, drum drive	Hydraulmotor, valsdrivning		
					Comps, page	Det. se sida	1)	
15	1	1	1		Hydraulic motor, wheel drive	Hydraulmotor, hjuldrivning		
					Comps, page	Det. se sida	1)	

1) Use spare part catalogue S-10200-2  
Använd reservdelskatalog S-10200-2

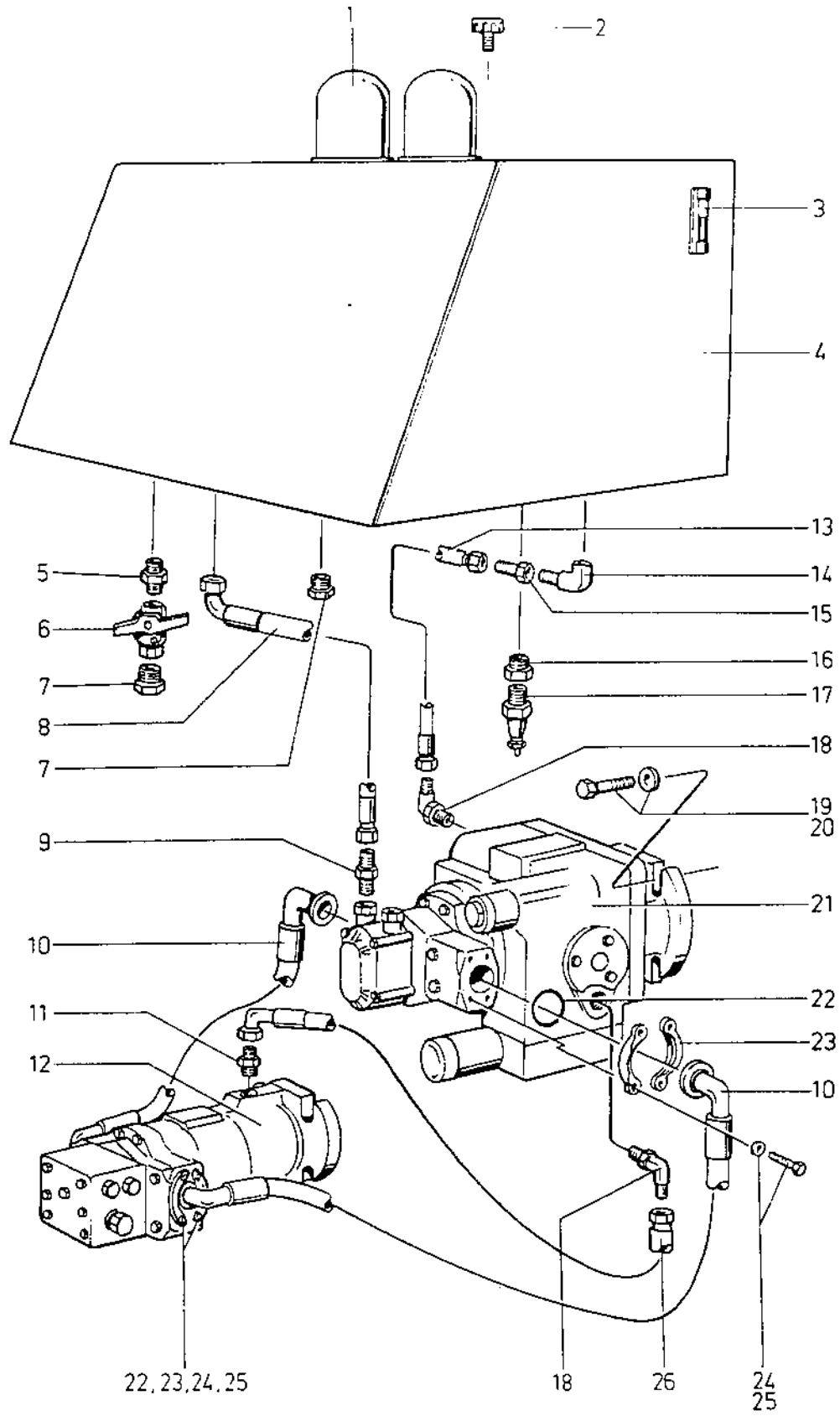


Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr	Issue Utgåva	HYDRAULIC DIAGRAM		HYDRAULSCHEMA	
4		05			S-10118-1				
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L	
	CA 25	CA 25	CA 25						
		D	PD						
16	1	1	1		Manifold valve Comps, page	Ventilblock Det. se sida	1)		
17	1	1	1		Hydraulic oil tank	Hydrauloljetank			
18	1	1	1		Suction filter	Sugfilter			
19	1	1	1		Charge pump Comps, page	Matarpump Det. se sida	1)		
20	1	-	-		Variable displacement pump, propulsion Comps, page 12	Hydraulpump, framdrivning Det. se sida 12			
		1	1		Variable displacement pump, drum drive Comps, page 18	Hydraulpump, valsdrivning Det. se sida 18			
21	1	1	1		Control valve, servo Comps, page	Manöverventil, servo Det. se sida	1)		
22	1	1	1		Pressure switch	Manokontakt			
23	1	1	1		Breather filter	Avluftningsfilter			
24	1	1	1		Check valve	Backventil			
25	-	-	1		Check valve	Backventil			
26	1	1	1		Hydraulic cyl. fail safe brake	Hydraulcylinder fail safe broms	See group 4		
27	1	1	1		Servo valve, fail safe funct.	Servoventil, fail safe funkt.			

1) Use spare part catalogue S-10200-2  
Använd reservdelskatalog S-10200-2

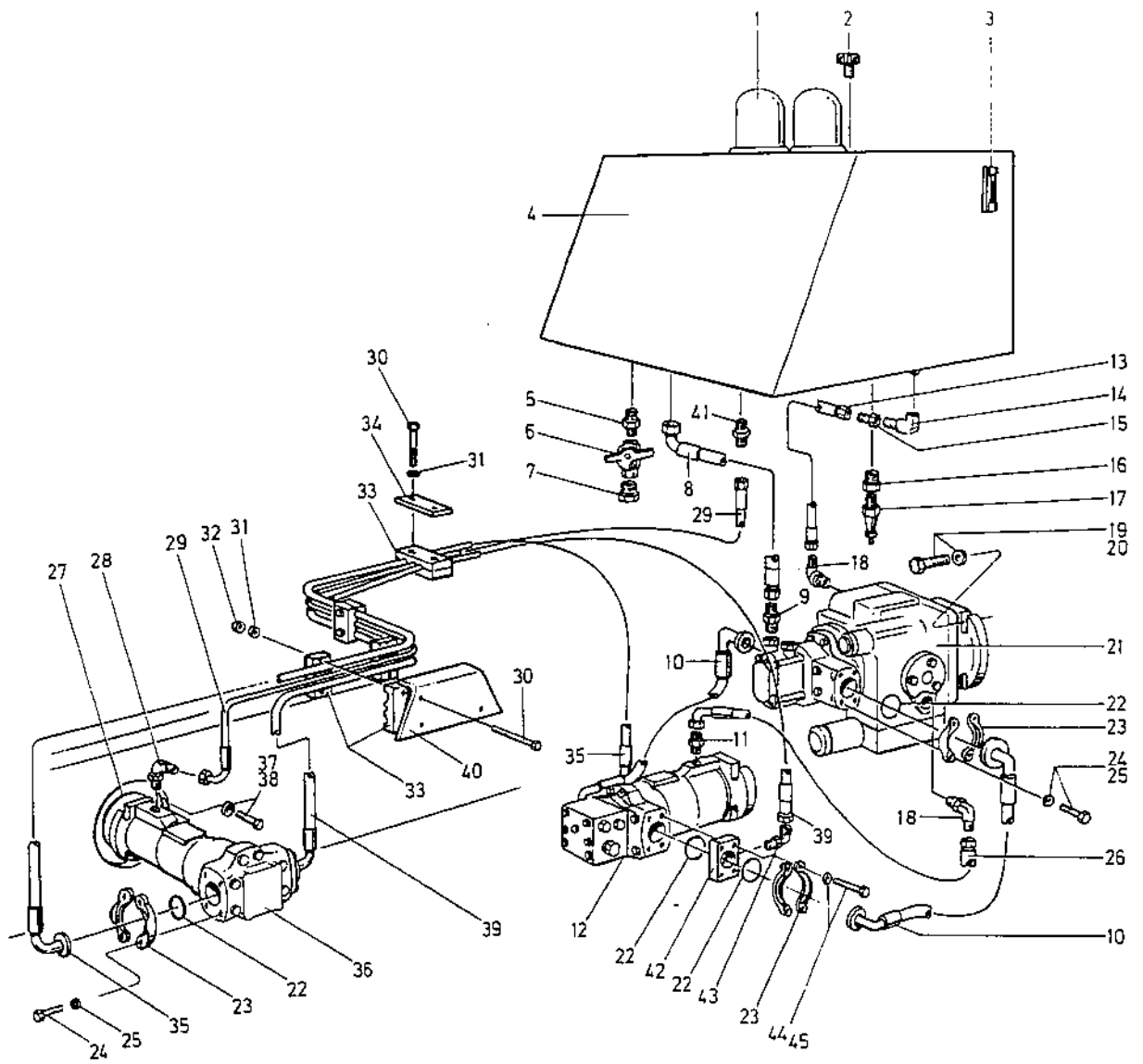


Page Side	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	HYDRAULIC SYSTEM Propulsion	HYDRAULSYSTEM Framdrivning			
6	05		S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA							
	25							
1	1			49 93 49	Suction filter	Sugfilter		
2	1			23 33 27	Breather filter	Avluftningsfilter		
3	1			98 91 51	Oil level gauge	Oljenivårör		
4	1			-	Hydraulic oil tank	Hydrauloljetank	See group 1	
5	1			81 37 38	Adapter	Adapter		
6	1			23 33 04	Ball valve	Kulventil		
7	2			23 21 22	Plug	Plugg		
8	1			48 20 01	Suction hose	Sugslang		
9	1			33 42 28	Adapter	Adapter		
10	2			333560326	Hydraulic hose	Hydraulslang		
11	1			33 41 58	Adapter	Adapter		
12	1			33 55 57	Hydr. motor, wheel drive	Hydr. motor, hjuldrivning		
					Comps page -	Det. se sida -		
13	1			48 22 52	Hydraulic hose	Hydraulslang		
14	1			81 42 51	Elbow 90°	Rörkrök 90°		
15	1			81 42 50	Check valve	Backventil		
16	1			81 34 34	Adapter	Adapter		
17	1			98 91 50	Hydr. oil temp. sender	Givare för hydr. oljetemp		
18	2			33 46 04	Elbow 90°	Rörkrök 90°		
19	4			50 00 37	Screw	Skruv		
20	4			61 50 45	Conical spring w	Spännbricka		
21	1			34 70 24	Variable displ. pump propulsion	Hydraulpump, framdrivn.		
					Comps page 12	Det. se sida 12		
22	4			81 34 29	O-ring	O-ring		
23	8			23 20 97	Flange half	Flänshalva		
24	16			50 20 36	Screw	Skruv		
25	16			60 00 08	Washer	Bricka		
26	1			48 22 51	Hydraulic hose	Hydraulslang		



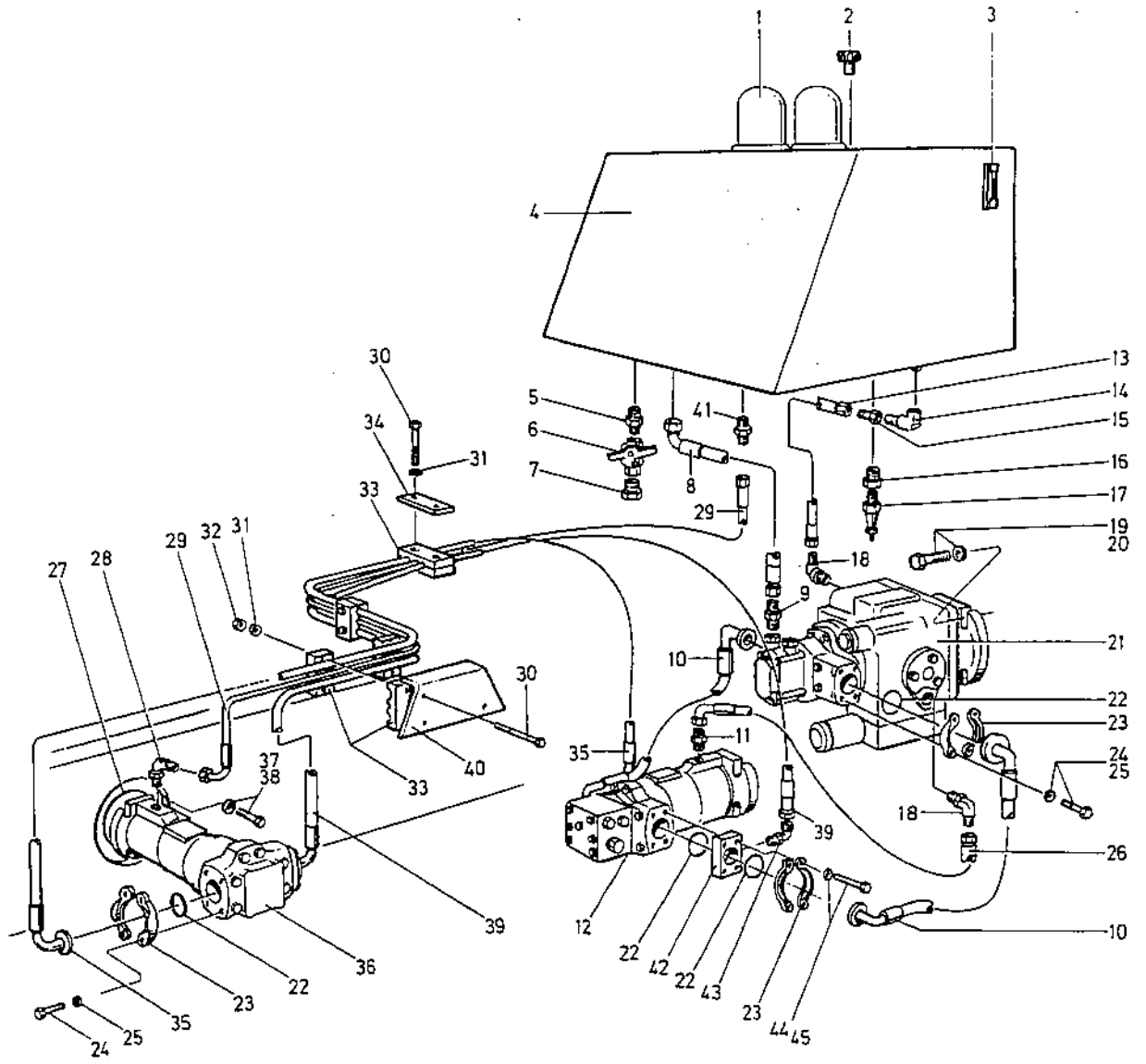
Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		HYDRAULIC SYSTEM		HYDRAULSYSTEM	
8		05				S-10118-1		Drum drive		Valsdrivning	
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P. K. L.			
	CA 25 D	CA 25 PD									
1	1	1		49 93 49	Suction filter	Sugfilter					
2	1	1		23 33 27	Breather filter	Avluftningsfilter					
3	1	1		98 91 51	Oil level gauge	Oljenivårör					
4	1	1			Hydraulic oil tank	Hydrauloljetank	See group 1				
5	1	1		81 37 38	Adapter	Adapter					
6	1	1		23 33 04	Ball valve	Kulventil					
7	1	1		23 21 22	Plug	Plugg					
8	1	1		48 20 01	Suction hose	Sugslang					
9	1	1		33 42 28	Adapter	Adapter					
10	2	2		333560326	Hydraulic hose	Hydraulslang					
11	1	1		33 41 58	Adapter	Adapter					
12	1	1		33 55 57	Hydr. motor, wheel drive	Hydr. motor, hjuldrivning					
					Comps page -	Det. se sida -					
13	1	1		48 22 52	Hydraulic hose	Hydraulslang					
14	1	1		81 42 51	Elbow 90°	Rörkrök 90°					
15	1	1		81 42 50	Check valve	Backventil					
16	1	1		81 34 34	Adapter	Adapter					
17	1	1		98 91 50	Hydr. oil temp sender	Givare för hydr. oljetemp					
18	2	2		33 46 04	Elbow 90°	Rörkrök 90°					
19	4	4		50 00 37	Screw	Skruv					
20	4	4		61 50 45	Conical springw	Spännbricka					
21	1	1		34 70 26	Variable displ. pump drum drive	Hydraulpump valsdrivning					
					Comps page 18	Det. se sida 18					
22	8	8		81 34 29	O-ring	O-ring					
23	12	12		23 20 97	Flange half	Flänshalva					
24	16	16		50 20 36	Screw	Skruv					
25	16	16		60 00 07	Washer	Bricka					
26	1	1		48 22 51	Hydraulic hose	Hydraulslang					
27	1	1		16 01 57	O-ring	O-ring					
28	1	1		33 45 58	Elbow 90°	Rörkrök 90°					
29	1	1		48 21 07	Hydraulic hose	Hydraulslang					





