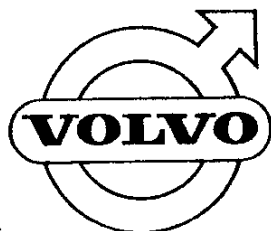
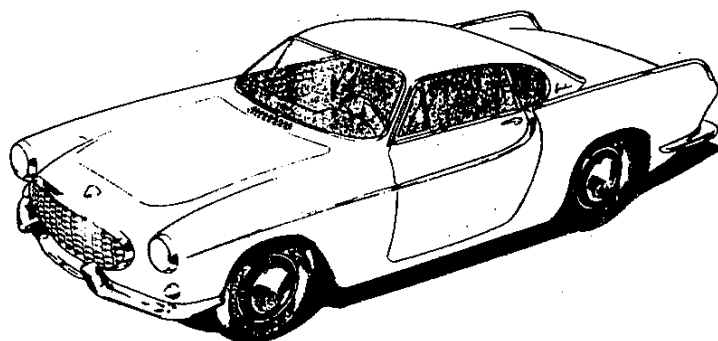


P180 (B18)
RESERVDELSKATALOG
PARTS CATALOGUE



1	Förord Foreword
2a	Motor Engine
2b	Kylsystem Cooling system
2c	Bränsle- och Avgassystem Fuel and Exhaust systems
2d	Motorreglage Control linkages
3	Elsystem Instrument Electrical equipment Instruments
4	Kraftöverföring Bakaxel Power train Rear axle
5	Bromsar Brakes
6	Framaxel Hjul Styrning Front axle Wheels Steering
7	
8	Karosseri Coachwork
9	Övrig utrustning Miscellaneous equipment
10	Boschutrustning Bosch equipment
11a	Alfabetisk register Alphabetical register
11b	Nummerregister Numerical register

**INFÖRDA ÄNDRINGAR
CATALOGUE AMENDMENTS
MODIFICATIONS APPORTÉES
EINGEFÜHRTE ÄNDERUNGEN
MODIFICACIONES INTRODUCIDAS**

[illegible]

Denna katalog upptar reservdelar för vår personvagn P180 med följande typbeteckningar:

- P 18334 = P 1800 S, M40 växellåda. Samtliga marknader utom USA
P 18335 = P 1800 S, M41 växellåda. Samtliga marknader utom USA
P 18344 = P 1800 S, M40 växellåda. För USA marknaden
P 18345 = P 1800 S, M41 växellåda. För USA marknaden
P 18394 = P 1800, M40 växellåda
P 18395 = P 1800, M41 växellåda

Fr o m vecka 33 1966 har typbeteckningarna kompletterats med en sju siffrig 1 eller 2, vilken anger vänster- respektive högerstyrd vagn.

P 180 är utrustad med motor B18B, detaljnummer 496800, 496812, 496817, 496819, 496842 eller 496864.

Kompletta motorer i produktionsutförande lagerföres ej som reservdel.

Reservdelsmotor: Det nr 496892-1

Reservdelsmotorn levereras utan svänghjulskåpa, svänghjul, termostat, vattenrör, grenrör, bränslepump, startmotor, fördelare, generator och vevhusventilation.

Övriga data beträffande katalogens uppbyggnad och användande samt förklaringar till använda förkortningar, se "Kataloganvisningar" omedelbart efter förordet.

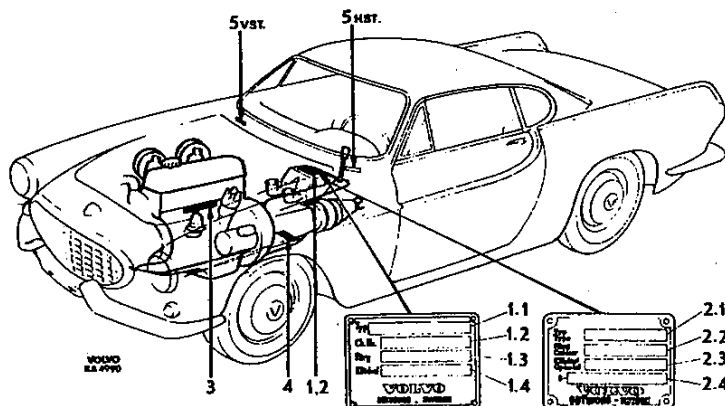
Placering av skyltar för modell- och motorbeteckning etc framgår av nedanstående bild.

Före vecka 33 1966

1. Modell- och chassinr
- 1.1. Typbeteckning
- 1.2. Chassinr
- 1.3. Färgkod
- 1.4. Klädelskombination
3. Motorbeteckning
4. Växellåda

Fr o m vecka 33 1966

2. Produktskylt
- 2.1. Typbeteckning
- 2.2. Färgkod
- 2.3. Klädelskombination
- 2.4. Specialutförande
3. Motorbeteckning
4. Växellåda
5. Typ- och chassinr



This catalogue concerns spare parts for cars of the P 180 series, which includes the following type designations:

- P 18334 = P 1800 S, M40 gearbox. All markets except USA
P 18335 = P 1800 S, M41 gearbox. All markets except USA
P 18344 = P 1800 S, M40 gearbox. US market only.
P 18345 = P 1800 S, M41 gearbox. US market only.
P 18394 = P 1800, M40 gearbox.
P 18395 = P 1800, M41 gearbox.

With effect from week 33 1966, the type designation has been complemented with a sixth digit, 1 or 2, showing whether the car is LHD or RHD.

The P 180 is equipped with B18B engines, Parts Nos 496800, 496812, 496817, 496819, 496842 or 496864.

Production model complete engines are not stocked as spare parts.

Reserve engine: Part No 496892-1

Reserve engines are supplied less flywheel casing, flywheel, thermostat, water pipes, manifolds, fuel pump, starter motor, distributor, generator and crankcase ventilation.

Other data regarding the appearance and use, as well as a legend of the abbreviations, is given in "Catalogue instructions" in Group 1b.

The location of the plates for the type and engine designations, etc, is shown in the illustration below.

Prior to
week 33 1966

1. Model and chassis No
- 1.1. Type designation
- 1.2. Chassis No
- 1.3. Colour code
- 1.4. Upholstery comb
3. Engine designation
4. Gearbox

Wef
week 33 1966

2. Designation plate
- 2.1. Type designation
- 2.2. Colour code
- 2.3. Upholstery comb
- 2.4. Special model
3. Engine designation
4. Gearbox
5. Type and chassis No

Ce catalogue traite des pièces de rechange destinées aux voitures de tourisme P 180 qui comprennent les désignations de types suivants:

- P 18334 = P 1800 S, boîte de vitesses M40. Tous les marchés sauf celui des USA
P 18335 = P 1800 S, boîte de vitesses M41. Tous les marchés sauf celui des USA
P 18344 = P 1800 S, boîte de vitesses M40. Pour le marché des USA
P 18345 = P 1800 S, boîte de vitesses M41. Pour le marché des USA
P 18394 = P 1800, boîte de vitesses M40.
P 18395 = P 1800, boîte de vitesses M41.

A partir de la semaine 33 1966, les désignations de types ont été complétées par un sixième chiffre, 1 ou 2, indiquant qu'il s'agit d'un véhicule à conduite à gauche ou conduite à droite.

La P 180 est équipée du moteur B18B, avec les numéros de référence 496800, 496812, 496817, 496819, 496842 ou 496864.

Les moteurs complets dans leur version production ne sont pas stockés comme pièces détachées.

Moteur de rechange: No de dét 496892-1

Moteur de rechange est livré sans les éléments suivants: carter de volant, volant, thermostat, canalisation d'eau, collecteur d'échappement, pompe à essence, démarreur, distributeur, dynamo et ventilation de carter.

Les autres indications concernant la composition du catalogue, la façon de s'en servir ainsi que les explications et les abréviations employées sont indiquées dans la chapitre "Instructions concernant le catalogue", immédiatement après l'avant-propos.