34 70 27

Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		HYDRAULIC SYSTEM		HYDRAULSYSTEM	
10		05				S-10118-1		Drum drive		Valsdrivning	
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L			
	CA 25 D	CA 25 PD									
30	8	8		50 01 92	Screw	Skruv					
31	8	8		60 00 08	Washer	Bricka					
32	6	6		57 00 06	Nut	Mutter					
33	4	4		33 56 75	Hose holder	Slanghållare					
34	2	2		33 56 32	Plate	Platta					
35	1	1		48 21 06	Hydraulic hose	Hydraulslang					
36	1	1		80 11 44	Hydr.motor, drum drive	Hydr.motor vals- drivning					
					Comps page -	Det.se sida -					
37	4	4		50 20 59	Screw	Skruv					
38	4	4		60 30 03	Washer	Bricka					
39	1	1		48 21 05	Hydraulic hose	Hydraulslang					
40	1	1		34 55 89	Hose guard	Slangskydd					
41	1	1		33 42 05	Adapter	Adapter					
42	2	2		33 56 69	Flange	Kopplingsfläns					
43	2	2		81 34 99	Elbow 90°	Rörkrök 90°					
44	8	8		50 20 43	Screw	Skruv					
45	8	8		61 50 44	Conical spring w	Spännbricka					



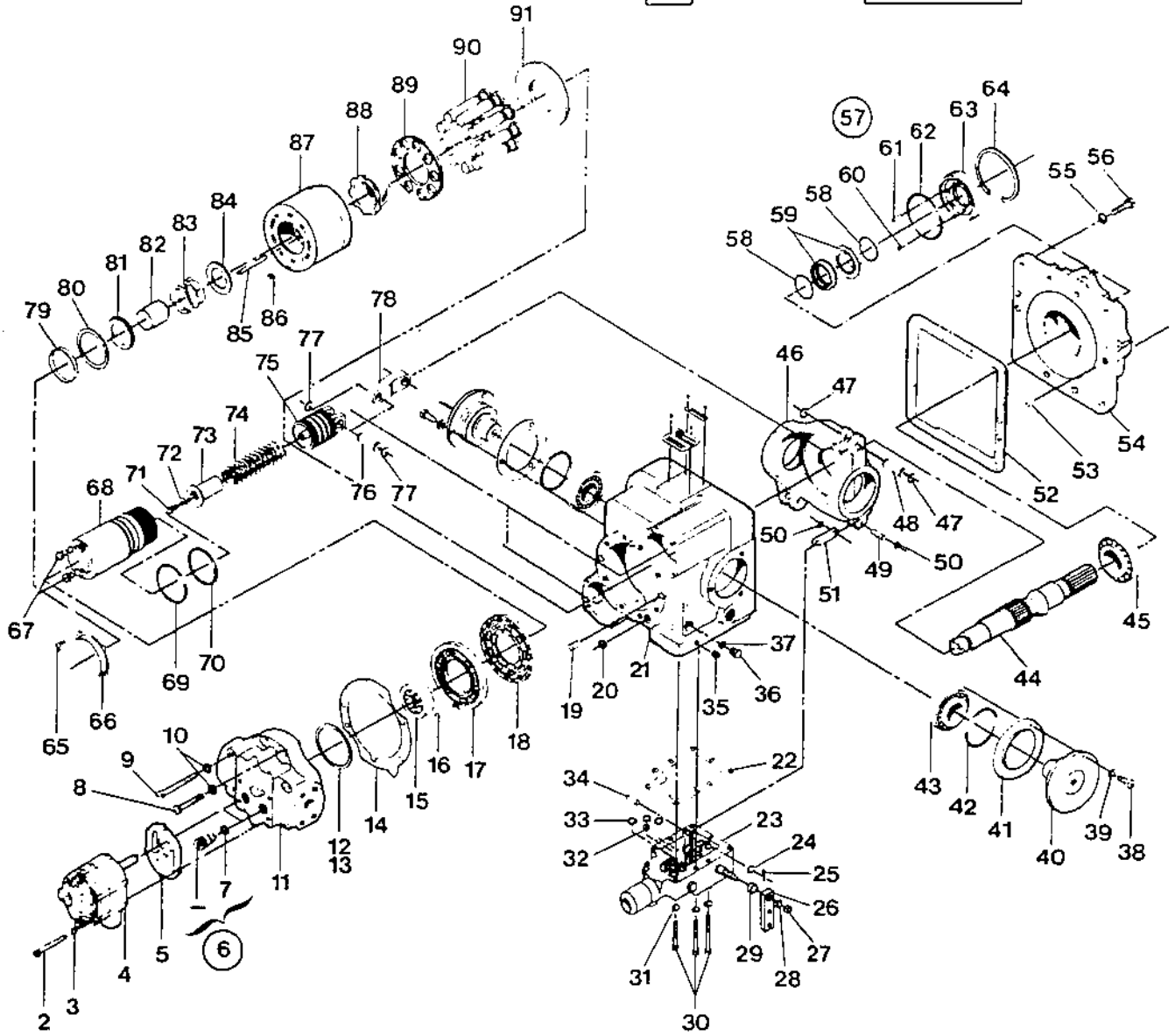
34 70 27

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	VARIABLE DISPLACEMENT PUMP	HYDRAULPUMP	
12	05		S-10118-1	Propulsion	Framdrivning	
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
1	1	34 70 24	Variable displacement pump propulsion, cpl	Hydraulpump, framdrivning, kpl		
2	4	81 34 34	• Screw	• Skruv		
3	4	81 38 44	• Washer	• Bricka		
4	1	81 36 31	• Charge pump cpl Comps page	• Matarpump, kpl Det. se sida		
5	1	81 36 33	• Gasket	• Packning		
6	2	81 36 30	• Check valve cpl	• Backventil kpl		
7	1	81 36 14	•• O-ring	•• O-ring		
8	3	81 38 38	• Screw	• Skruv		
9	5	81 38 39	• Screw	• Skruv		
10	9	81 38 46	• Washer	• Bricka		
11	1	43 03 05	• Cover, rear	• Lock, bakre		
12	n	48 16 11	• Shim, 0.25 mm	• Shim, 0.25 mm	5)	
13	n	48 16 12	• Shim, 0.5 mm	• Shim, 0.5 mm	5)	
14	1	81 38 62	• Gasket	• Packning		
15	1	81 38 13	• Roller bearing	• Rullager		
16	1	81 38 21	• Pin	• Pinne		
17	1	48 03 04	• Valve plate	• Ventilplatta		
18	1	81 38 78	• Bearing plate	• Lagerplatta		
19	2	81 38 22	• Pin	• Pinne		
20	1	81 36 13	• O-ring	• O-ring		
21	1	81 38 72	• Pump housing	• Pumphus		
22	1	81 36 34	• Gasket	• Packning		
23	1	81 36 32	• Control valve, servo Comps page	• Manöverventil, servo Det. se sida		
24	1	81 38 44	• Washer	• Bricka		
25	1	81 38 20	• Cotter pin	• Saxpinne		
26	1	81 38 87	• Control lever	• Manöverarm		
27	1	81 38 16	• Lock nut	• Låsmutter		
28	1	81 38 47	• Washer	• Bricka		
29	1	81 38 88	• Spacer ring	• Distansring		

5) As required  
Efter behov

1

SPV 21



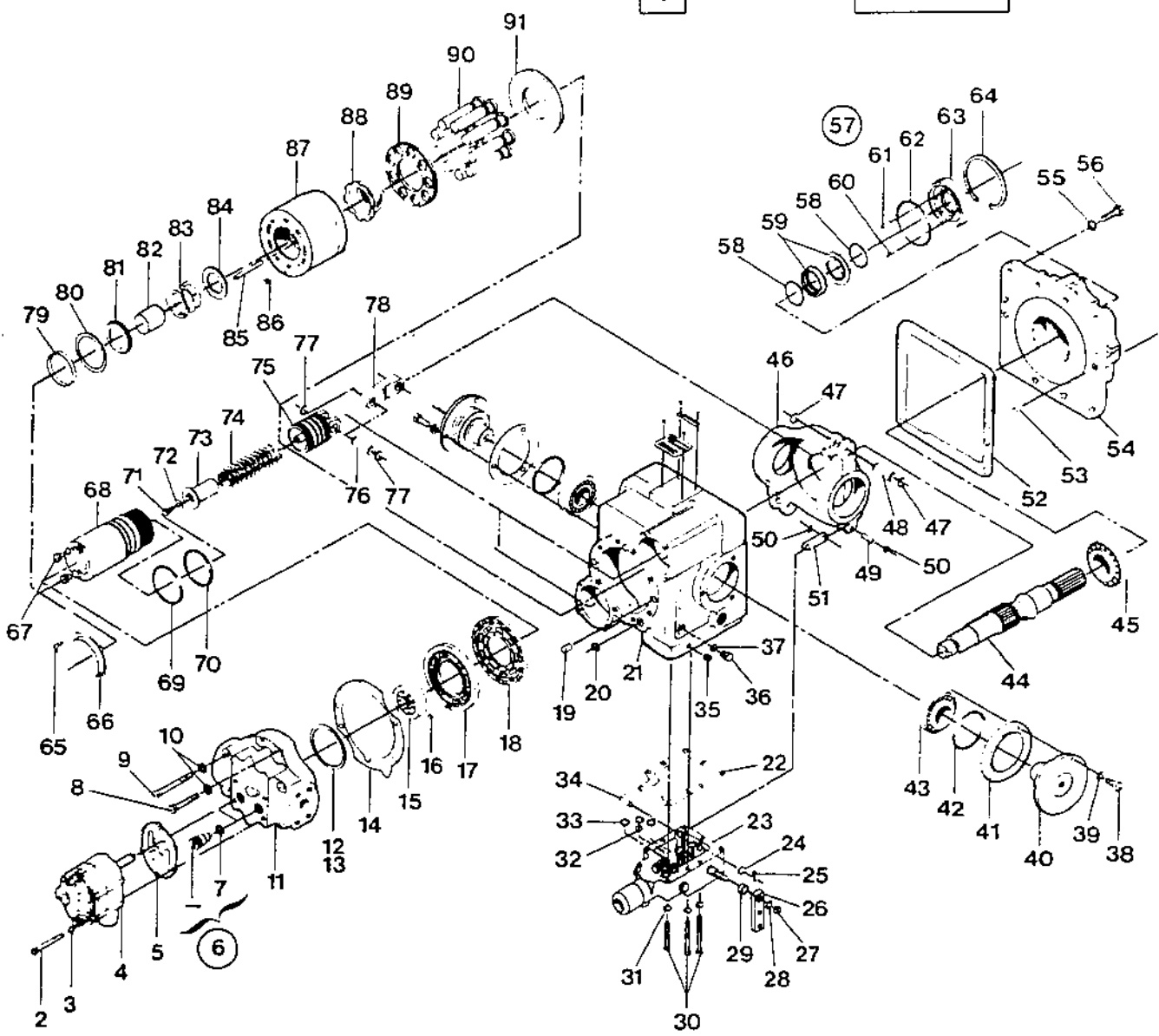
34 70 24

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	VARIABLE DISPLACEMENT PUMP	HYDRAUL PUMP	
14	05		S-10118-1	Propulsion	Framdrivning	
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
30	9	81 38 33	• Screw	• Skruv		
31	9	81 38 44	• Washer	• Bricka		
32	1	81 36 28	• Orifice plug	• Strypplugg		
33	3	81 36 13	• O-ring	• O-ring		
34	1	81 38 90	• Pin	• Pinne		
35	1	81 38 25	• Plug	• Plugg		
36	1	81 38 26	• Plug	• Plugg		
37	1	81 36 17	• O-ring	• O-ring		
38	6	81 38 35	• Screw	• Skruv		
39	6	81 38 45	• Washer	• Bricka		
40	2	81 38 57	• Bearing journal	• Lagertapp		
41	n	81 38 58	• Shim	• Shim	5)	
42	n	81 38 19	• O-ring	• O-ring		
43	2	48 03 18	• Roller bearing	• Rullager		
44	1	81 38 63	• Drive shaft	• Drivaxel		
45	1	81 38 15	• Roller bearing	• Rullager		
46	1	81 38 69	• Swash plate	• Flödesplatta		
47	1	48 02 87	• Retaining ring	• Låsbricka		
48	2	81 38 24	• Pin	• Pinne		
49	1	81 38 23	• Pin	• Pinne		
50	2	48 02 88	• Retaining ring	• Låsbricka		
51	1	81 38 85	• Link	• Länk		
52	1	81 36 23	• Gasket	• Packning		
53	2	81 38 22	• Pin	• Pinne		
54	1	81 38 61	• Cover, front	• Lock, främre		
55	12	81 38 46	• Washer	• Bricka		
56	12	81 38 37	• Screw	• Skruv		
57	1	48 16 16	• Drive shaft seal cpl	• Drivaxeltätning, kpl		
58	2	81 36 16	•• O-ring	•• O-ring		
59	1	81 36 24	•• Seal rings (set)	•• Tätningringsar (sats)		
60	6	81 36 25	•• Spring	•• Fjäder		
61	1	81 36 19	•• Pin	•• Pinne		

5) As required  
Efter behov

1

SPV 21



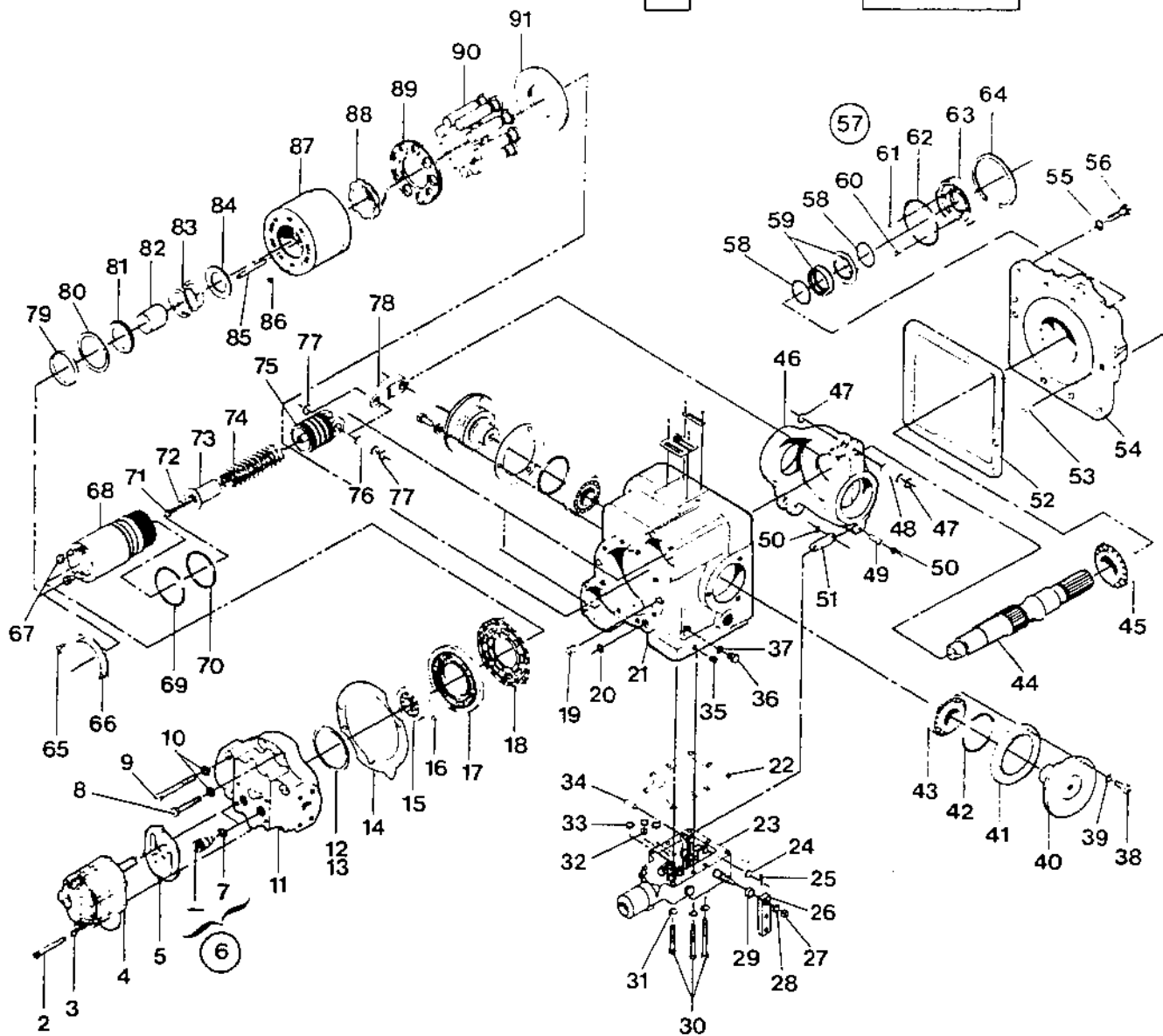
34 70 24

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	VARIABLE DISPLACEMENT PUMP	HYDRAUL PUMP		
16	05		S-10118-1	Propulsion	Framdrivning		
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P K. L
	CA						
	25						
63	1		81 36 22	•• Seal ring carrier	•• Tätningshållare		
64	1		81 36 21	•• Retaining ring	•• Låsring		
65	4		81 38 40	• Screw	• Skruv		
66	2		81 38 50	• Sleeve retainer	• Hylsfäste		
67	8		48 03 53	• Plug	• Plugg		
68	2		48 03 01	• Servo sleeve	• Servohylsa		
69	1		81 38 18	• O-ring	• O-ring		
70	2		81 38 17	• O-ring	• O-ring		
71	2		48 02 90	• Screw	• Skruv		
72	2		48 02 92	• Washer	• Bricka		
73	2		81 38 60	• Spring guide	• Fjäderstyrning		
74	2		48 03 08	• Spring	• Fjäder		
75	2		48 03 03	Servo piston	Servokolv		
76	4		81 38 24	• Pin	• Pinne		
77	4		81 38 31	• Retaining ring	• Låsbricka		
78	2		48 03 02	• Link	• Länk		
79	1		81 38 75	• Guide ring	• Styrring		
80	1		81 38 29	• Retaining ring	• Låsring		
81	1		81 38 55	• Spring holder	• Fjäderhållare		
82	1		81 38 56	• Spring guide	• Fjäderstyrning		
83	1		48 03 06	• Spring	• Fjäder		
84	1		81 38 54	• Spring holder	• Fjäderhållare		
85	6		91 10 60	• Spring	• Fjäder		
86	1		81 38 51	• Pin	• Pinne		
87	1		81 38 74	• Cylinder block	• Cylinderhus		
88	1		81 38 66	• Guide sleeve	• Styrhylsa		
89	1		81 38 70	• Piston retainer	• Kolv med bringare		
90	9		81 38 72	• Piston cp1	• Kolv kp1		
91	1		48 03 07	• Thrust plate	• Tryckplatta		



1

SPV 21

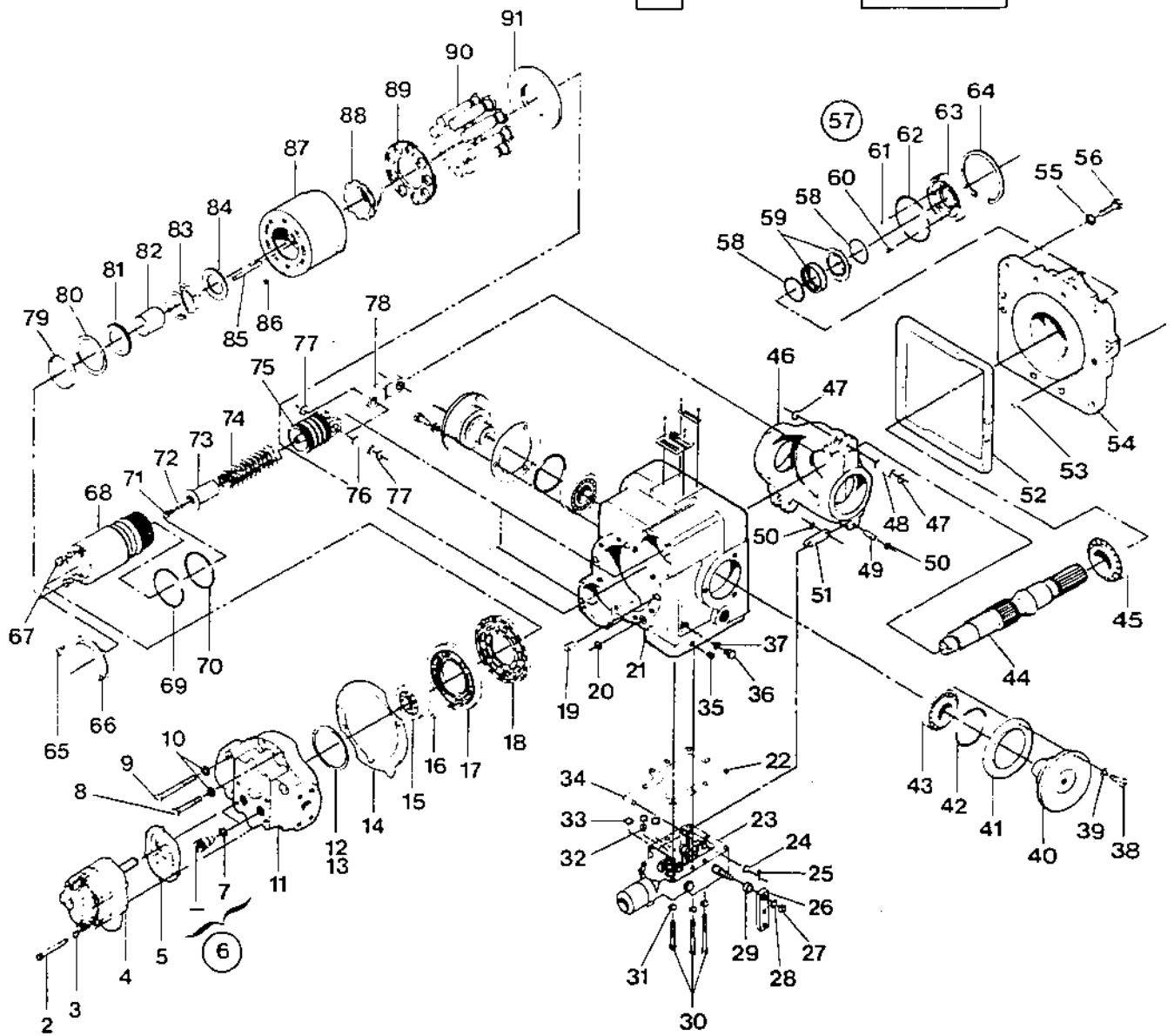


34 70 24

Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		VARIABLE DISPLACEMENT PUMP		HYDRAULPUMP	
18		05				S-10118-1		Drum drive		Valsdrivning	
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P K, L			
	CA 25 D	CA 25 PD									
1	1	1		34 70 26	Variable displacement pump, drum drive, cpl	Hydraulpump, valsdrivning, kpl					
2	4	4		91 10 53	• Screw	• Skruv					
3	4	4		81 38 44	• Washer	• Bricka					
4	1	1		48 15 08	• Charge pump	• Matarpump					
					Comps page -	Det. se sid -					
5	1	1		81 36 33	• Gasket	• Packning					
6	2	2		81 36 30	• Check valve, cpl	• Backventil, kpl					
7	1	1		81 36 14	• O-ring	• O-ring					
8	3	3		81 38 38	• Screw	• Skruv					
9	5	5		81 38 39	• Screw	• Skruv					
10	8	8		81 38 46	• Washer	• Bricka					
11	1	1		91 10 56	• Cover rear	• Lock, bakre					
12	n	n		48 11 06	• Shim	• Mellanlägg	5)				
13	n	n		91 10 59	• Shim	• Mellanlägg	5)				
14	1	1		48 10 92	• Gasket	• Packning					
15	1	1		48 10 77	• Roller bearing	• Rullager					
16	1	1		81 38 21	• Pin	• Pinne					
17	1	1		91 10 55	• Valve plate	• Ventilplatta					
18	1	1		48 11 05	• Bearing plate	• Lagerplatta					
19	2	2		81 38 22	• Pin	• Pinne					
20	1	1		81 36 13	• O-ring	• O-ring					
21	1	1		48 11 03	• Pump housing	• Pumphus					
22	1	1		81 36 34	• Gasket	• Packning					
23	1	1		81 36 32	• Control valve	• Manöverventil					
					Comps page	Det. se sida					
24	1	1		81 38 44	• Washer	• Bricka					
25	1	1		81 38 20	• Split pin	• Saxpinne					
26	1	1		81 38 87	• Control lever	• Manöverarm					
27	1	1		81 38 16	• Locking nut	• Låsmutter					
28	1	1		81 38 47	• Washer	• Bricka					
29	1	1		81 38 88	• Spacer ring	• Distansring					
30	9	9		81 38 33	• Screw	• Skruv					

1

SPV 22



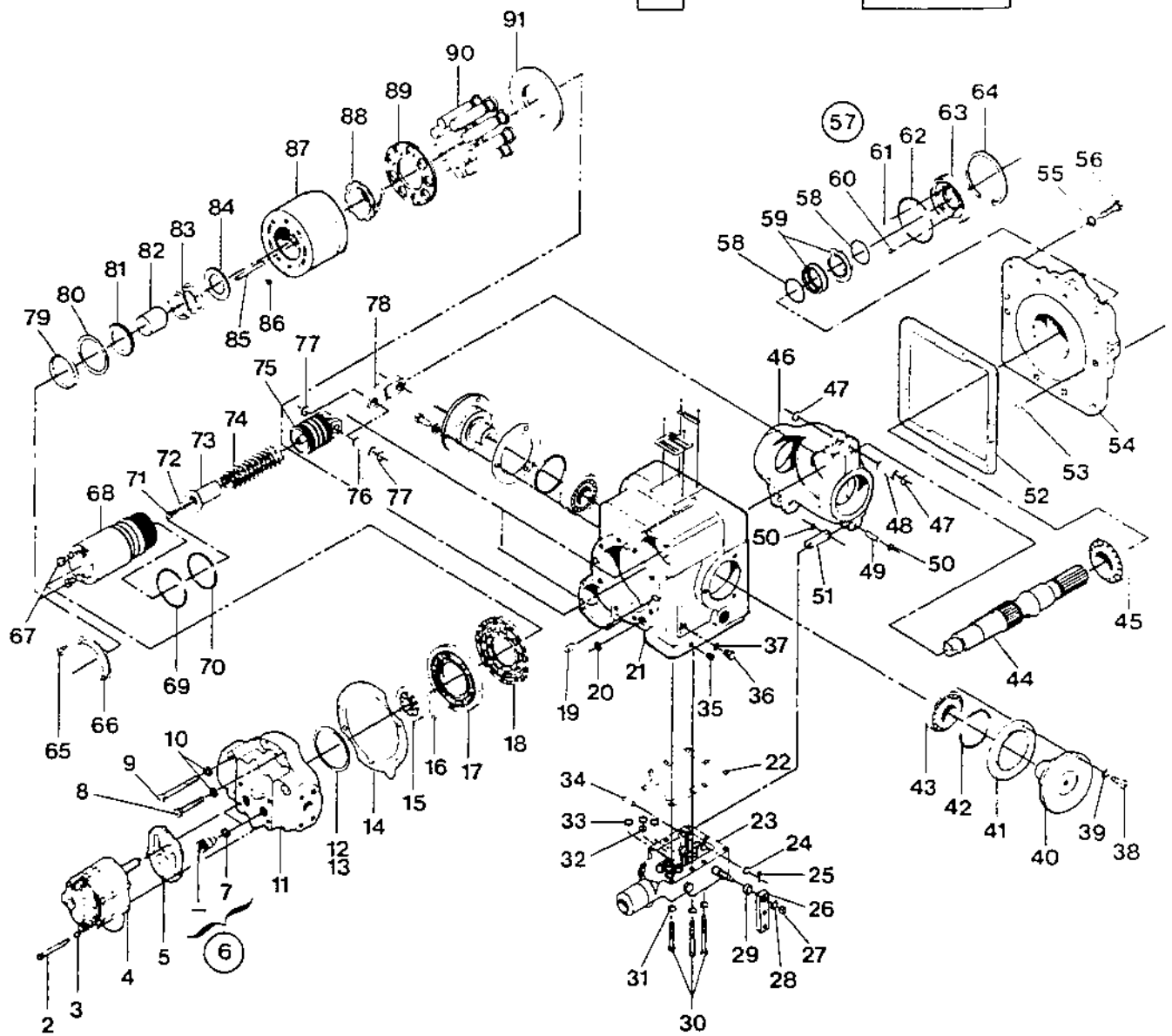
34 70 26

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	VARIABLE DISPLACEMENT PUMP	HYDRAULPUMP		
20	05		S-10118-1	Drumdrive	Välsdrivning		
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA 25 D	CA 25 PD					
31	9	9	81 38 44	• Washer	• Bricka		
32	1	1	81 36 28	• Orifice plug	• Strypbricka		
33	3	3	81 36 13	• O-ring	• O-ring		
34	1	1	81 38 90	• Pin	• Pinne		
35	1	1	91 10 62	• Plug	• Plugg		
36	1	1	81 38 26	• Plug	• Plugg		
37	1	1	81 36 17	• O-ring	• O-ring		
38	6	6	48 10 82	• Screw	• Skruv		
39	6	6	81 38 46	• Washer	• Bricka		
40	2	2	48 10 86	• Bearing journal	• Lagertapp		
41	n	n	48 10 87	• Shim	• Mellanlägg	5)	
42	2	2	48 10 80	• O-ring	• O-ring		
43	2	2	48 10 78	• Roller bearing	• Rullager		
44	1	1	48 10 90	• Drive shaft	• Drivaxel		
45	1	1	48 10 79	• Roller bearing	• Rullager		
46	1	1	48 10 97	• Swash plate	• Flödesplatta		
47	4	4	48 11 68	• Retaining ring	• Låsbricka		
48	2	2	48 03 51	• Pin	• Pinne		
49	1	1	81 38 23	• Pine	• Pinne		
50	2	2	48 02 88	• Retaining ring	• Låsbricka		
51	1	1	81 38 85	• Link	• Länk		
52	1	1	48 10 93	• Gasket	• Packning		
53	2	2	81 38 22	• Pin	• Pinne		
54	1	1	48 10 91	• Cover, front	• Lock, främre		
55	12	12	81 38 46	• Washer	• Bricka		
56	12	12	81 38 37	• Screw	• Skruv		
57	1	1	48 16 16	• Drive shaft seal cpl	• Drivaxeltätning, kpl		
58	2	2	81 36 16	•• O-ring	•• O-ring		
59	1	1	81 36 24	•• Seal rings (set)	•• Tätningssats		
60	6	6	81 36 25	•• Spring	•• Fjäder		
61	1	1	81 36 19	•• Pin	•• Pinne		
62	1	1	81 36 12	•• O-ring	•• O-ring		