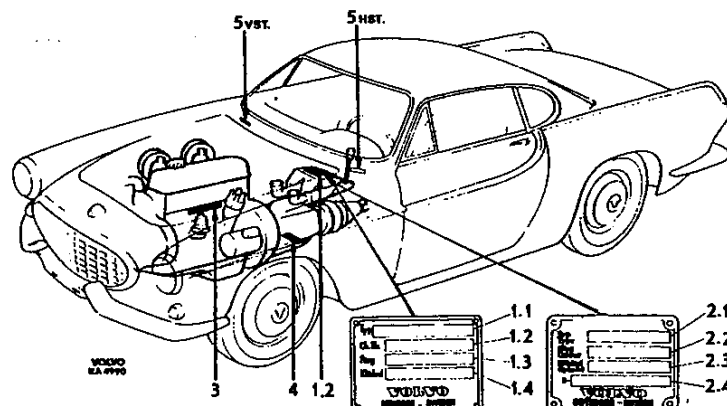
La place des rubriques pour les désignations de modèle et de moteurs etc., apparaît dans l'illustration ci-dessous.

Avant
la semaine 33 1966

1. No de modèle et de châssis
- 1.1. Désignation de type
- 1.2. No de châssis
- 1.3. Code de couleurs
- 1.4. Comb de garniture
3. Désignation de moteur
4. Boîte de vitesses

A partir de
la semaine 33 1966

2. Plaque de produit
- 2.1. Désign. de type
- 2.2. Code de couleurs
- 2.3. Comb. de garniture
- 2.4. Version spéciale
3. Désign. de moteur
4. Boîte de vitesses
5. Type et no de châssis



Dieser Katalog behandelt die Ersatzteile für unseren Personenwagen P180, der folgende Typenbezeichnungen umfasst.

- P 18334 = P 1800 S, M40-Getriebe, sämtliche Märkte ausser den USA
P 18335 = P 1800 S, M41-Getriebe, sämtliche Märkte ausser den USA
P 18344 = P 1800 S, M40-Getriebe, für USA
P 18345 = P 1800 S, M41-Getriebe, für USA
P 18394 = P 1800, M40-Getriebe.
P 18395 = P 1800, M41-Getriebe.

Ab Woche 33 1966 sind die Typenbezeichnungen mit einer sechsten Ziffer, 1 oder 2 ergänzt worden, woraus hervorgeht, ob der Wagen Links- oder Rechtslenkung hat.

Der P 180 ist mit Motor B18B, Ersatzteilnummer 496800, 496812, 496817, 496819, 496842 oder 496864 ausgerüstet.

Kpl. Motoren in Produktionsausführung werden nicht als Ersatzteil auf Lager geführt.

Austauschmotoren: Ersatzteilnummer 496892-1

Die Austauschmotor wird ohne Schwungradgehäuse, Schwungrad, Thermostat, Wasserrohr, Rohrkrümmer, Kraftstoffpumpe, Anlasser, Zündverteiler, Lichtmaschine und Kurbelgehäuseentlüftung geliefert.

Übrige Daten über den Aufbau und die Verwendung des Katalogs sowie Erläuterungen der in Frage kommenden Abkürzungen, siehe Katalog-Anweisungen unmittelbar nach dem Vorwort.

Die Anbringung der Schilder für Modell- und Motorbezeichnung usw. geht aus der nachstehenden Abbildung hervor.

Vor der
Woche 33 1966

1. Modell- und Fahrgestellnummer
- 1.1. Typenbezeichnung
- 1.2. Fahrgestellnummer
- 1.3. Farbcode
- 1.4. Bezugkombination
3. Motorbezeichnung
4. Getriebe

Ab
Woche 33 1966

2. Produktschild
- 2.1. Typenbezeichnung
- 2.2. Farbcode
- 2.3. Bezugkombination
- 2.4. Spezialausführung
3. Motorbezeichnung
4. Getriebe
5. Typen- und Fahrgestellnr.