5) As required  
Efter behov

1

SPV 22

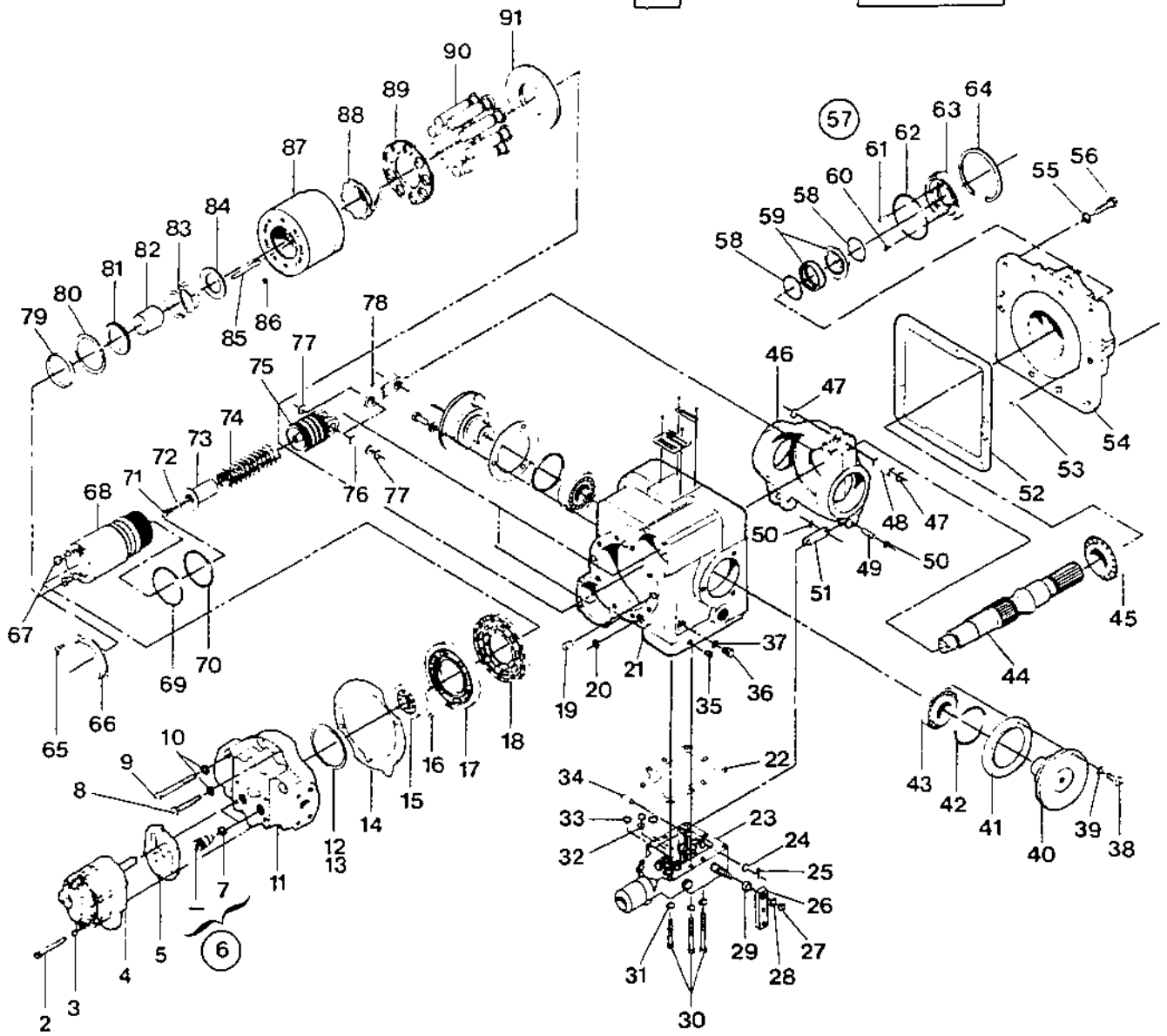


34 70 26

Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		VARIABLE DISPLACEMENT PUMP		HYDRAULPUMP	
22						S-10118-1		Drumdrive		Valsdrivning	
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L				
	CA	CA									
	25	25									
	D	PD									
63	1	1	81 36 22	• Seal ring carrier	• Tätningshållare						
64	1	1	81 36 21	• Lock ring	• Låsring						
65	4	4	81 38 40	• Screw	• Skruv						
66	2	2	48 03 69	• Sleeve retainer	• Hylsfäste						
67	4	4	48 03 53	• Plug	• Plugg						
68	2	2	48 03 72	• Servo sleeve	• Servohylsa						
69	2	2	48 03 42	• O-ring	• O-ring						
70	2	2	48 03 41	• O-ring	• O-ring						
71	2	2	48 03 59	• Screw	• Skruv						
72	2	2	48 03 66	• Washer	• Bricka						
73	2	2	48 03 71	• Spring guide	• Fjäderstyrning						
74	2	2	48 03 70	• Spring	• Fjäder						
75	2	2	48 04 00	• Servo piston	• Servokolv						
76	2	2	48 03 51	• Pin	• Pinne						
77	4	4	48 11 68	• Retaining ring	• Låsbricka						
78	2	2	48 10 94	• Link	• Länk						
79	1	1	48 11 01	• Guide ring	• Styrning						
80	1	1	48 10 81	• Lock ring	• Låsring						
81	1	1	48 10 89	• Spring holder	• Fjäderhållare						
82	1	1	48 10 85	• Spring guide	• Fjäderstyrning						
83	1	1	48 10 83	• Spring	• Fjäder						
84	1	1	48 10 88	• Spring holder	• Fjäderhållare						
85	6	6	48 10 84	• Spring	• Fjäder						
86	1	1	48 03 73	• Pin	• Pinne						
87	1	1	48 11 00	• Cylinder block	• Cylinderhus						
88	1	1	48 10 95	• Guide sleeve	• Styrhylsa						
89	1	1	48 10 99	• Piston retainer	• Kolvmédbringare						
90	9	9	48 11 02	• Piston, cp1	• Kolv, kp1						
91	1	1	48 10 98	• Thrust plate	• Tryckplatta						

1

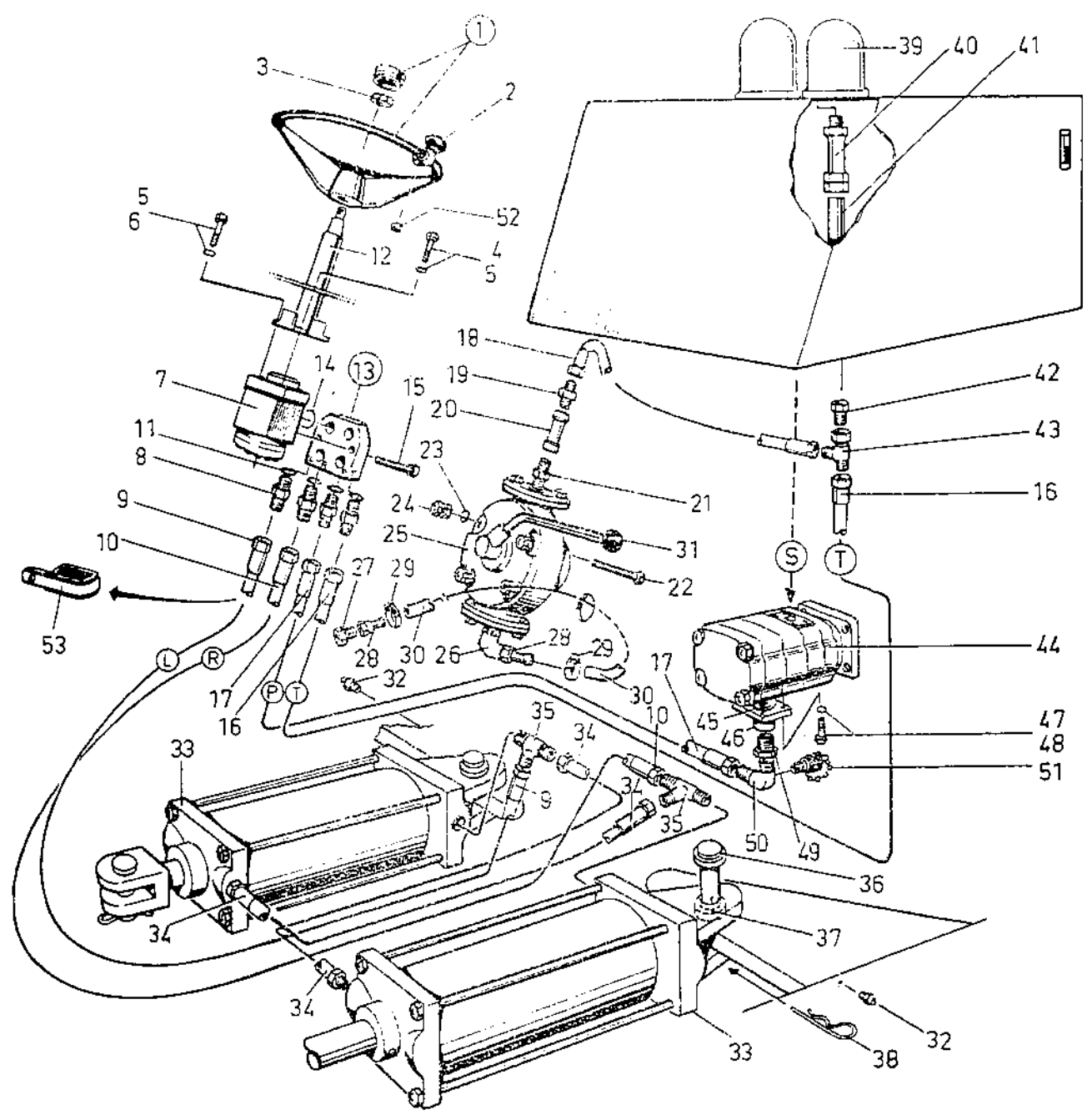
SPV 22



34 70 26

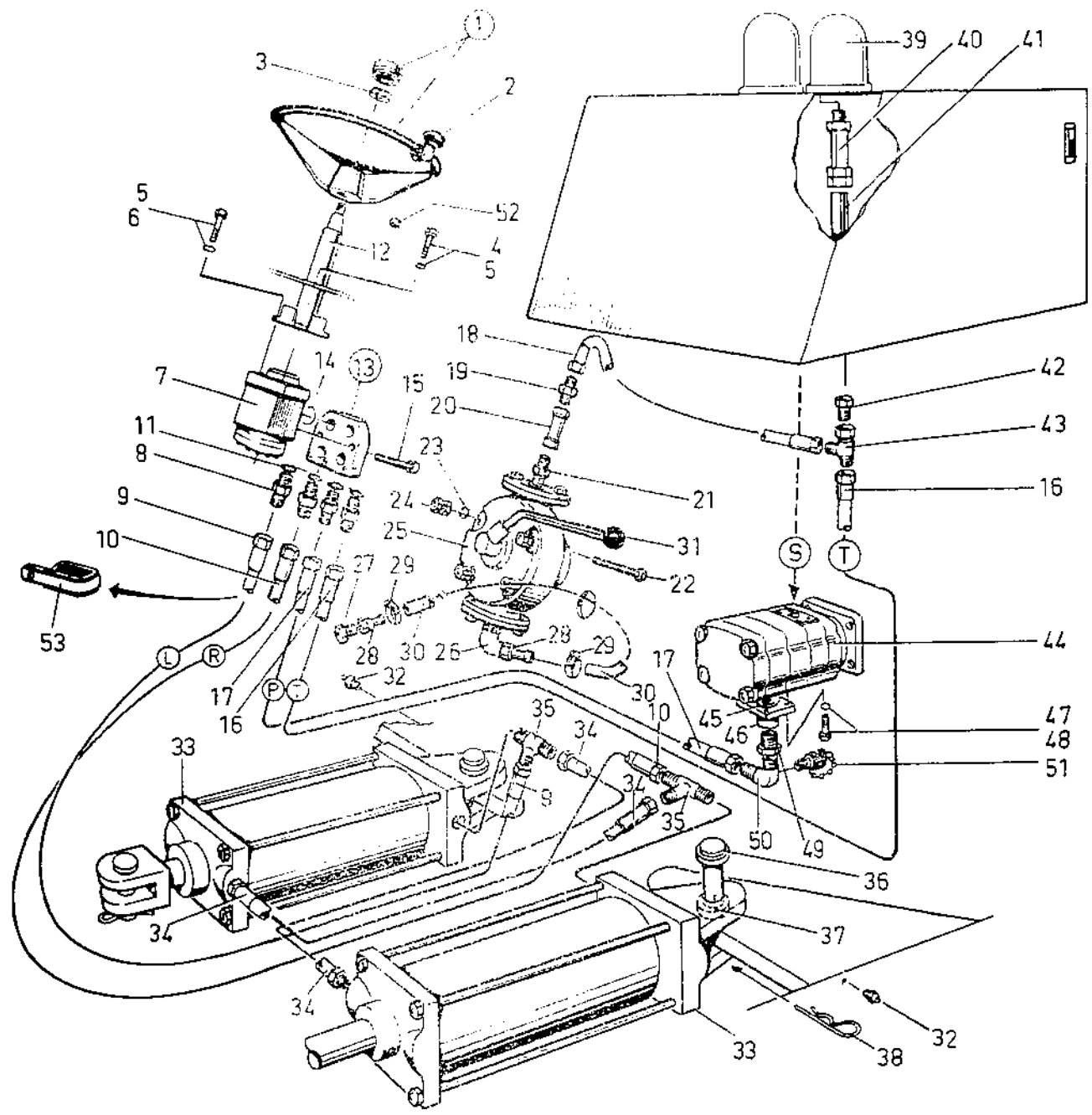
Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		HYDRAULIC SYSTEM Steering		HYDRAULSYSTEM Styrning	
24		05				S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P K. L			
	CA										
	25										
1	1			34 37 82	Steering wheel, cpl	Ratt, kpl					
2	1			81 33 49	• Turning knob	• Rattspinnare					
3	1			81 33 42	Wheel nut	Rattmutter					
4	2			50 00 30	Screw	Skruv					
5	4			61 50 42	Conical spring w	Spännbricka					
6	2			50 00 48	Screw	Skruv					
7	1			48 02 19	Steering unit Comps page	Styrventil Det. se sida					
8	4			23 49 41	Adapter	Adapter					
9	1			48 22 61	Hydraulic hose	Hydraulslang					
10	1			48 22 54	Hydraulic hose	Hydraulslang					
11	4			16 20 15	Seal ring	Tätningring					
12	1			92 07 72	Steering column	Rattstång					
13	1			91 14 99	Relief valve block, cpl	Ventilblock, kpl					
14	1			92 03 63	• Gasket set	• Packningsatts					
15	2			48 09 23	•• Screw	•• Skruv					
16	1			48 20 72	Hydraulic hose	Hydraulslang					
17	1			48 20 69	Hydraulic hose	Hydraulslang					
18	1			48 22 55	Hydraulic hose	Hydraulslang					
19	1			33 42 05	Adapter	Adapter					
20	1			23 33 05	Check valve	Backventil					
21	1			81 37 38	Adapter	Adapter					
22	4			50 00 61	Screw	Skruv					
23	4			60 00 04	Washer	Bricka					
24	8			57 00 04	Nut	Mutter					
25	1			92 16 46	Hand pump	Handpump					
26	1			81 34 48	Elbow 90°	Rörkrök 90°					
27	1			33 10 92	Plug	Plugg					
28	2			23 48 00	Hose nipple	Slangnippel					
29	2			31 30 04	Hose clamp	Slangklämma					
30	1xL			24 40 59	Hose	Slang	L=3000 mm				
31	1			34 56 41	Handle	Handtag					





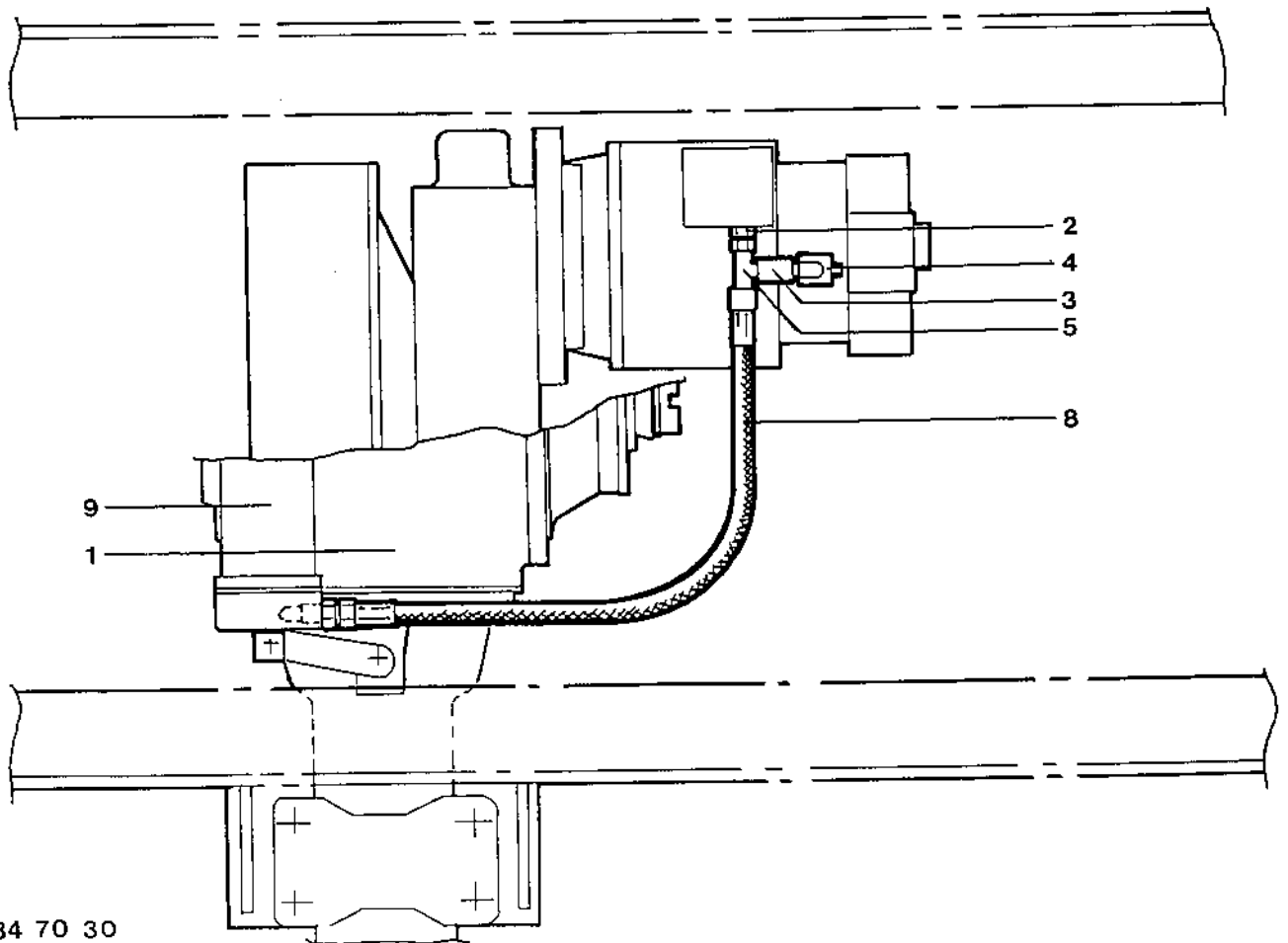
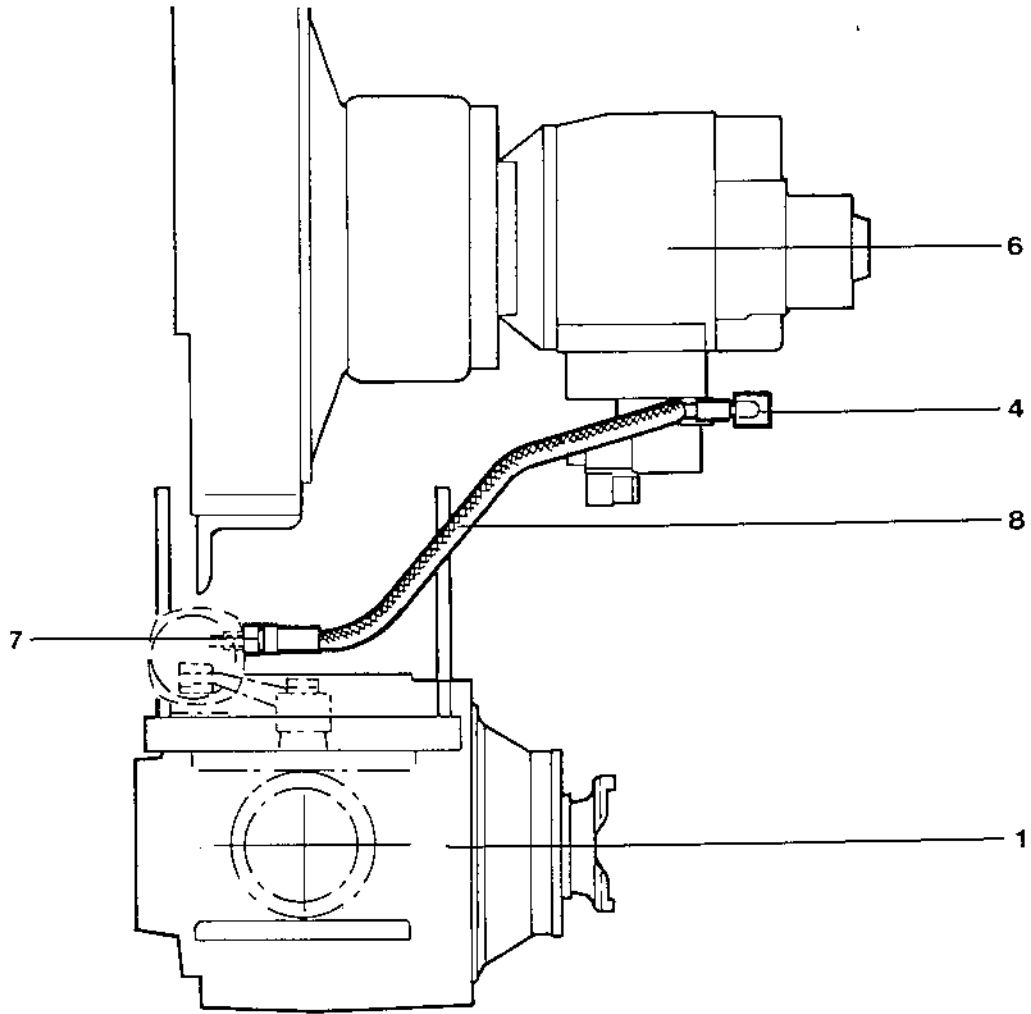
34 71 20

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	HYDRAULIC SYSTEM Steering	HYDRAULSYSTEM Styrning	
26	05		S-10118-1			
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
32	2	31 00 25	Grease nipple	Smörjnippel		
33	2	34 71 10	Steering cylinder	Styr cylinder		
			Comps page 30	Det. se sida 30		
34	2	333560304	Hydraulic hose	Hydraulslang		
35	2	33 40 70	T-adapter	T-adapter		
36	4	-	Bolt	Bult		
37	2	81 33 16	Bearing	Lager		
38	4	-	Locking pin	Låspinne		
39	1	49 93 49	Return filter	Returfilter		
40	1	23 31 42	Check valve	Backventil		
41	1xL	62 92 31	Pipe	Rör	L=150 mm	
42	1	33 41 42	Adapter	Adapter		
43	1	33 41 35	L-adapter	L-adapter		
44	1	-	Hydraulic pump vibr./steering	Hydr.pump vibr. o styrn.		
			Comps page -	Det. se sida -		
45	1	81 34 43	O-ring	O-ring		
46	1	81 34 33	Flange	Fläns		
47	4	50 90 23	Screw	Skruv		
48	4	60 00 08	Washer	Bricka		
49	1	81 34 34	Reducing nipple	Reducering		
50	1	34 57 76	Elbow	Rörkrök		
51	1	91 01 61	Measuring nipple	Mät nippel		
52	1	58 10 20	Nut	Mutter		
53	1	92 11 19	Clamp	Klammer		



34 71 20

Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		BRAKE		BROMS	
28		05				S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L			
	CA										
	25										
1	-				Wheel axle	Hjulaxel	See group 4				
2	1			23 42 33	Adapter	Adapter					
3	1			433830401	Nipple	Nippel					
4	1			34 09 54	Pressure switch	Manokontakt					
5	1			33 42 34	L-adapter	L-adapter					
6	-			-	Hydr.pump	Hydr.pump	See group 5				
7	1			92 57 23	Adapter	Adapter					
8	1			48 25 06	Hydr.hose	Hydr.slang					
9	-			-	Brake	Broms	See group 4				

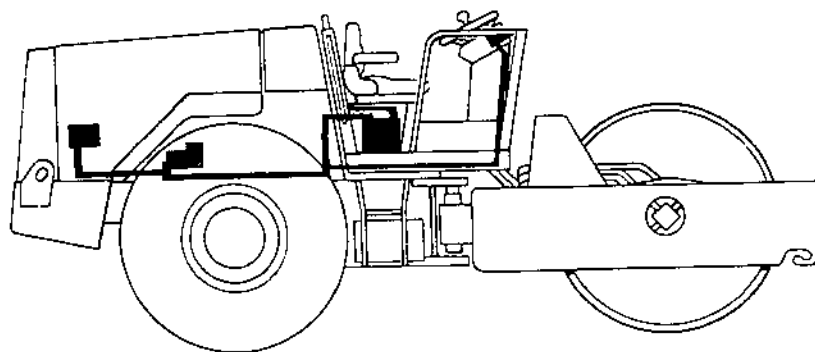






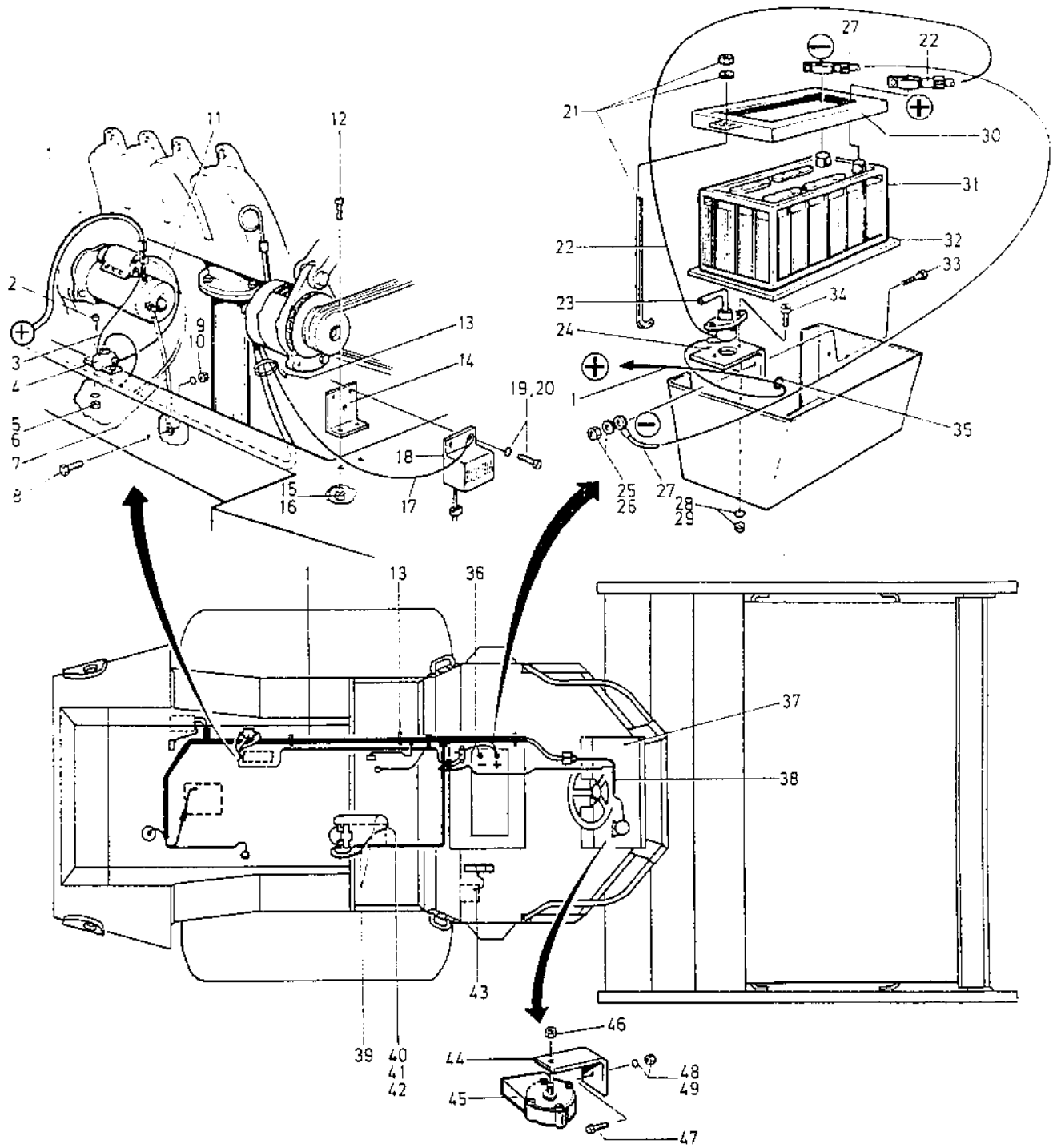
ELECTRICAL EQUIPMENT

ELEKTRISK UTRUSTNING



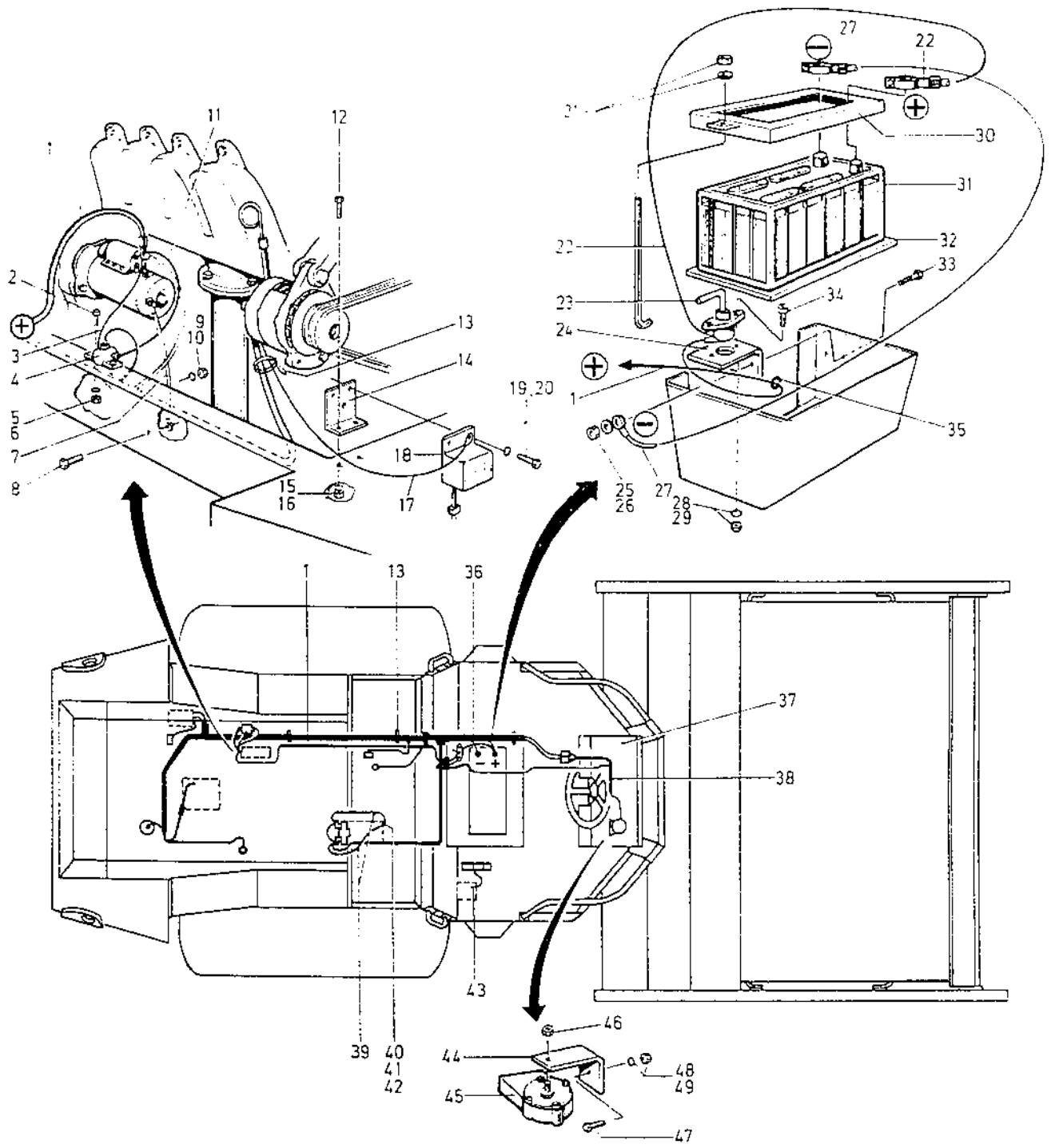
Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	ELECTRICAL EQUIPMENT	ELEKTRISK UT-RUSTNING	
2	06		S-10118-1	Caterpillar	Caterpillar	
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
1	1	34 57 25	Starting cable	Startkabel		
2	2	50 00 75	Screw	Skruv		
3	1	34 57 30	Cable	Kabel		
4	1	97 50 65	Starter relay	Startrelä		
5	2	61 50 42	Conical spring w	Spännbricka		
6	2	57 00 04	Nut	Mutter		
7	1	34 57 28	Ground cable	Jordkabel		
8	1	50 00 48	Screw	Skruv		
9	1	61 50 44	Conical spring w	Spännbricka		
10	1	57 00 06	Nut	Mutter		
11	1	34 57 29	Cable	Kabel		
12	2	50 00 22	Skruv	Skruv		
13	10	31 30 41	Cable tie	Buntband		
14	1	34 60 54	Voltage regulator bracket	Regulatorfäste		
15	2	61 50 43	Conical spring w	Spännbricka		
16	2	57 00 05	Nut	Mutter		
17	1	34 57 27	Ground cable	Jordkabel		
18	1	75 20 24	Voltage regulator	Spänningsregulator		
19	3	55 00 43	Screw	Skruv		
20	3	61 50 41	Conical spring w	Spännbricka		
21	2	81 33 30	Screw	Skruv		
22	1	34 57 24	Battery cable	Batterikabel		
23	1	93 01 50	Battery switch	Batteriström-ställare		
24	1	34 42 90	Bracket	Fäste		
25	2	61 50 44	Conical spring w	Spännbricka		
26	2	57 00 06	Nut	Mutter		
27	1	34 57 26	Ground cable	Jordkabel		
28	2	61 50 41	Conical spring w	Spännbricka		
29	2	57 00 03	Nut	Mutter		
30	1	34 33 69	Battery frame	Batteriram		
31	1	47 00 20	Battery	Batteri		
32	1	34 27 74	Rubber cushion	Gummiunderlägg		