Este catálogo contiene las piezas de repuestos para nuestro automóvil sport de la serie P 180 que comprende las siguientes designaciones de tipo:

- P 18334 = P 1800 S, caja de cambios M40. Todos los mercados a excepción de EE.UU.
P 18335 = P 1800 S, caja de cambios M41. Todos los mercados a excepción de EE.UU.
P 18344 = P 1800 S, caja de cambios M40. Para el mercado EE.UU.
P 18345 = P 1800 S, caja de cambios M41. Para el mercado EE.UU.
P 18394 = P 1800, caja de cambios M40.
P 18395 = P 1800, caja de cambios M41.

A partir de la semana 33 1966, hemos completado las designaciones de tipo con una séptima cifra, 1 ó 2, que indica el coche con dirección a la izquierda o a la derecha, respectivamente.

El P 180 está equipado con el motor B18B, número de detalle 496800, 496812, 496817, 496819, 496842 ó 496864.

No tenemos en existencia como repuesto motores completos como son montados en la producción.

Motores de recambio: Nro. de det. 496892-1

El motor de recambio se suministra sin cubierta de volante, volante, termostato, tubo de agua, múltiple de escape, bomba de combustible, motor de arranque, distribuidor, dinamo y ventilación de cárter.

Los demás datos concernientes a la estructura del catálogo y su aplicación, como asimismo las explicaciones a las abreviaciones empleadas, véase "Instrucciones Referentes al Catálogo" inmediatamente después de la introducción.

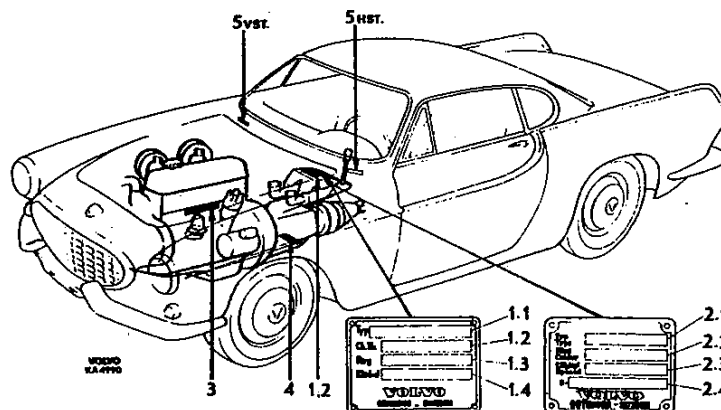
La ubicación de las placas para designaciones de modelos, motores etc, se desprende de la figura de más abajo.

Antes de
la semana 33 1966

1. Número de modelo y del chasis
- 1.1. Designación de tipo
- 1.2. Nro. de chasis
- 1.3. Código de color
- 1.4. Comb. de tapizado
2. Designación del motor
3. Caja de cambios

A partir de
la semana 33 1966

2. Placa de producto
- 2.1. Designación de tipo
- 2.2. Código de color
- 2.3. Comb. de tapizado
- 2.4. Ejecución especial
3. Design. del motor
4. Caja de cambios
5. Design. de tipo y nro. de chasis



**LÄS FÖRORDET!
Av största vikt för
rätt beställning**

**Read the FOREWORD and
avoid faulty ordering**

**Lisez bien l' "AVANT PROPOS"
et évitez des erreurs
lors des commandes**

**Um Fehlbestellungen zu vermeiden
bitten wir Sie das VORWORT
genau durchzulesen**

**Lea cuidadosamente EL PRÓLOGO
y evite órdenes equivocadas**

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Katalogens uppbyggnad	Sida 2
Katalogens användande	Sida 2
Vad man bör veta om:	
Textsidan	Sida 2
Bildsidan	Sida 3
Registret	Sida 3
Förkortningar med förklaringar	Sida 4
Förklaringar	Sida 4
Förkortningar	Sida 5

Grupp Group	1b	Kataloganvisningar	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	2		

Katalogens uppbyggnad

Katalogen är indelad i de grupper, som framgår av registerbladet.

I början av varje grupp finns en innehållsförteckning.