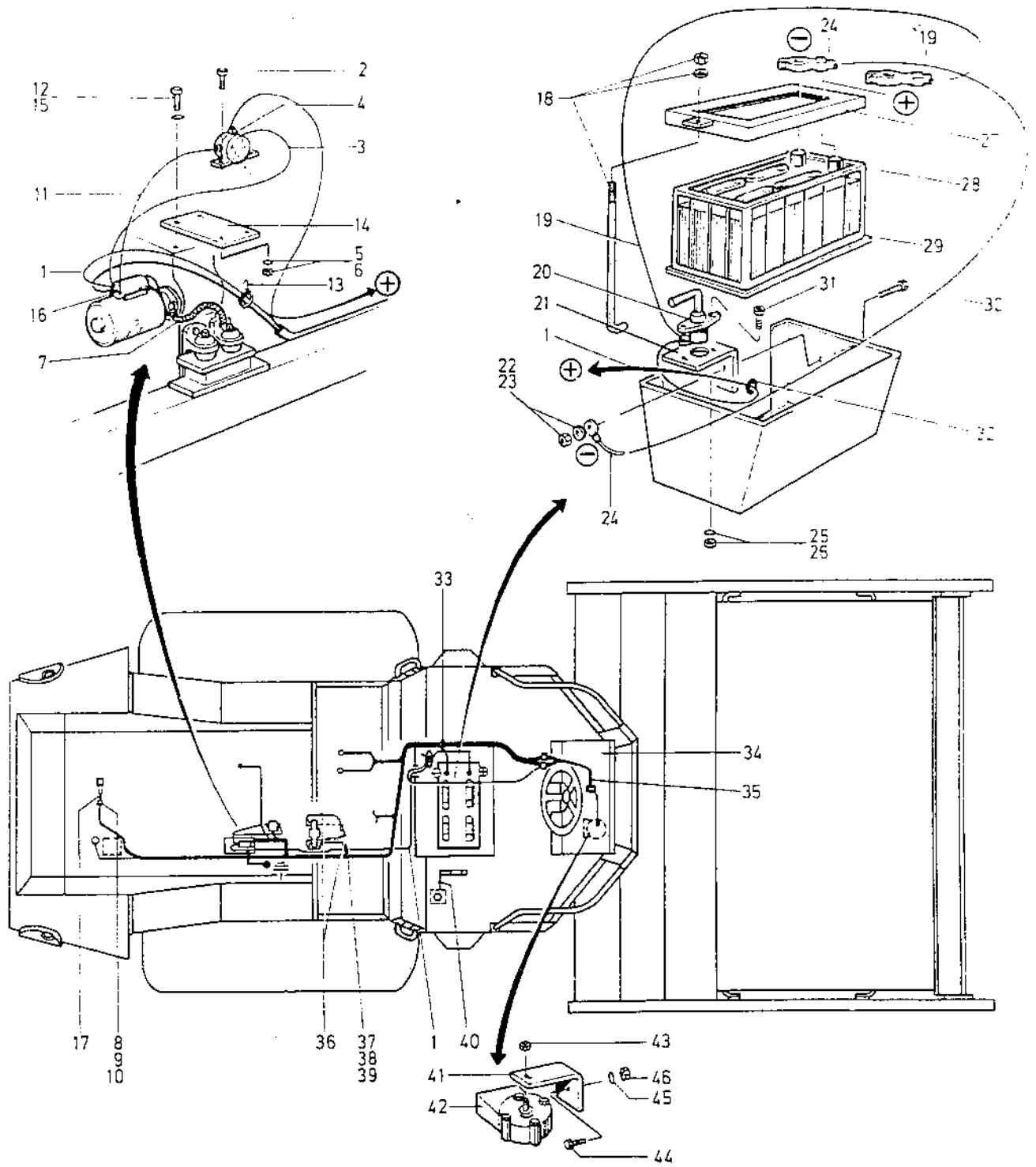
34 54 51

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	ELECTRICAL EQUIPMENT Caterpillar	ELEKTRISK UT- RUSTNING Caterpillar			
4	06		S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA							
	25							
32	1			34 27 74	Rubber cushion	Gummiunderlägg		
33	2			50 00 48	Screw	Skruv		
34	2			53 30 27	Screw	Skruv		
35	1			81 33 48	Grommet	Genomföring		
36	1			34 54 18	Cable harness	Kabelhärva		
37	1			-	Electr. equip, instr. board Comps. group 7, page 2	Elektr. utr. instr. panel Det. se grupp 7, sida 2		
38	1			-	Cable harness	Kabelhärva		
39	2			34 57 32	Ground cable	Jordkabel		
40	1			50 00 75	Screw	Skruv		
41	1			61 50 42	Conical spring w	Spännbricka		
42	1			57 00 04	Nut	Mutter		
43	1			34 57 31	Ground cable	Jordkabel		
44	1			99 90 24	Bracket	Fäste		
45	1			99 90 23	Horn	Signalhorn		
46	1			99 90 25	Nut	Mutter		
47	1			50 00 22	Screw	Skruv		
48	1			61 50 43	Conical spring w	Spännbricka		
49	1			57 00 05	Nut	Mutter		

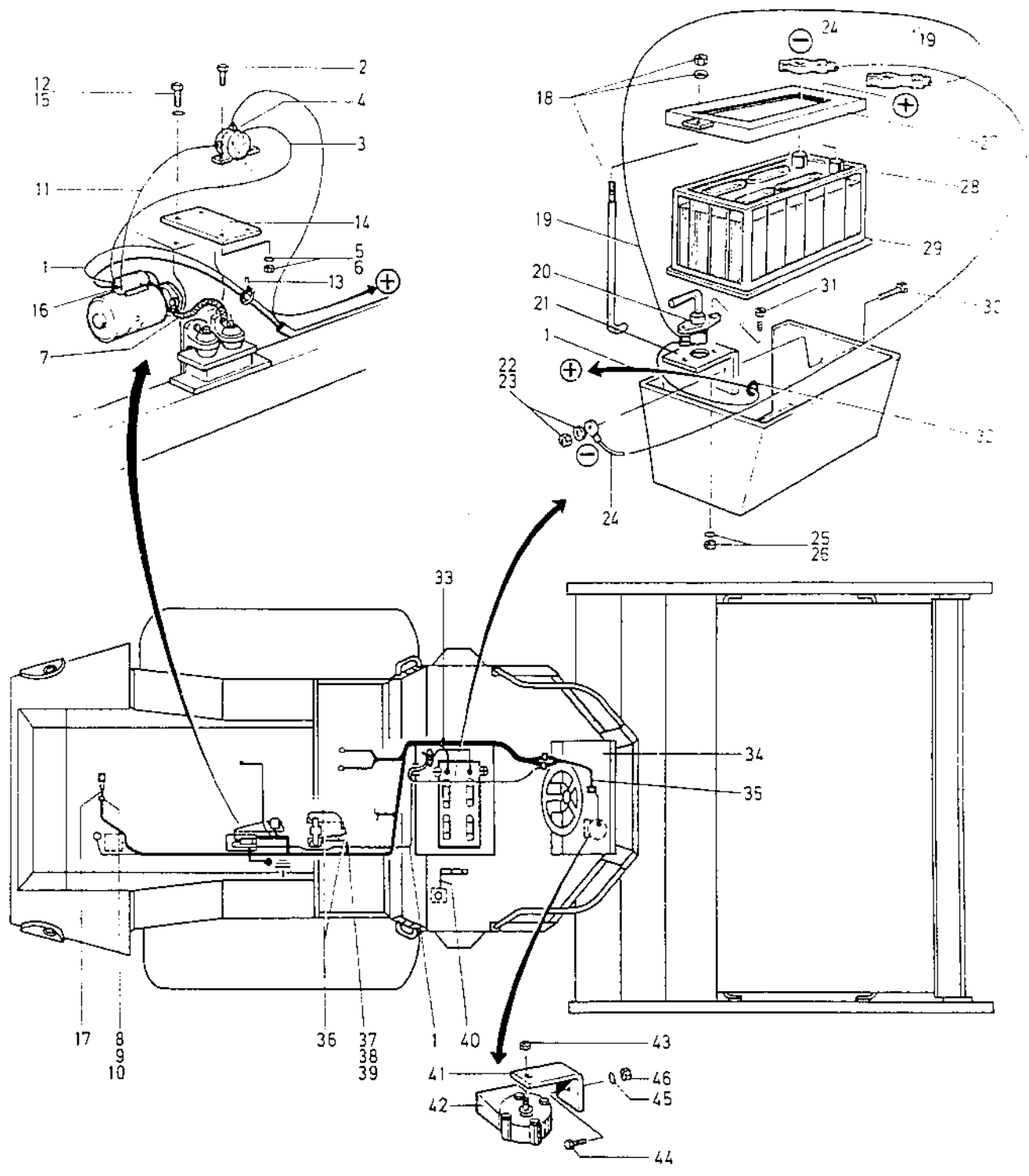


34 54 51

Page Sida		Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	ELECTRICAL EQUIPMENT	ELEKTRISK UT-RUSTNING	
6		06		S-10118-1	Deutz	Deutz	
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P K. L.
	CA						
	25						
1	1		34 57 25	Starting cable	Startkabel		
2	2		50 00 13	Screw	Skruv		
3	1		34 58 19	Cable	Kabel		
4	1		97 50 65	Starter relay	Startrelä		
5	2		61 50 42	Conical spring w	Spännbricka		
6	2		57 00 04	Nut	Mutter		
7	1		34 58 20	Ground cable	Jordkabel		
8	1		50 00 18	Screw	Skruv		
9	1		61 50 43	Conical spring w	Spännbricka		
10	1		92 10 77	Clamp	Klammer		
11			34 58 18	Cable	Kabel		
12	2		50 00 48	Screw	Skruv		
13	15		31 30 41	Cable tie	Buntband		
14	1		34 58 21	Bracket	Fäste		
15	2		61 50 44	Conical spring w	Spännbricka		
16	2		60 00 08	Washer	Bricka		
17	1		33 86 81	Ground cable	Jordkabel		
18	2		81 33 30	Screw	Skruv		
19	1		34 57 24	Battery cable	Batterikabel		
20	1		93 01 50	Battery switch	Batteriströmställare		
21	1		34 42 90	Bracket	Fäste		
22	2		61 50 44	Conical spring w	Spännbricka		
23	2		57 00 06	Nut	Mutter		
24	1		34 57 26	Ground cable	Jordkabel		
25	2		61 50 41	Conical spring w	Spännbricka		
26	2		57 00 03	Nut	Mutter		
27	1		34 33 69	Battery frame	Batteriram		
28	1		47 00 20	Battery	Batteri		
29	1		34 27 74	Rubber cushion	Gummiunderlägg		
30	2		50 00 48	Screw	Skruv		
31	2		53 30 27	Screw	Skruv		
32	1		81 33 48	Grommet	Genomföring		
33	1		34 58 11	Cable harness	Kabelhärva		



Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr	Issue Utgåva	ELECTRICAL EQUIPMENT		ELEKTRISK UT- RUSTNING	
6		06			S-10118-1	Deutz		Deutz	
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C. P K. L	
	CA								
	25								
34	1				Electr.equip, instr.board	Elektr.utr., instr.panel			
35	1				Comps, group 7, page 2 Cable harness	Det. se grupp 7, sid 2 Kabelhärva			
36	2			34 57 32	Ground cable	Jordkabel			
37	1			50 00 75	Screw	Skruv			
38	1			61 50 42	Conical spring w	Spännbricka			
39	1			57 00 04	Nut	Mutter			
40	1			34 57 31	Ground cable	Jordkabel			
41	1			99 90 24	Bracket	Fäste			
42	1			99 90 23	Horn	Signalhorn			
43	1			99 90 25	Nut	Mutter			
44	1			50 00 53	Screw	Skruv			
45	1			61 50 43	Conical spring w	Spännbricka			
46	1			57 00 05	Nut	Mutter			



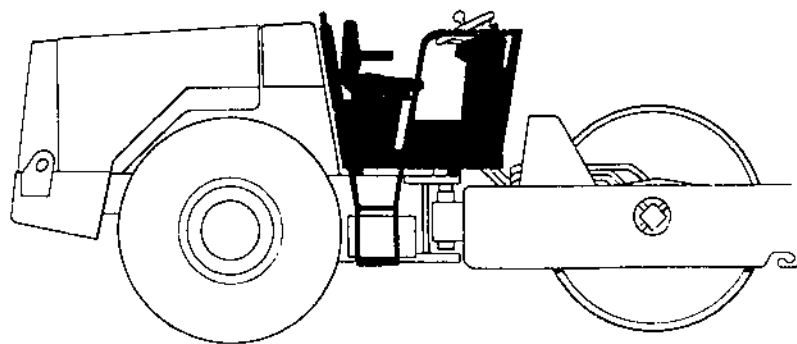




**↓ DYNAPAC**

DRIVERS PLATFORM

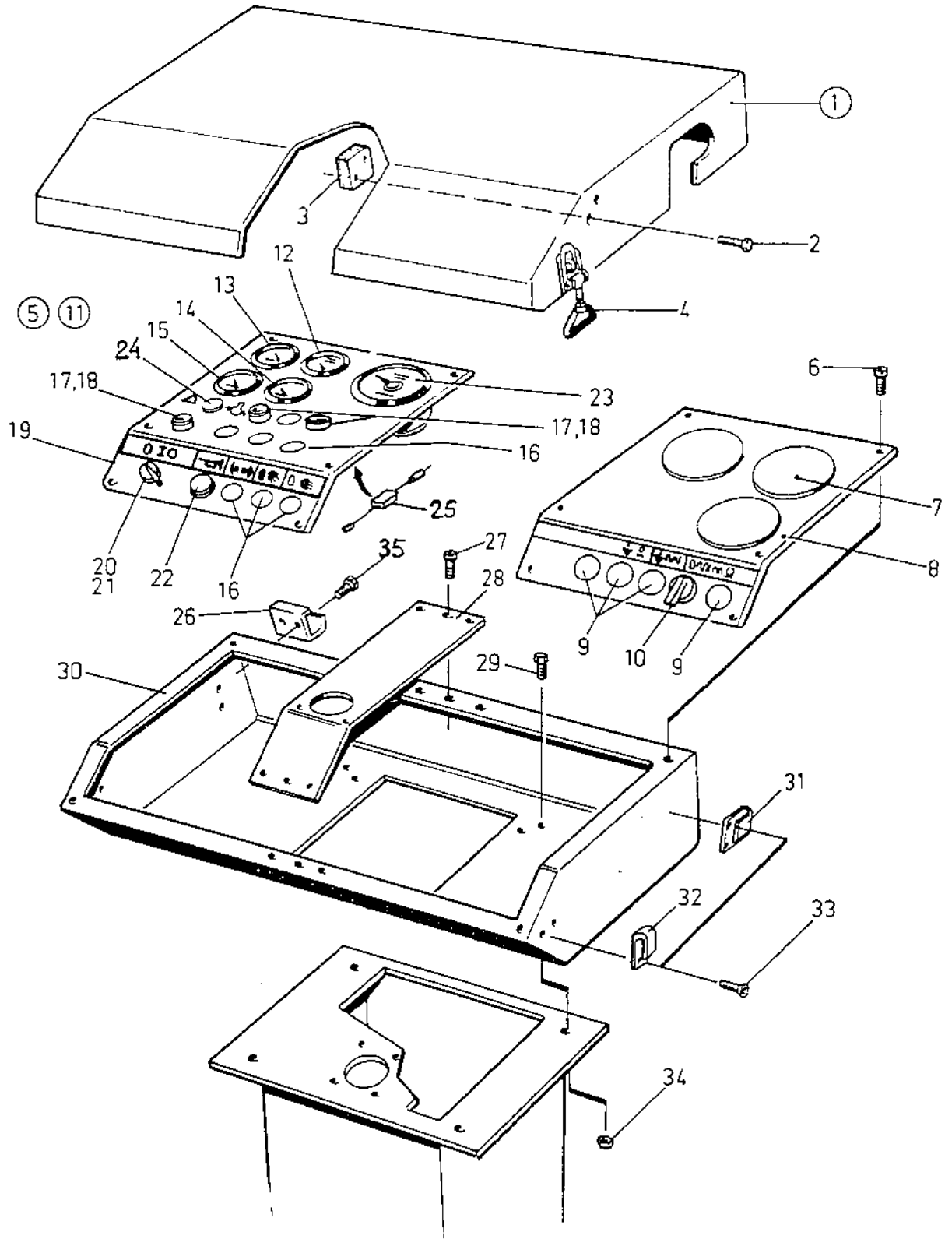
FÖRARPLATS



Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	INSTRUMENT BOX	INSTRUMENTLADA			
2	07		S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal			Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA 25 2)	CA 25 3)						
1	1	1		34 44 60	Cover, cpl	Lock, kpl		
2	4	4		50 00 04	• Screw	• Skruv		
3	2	2		34 44 61	• Plate	• Glidplatta		
4	2	2		35 30 84	• Eccentric lock	• Excenterregel		
5	1	1		34 70 23	Instrument board cpl	Instrumentpanel kpl		
6	11	11		55 01 32	• Screw	• Skruv		
7	3	3		34 51 39	• Hole plug	• Blindplugg		
8	1	1		34 60 93	• Instrument plate right	• Instrumentplåt, höger		
9	4	4		91 14 56	• Hole plug	• Blindplugg		
10	1	1		93 01 53	• Switch-ampl. select	• Strömbr.-ampl. välj		
11	1	1		34 70 22	• Instrument plate left, cpl	• Instrumentplåt vänster, kpl		
12	1	1		98 90 76	•• Water temp. gauge	•• Vattentemp. mätare		
13	1	1		98 91 49	•• Oil temp gauge	•• Oljetemp mätare		
14	1	1		98 90 79	•• Fuel level gauge	•• Bränslemätare		
15	1	1		80 21 52	•• Voltmeter	•• Voltmätare		
16	7	7		91 14 56	•• Hole plug	•• Blindplugg		
17	2	2		98 51 46	•• Control lamp, red	•• Signallampa, röd		
18	3	3		98 50 12	•• Bulb	•• Glödlampa		
19	1	1		34 33 61	•• Instrumentplate left	•• Instrumentplåt vänster		
20	1	1		93 20 50	•• Starter switch	•• Startvred		
21	1	1		93 01 82	•• Contact piece	•• Kontaktblock		
22	1	1		93 20 32	•• Horn button	•• Signalknapp		
23	1	1		34 64 96	•• Tachometer/ Hourmeter	•• Varvräknare/ timräknare		
24	1	1		93 02 00	•• Switch	•• Brytare		
25	-	1		34 58 69	Resistance	Motstånd		
26	2	2		34 56 76	Bracket	Fäste		
27	2	2		55 01 32	Screw	Skruv		
28	1	1		34 56 21	Center bracket	Mittkonsol		

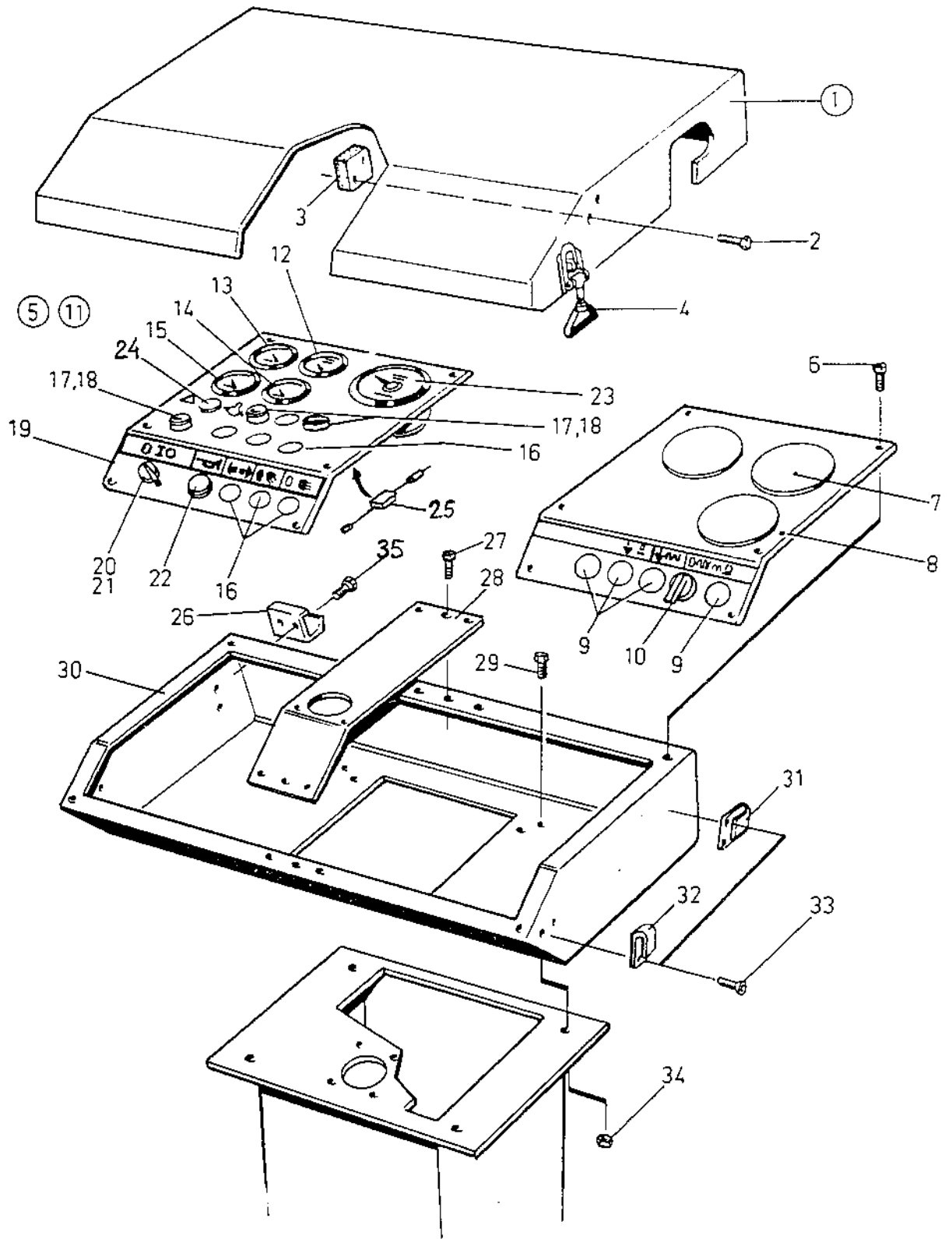
2) = CA 25 with Caterpillar

3) = CA 25 with Deutz



Page Sida		Group Grupp		Picture No Bild nr		Issue Utgåva		INSTRUMENT BOX		INSTRUMENTLÅDA	
4		07				S-10118-1					
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L				
	CA 25 2)	CA 25 3)									
29	4	4	50 00 53	Screw	Skruv						
30	1	1	34 54 52	Instrument box	Instrumentlåda						
31	4	4	34 60 80	Lock plate	Låsplåt						
32	4	4	35 30 89	Hook	Hake						
33	8	8	53 50 03	Screw	Skruv						
34	4	4	58 60 03	Nut	Mutter						
35	4	4	50 00 41	Screw	Skruv						

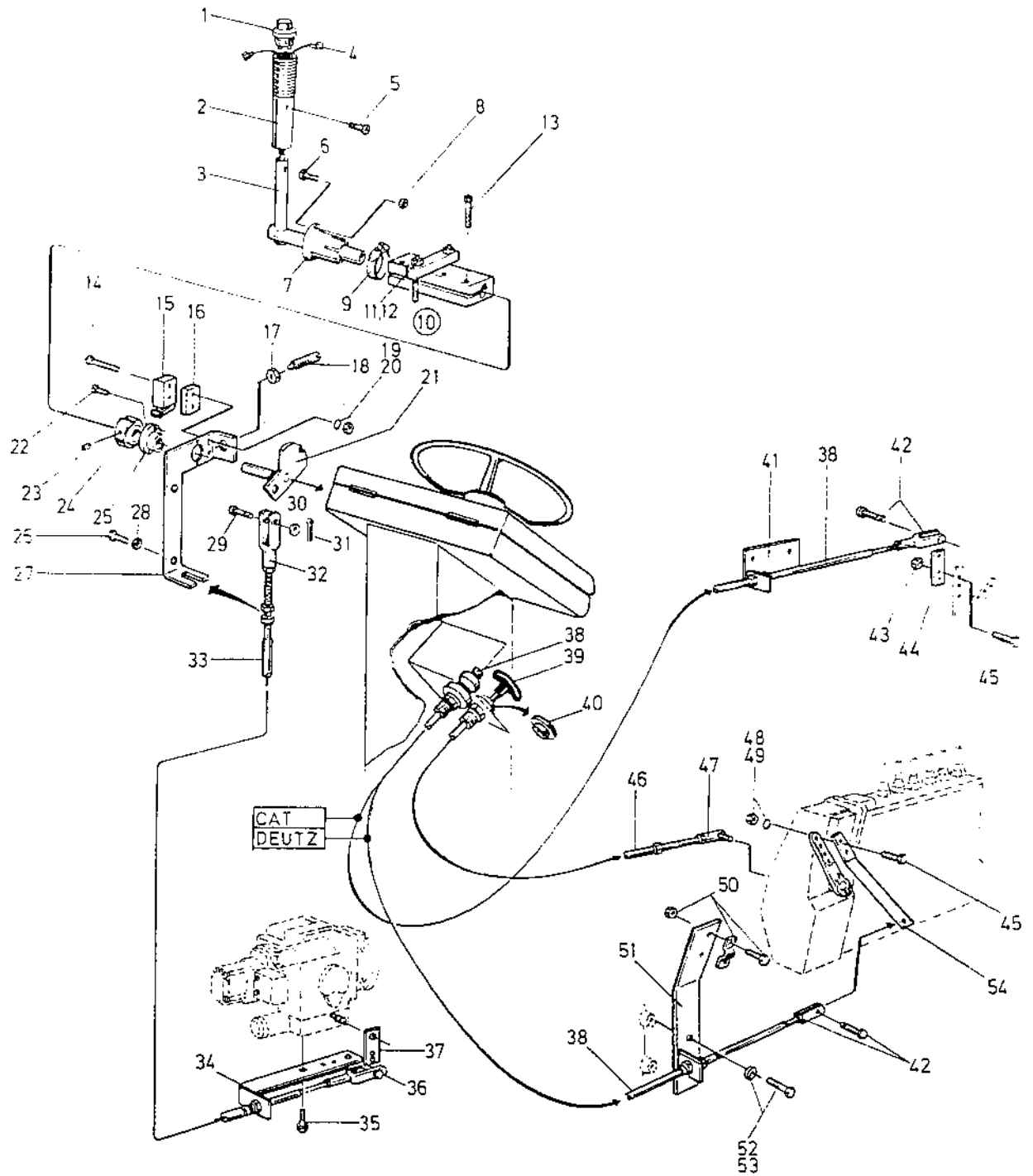
4) Welded Svetsad  
2) = CA 25 With Caterpillar  
3) = CA 25 with Deutz



Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	CONTROLS AND CONTROL CABLES	REGLAGE OCH REGLAGEKABLAR		
6	07		S-10118-1				
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA 25 2)	CA 25 3)					
1	1	1	93 01 96	Switch, vibr. control	Strömbry. vibr. reglage		
2	1	1	34 56 45	Handle	Handtag		
3	1	1	34 56 42	Lever	Handtag		
4	1	1	34 56 46	Cable	Kabel		
5	1	1	53 30 01	Screw	Skruv		
6	2	2	53 30 38	Screw	Skruv		
7	1	1	34 59 92	Bushing	Bussning		
8	2	2	56 60 02	Nut	Mutter		
9	1	1	31 31 47	Hose clamp	Slangklämma		
10	1	1	34 56 37	Coupling, cp1	Koppling, kp1		
11	2	2	51 60 53	Stop screw	Stoppsskruv		
12	2	2	57 00 05	Nut	Mutter		
13	3	3	50 00 21	Screw	Skruv		
14	2	2	53 30 83	Screw	Skruv		
15	1	1	93 00 46	Micro switch	Mikrobrytare		
16	1	1	34 59 05	Plate	Platta		
17	1	1	57 00 08	Nut	Mutter		
18	1	1	92 23 25	Spring ball pin	Fjädrande tryckstift		
19	2	2	60 00 02	Washer	Bricka		
20	2	2	57 00 01	Nut	Mutter		
21	1	1	34 59 00	Shaft	Axel		
22	2	2	53 30 58	Screw	Skruv		
23	1	1	51 60 42	Stop screw	Stoppsskruv		
24	1	1	34 59 04	Ring	Ring		
25	1	1	34 56 40	Bushing	Bussning		
26	2	2	50 00 53	Screw	Skruv		
27	1	1	34 58 98	Bracket	Hållare		
28	2	2	61 50 43	Washer	Bricka		
29	1	1	53 00 16	Bolt	Bult		
30	1	1	60 00 06	Washer	Bricka		
31	1	1	63 00 03	Cotter pin	Saxpinne		
32	1	1	92 18 50	Fork link	Gaffellänk		

2) = CA 25 with Caterpillar

3) = CA 25 with Deutz

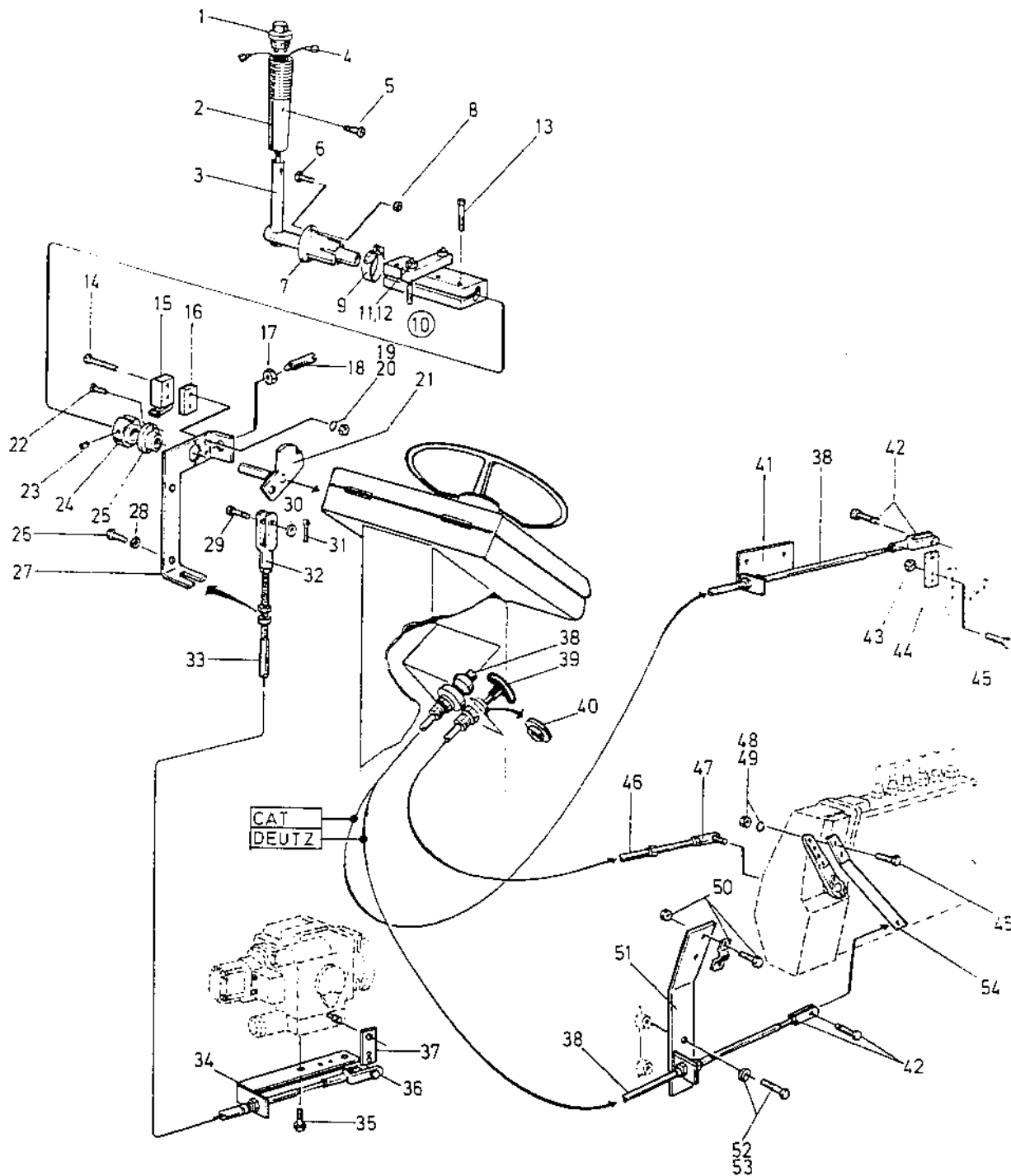


34 70 36  
34 54 42

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	CONTROLS AND CONTROL CABLES	REGLAGE OCH REGLAGEKABLAR		
8	07		S-10118-1				
Ref Pos	Quantity/Antal		Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA 25 2)	CA 25 3)					
33	1	1	34 56 47	Control cable-forw,-rev.	Reglagekabel-framback		
34	1	1	34 70 35	Bracket	Fäste		
35	4	4	50 20 12	Screw	Skruv		
36	1	1	41 60 48	Fork link	Gaffellänk		
37	1	1	33 55 93	Link	Länk		
38	1	1	45 51 09	Throttle control	Gasreglage		
39	2	2	50 00 53	Screw	Skruv		
40	1	1	92 20 12	Hole plug	Blindplugg		
41	1	1	34 56 75	Bracket	Fäste		
42	1	1	81 33 61	Fork link	Gaffellänk		
43	2	2	58 60 02	Nut	Mutter		
44	1	1	33 74 60	Lever	Arm		
45	2	2	50 00 40	Screw	Skruv		
46	-	1	45 51 10	Stop control	Stoppreglage		
	-		45 51 12	Stop control	Stoppreglage		
47	-	1	41 60 06	Ball link	Kullänk		
48	-	1	61 50 42	Conical spring w	Spännbricka		
49	-	1	57 00 04	Nut	Mutter		
50	-	1	46 50 13	Clamp	Klammer		
51	-	1	33 85 74	Bracket	Hållare		
52	-	1	50 00 19	Screw	Skruv		
53	-	1	61 50 43	Conical spring w	Spännbricka		
54	-	1	33 85 71	Lever	Arm		

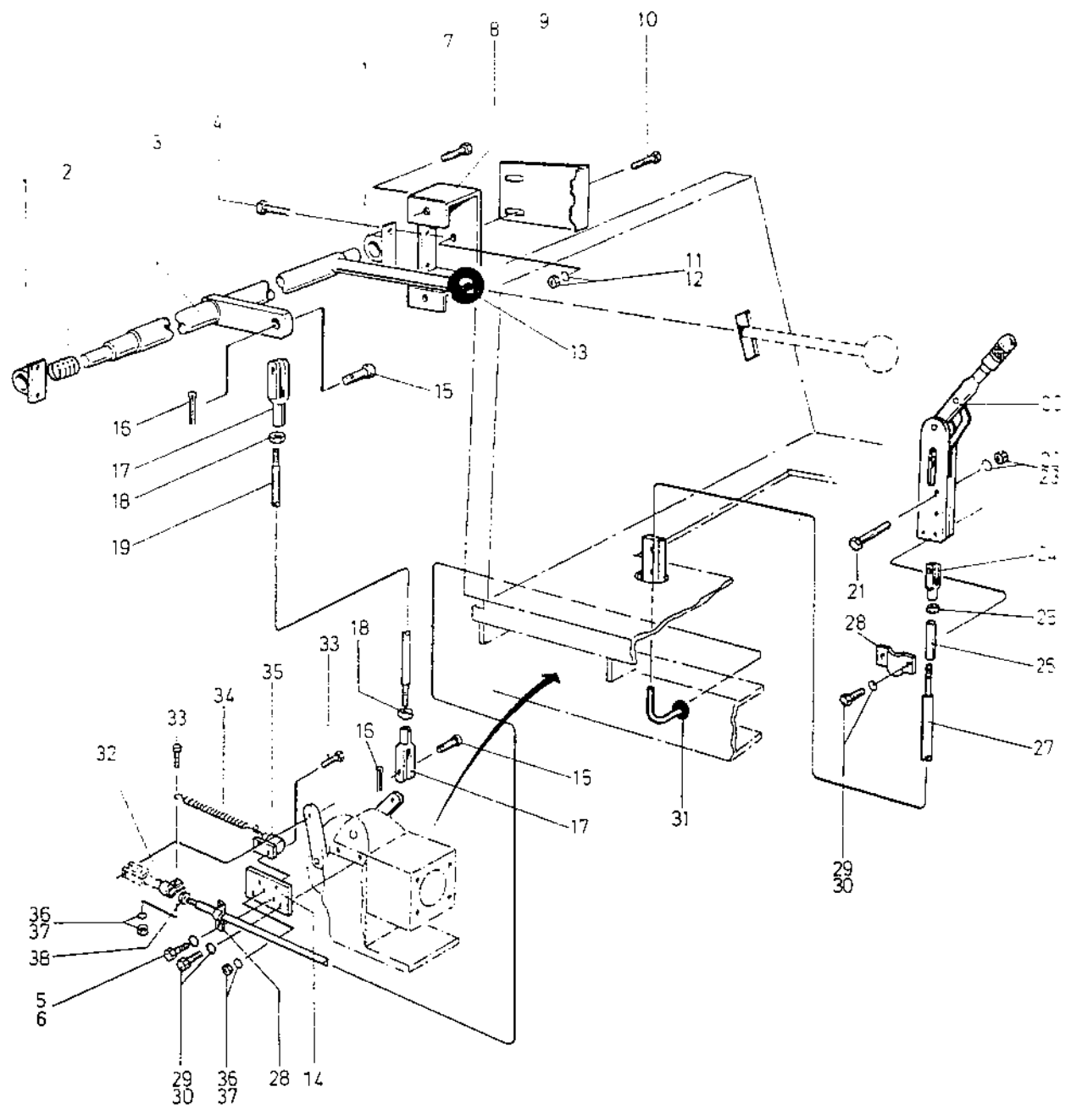
2) = CA 25 with Caterpillar





34 70 36  
34 54 42

Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	BRAKE CONTROL AND GEAR SHIFTER	BROMSREGLAGE OCH VÅXELSPAK	
10	07		S-10118-1			
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
1	2	81 37 86	Bearing bracket	Lagerbock		
2	1	30 02 46	Spring	Fjäder		
3	1	34 60 81	Link arm	Länkarm		
4	4	50 05 13	Screw	Skruv		
5	2	50 20 16	Screw	Skruv		
6	2	61 50 43	Conical spring w	Spännbricka		
7	2	54 17 08	Screw	Skruv		
8	1	34 59 75	Bracket	Fäste		
9	1	34 59 82	Plate	Plåt		
10	2	50 00 19	Screw	Skruv		
11	2	61 50 43	Conical spring w	Spännbricka		
12	2	57 00 06	Nut	Mutter		
13	1	31 20 81	Handle ball	Handtagskula		
14	1	33 88 35	Bracket	Fäste		
15	2	81 33 62	Bolt	Bult		
16	2	63 00 35	Cotter pin	Saxpinne		
17	2	81 33 55	Fork link	Gaffellänk		
18	2	57 20 03	Nut	Mutter		
19	1	34 70 31	Rod	Stång		
20	1	81 33 31	Brake lever	Bromsreglage		
21	2	50 20 39	Screw	Skruv		
22	2	60 40 06	Spring washer	Fjäderbricka		
23	2	57 10 03	Nut	Mutter		
24	1	81 33 69	Fork link	Gaffellänk		
25	1	57 20 02	Nut	Mutter		
26	1	81 33 59	Link sleeve	Länkhylsa		
27	1	45 60 23	Brake cable	Bromskabel		
28	2	81 33 53	Clamp	Klammer		
29	4	50 20 35	Screw	Skruv		
30	4	60 40 06	Spring washer	Fjäderbricka		
31	1	90 90 97	Grommet	Genomföring		
32	1	92 10 70	Clamp	Klammer		
33	3	50 00 06	Screw	Skruv		



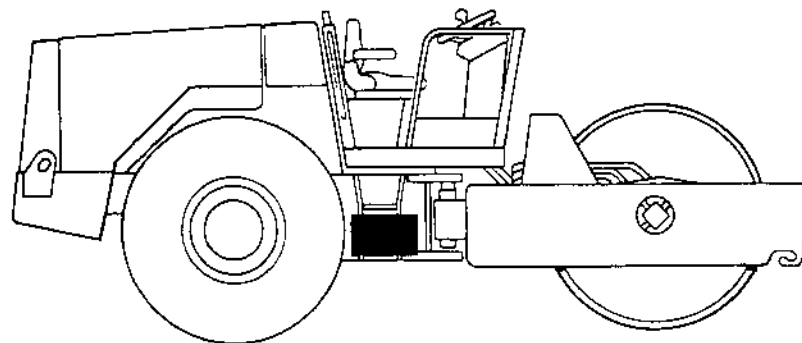
34 70 32



# **↓ DYNAPAC**

EQUIPMENT

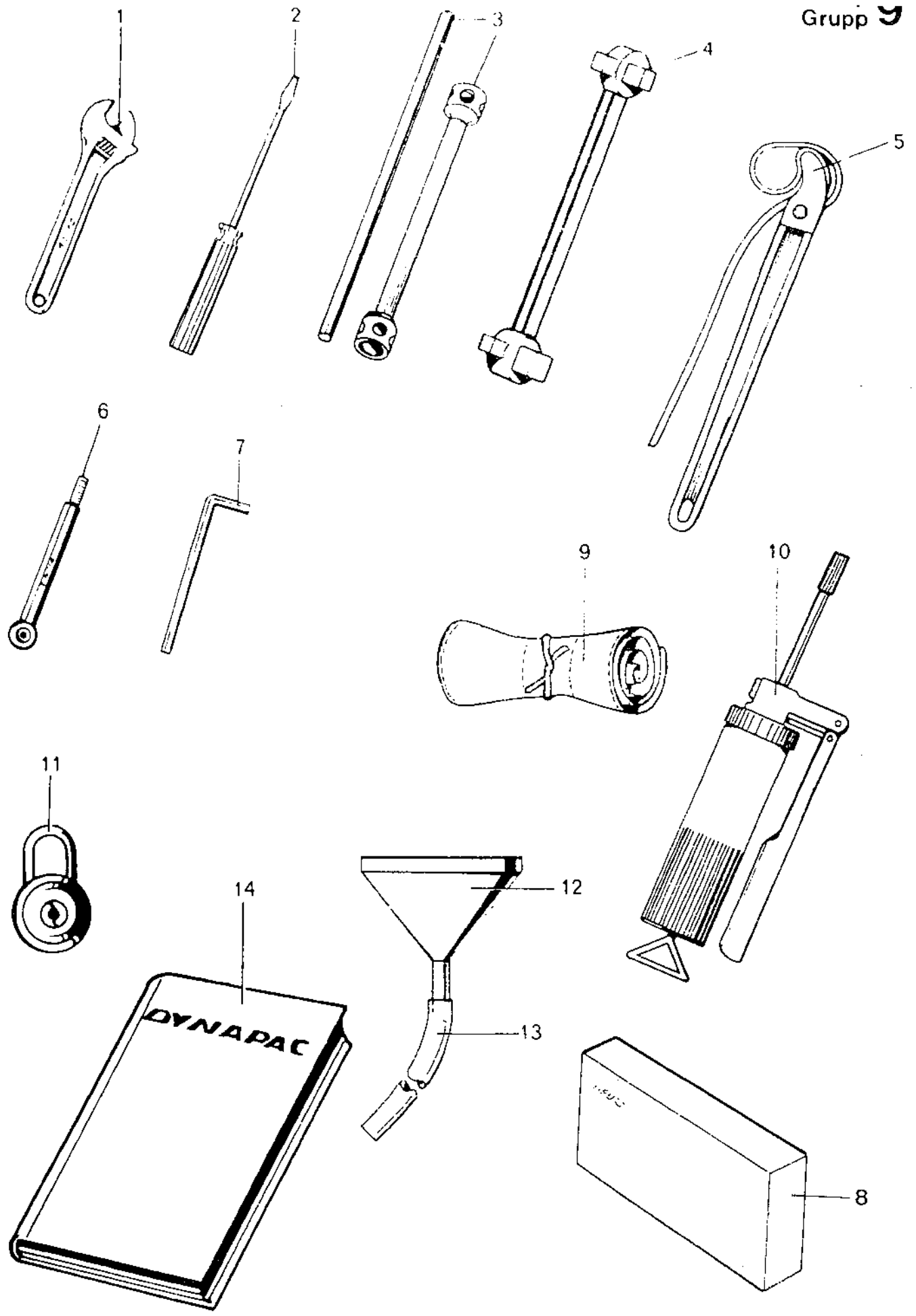
UTRUSTNING



Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	EQUIPMENT	UTRUSTNING	
2	09		S-10118-1	Standard	Standard	
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
1	1	48 50 11	Adjustable wrench	Skiftnyckel		
2	1	48 50 19	Screw driver	Skruvmejsel		
3	1	92 60 40	Wheel nut spanner	Hjulmutternyckel		
4	1	48 53 45	Plug spanner	Pluggnyckel		
5	1	48 50 75	Strap spanner	Bandtång		
6	1	48 50 60	Airpressure gauge	Lufttrycksmätare		
7	1	48 50 37	Hex wrench	Sexkantnyckel		
8	1	74 76 43	Tool set, engine	Verktygssats, motor	2)	
9	1	27 79 92	Tool bag	Verktygsväska		
10	1	31 10 16	Grease gun	Smörjspruta		
11	4	48 50 02	Pad lock	Hänglås		
12	1	48 50 40	Filling funnel	Tratt		
13	1xL	24 40 26	Plastic hose	Plastslang	L=400 m	
14	1		Documentation, CA 25	Dokumentation, CA 25	10118	
	1		• Warranty reg. card	• Garantikort		
	1		• Tech.description	• Tekn.beskrivning	D-10118	
	1		• Operating instr.	• Körinstruktion	O-10118	
	1		• Maintenance instruction	• Skötselinstruktion	M-10118	
	1		• Spare parts catalogue	• Reservdelskatalog	S-10118	
	1		• Instruction manual	• Instruktionsbok	2) Deutz	
	1		• Spare parts catalogue	• Reservdelskatalog	2) Deutz	

2) CA 25 with Deutz

CA 25 med Deutz



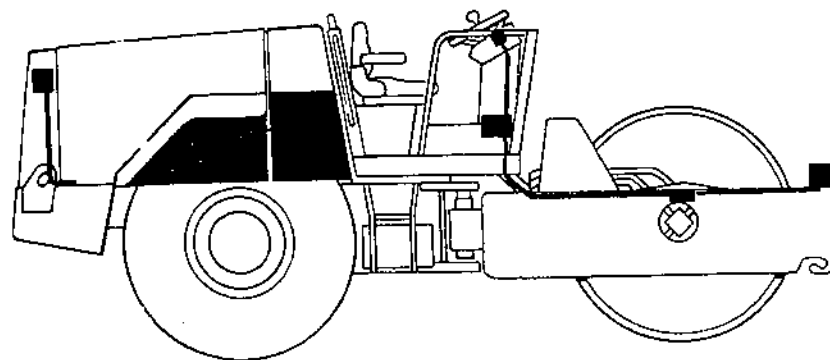




# **↓ DYNAPAC**

OPTIONAL EQUIPMENT

EXTRA UTRUSTNING



Page Sida	Group Grupp	Picture No Bild nr	Issue Utgåva	BRAKE RELEASE KIT	BROMSFRILÄGGNING KIT	
2	10		S-10118-1			
Ref Pos	Quantity/Antal	Part No Art nr	Description	Benämning	Note Anmärkning	C, P K, L
	CA					
	25					
1	1	34 72 82	Brake release kit	Bromsfrilägg.n.sats		
2	1	34 72 79	• Bracket	• Fäste		
3	2	50 00 30	• Screw	• Skruv		
4	1	41 53 29	• Handpump	• Handpump		
5	3	50 80 96	• Screw	• Skruv		
6	1	23 46 87	• Adapter 45°	• Adapter 45°		
7	1	48 25 41	• Hydr.hose	• Hydr.slang		
8	1	33 43 89	• Adapter 90°	• Adapter 90°		
9	1	48 25 42	• Hydr.hose	• Hydr.slang		
10	1	33 42 03	• Adapter 90°	• Adapter 90°		
11	1	48 22 57	• Hydr.hose	• Hydr.slang		
12	1	33 45 56	• Adapter	• Adapter		
13	1	33 41 96	• Adapter 90°	• Adapter 90°		
14	5	31 30 41	• Cable tie	• Buntband		