Ett numeriskt register samt förteckning över satsförpackningar är placerade i slutet av katalogen.

Katalogens användande

Om man vet var en detalj är placerad och vill ha reda på dess detaljnummer etc, går man till den grupp i vilken detaljen skall finnas upptagen. Med hjälp av gruppens innehållsförteckning söker man sig fram till den sammanbyggda enheten vari detaljen ingår. Obs! Olika varianter av samma aggregat kan förekomma. När man på bildsidan funnit detaljen och därmed detaljens pos-nr, går man över till samma pos-nr på motsvarande textsida, där data erhålles för beställning av detaljen.

Om man endast känner till en detaljs nummer och vill ha övriga data för beställning, går man till nummerregistret. När man i registret funnit detaljens nummer, får man på samma rad hänvisning till en viss grupp och sida. Hänvisningen leder till den textsida på vilken detaljnumret återfinnes i kolumnen "det nr". På samma rad som detaljnumret finner man övriga data för beställning.

Genom att från detaljens pos-nr gå över till samma pos-nr på motstående bildsida, får man veta detaljens placering och dess funktion i den sammanbyggda enheten.

Vad man bör veta om textsidan

Textsidan är uppdelad i ett antal kolumner benämnda enligt följande:

1. "Pos"
Positionsnumret utgör sambandet mellan en detaljs beställningsdata på textsidan och själva detaljen på bildsidan.
2. "Antal"
Här anges antalet av en viss detalj inom den närmast högre enheten. I stället för antalsuppgift står ibland "erf" = erforderligt antal eller erforderlig längd. Beträffande ordet "erf" när det gäller exempelvis rör och slang som lagerföres per längdmeter, så har detta i nyredigerade kataloger ersatts av längder angivna i millimeter. Längderna har då angivits enligt följande exempel: Fr o m 1-99 millimeter "99 mm" och fr o m 100 millimeter och däröver "100". Förekommer sådana rör eller slangar av samma dimension på ett flertal ställen inom samma installationsgrupp (bildavsnitt), hänvisas till bilden där längden anges inom parentes i omedelbar anslutning till positionsnumret.
3. "Benämning"
I denna kolumn anges den benämning som skall användas för detaljen i fråga vid beställning.
Om en viss detalj ingår i en högre sammansatt enhet är detaljens benämning stegförskjuten åt höger i förhållande till den sammansatta enhetens benämning. Vid köp av den sammansatta enheten medföljer de detaljer, som är stegförskjutna till höger i förhållande till den sammansatta enheten.
4. "Det nr"
Detaljnumret skall oavkortat användas vid beställning.
5. "Anmärkning"
Förutom sidhänvisningar innehåller denna kolumn förtydligande uppgifter av olika slag samt i vissa fall uppgift på främmande leverantörs detaljnummer. Ett i denna kolumn överstruket detaljnummer anger att detaljen ersatts av vidstående nummer i detaljnummerkolumnen. Denna ersättning gäller endast berörd katalog och pos.

Detaljer som ingår i en satsförpackning har markerats med "S". Detta har placerats omedelbart till vänster om detaljnummer-kolumnens vänstermarginal.

Ett lodrätt streck i textsidans vänstra marginal, markerar var ändring ägt rum vid senaste sidbyte.

Vad man bör veta om bildsidan

Bildsidans illustrationer utgöres som regel av perspektivteckningar. I vissa fall används plan- och sektionbilder från ritningsunderlaget. Stegförskjutningsprincipen, se text sida, punkt 3, kan man även spåra i bilden på så sätt, att komplett detaljs position med en klammer omsluter underdetaljernas.

Komplettenhet markeras även med en ring omkring ett postnr.

Vad man bör veta om registret

Gruppen "register" är indelad i två undergrupper, "nummerregister" samt "satsförpackningar", vilka här nedan behandlas var för sig.

Nummerregister

Nummerregistret är uppställt i tabellform och är uppdelat i tre kolumner: "Det nr", "Grupp" och "Sida".

Nummerregistret kommer särskilt till användning då man endast vet en detaljs nummer och vill ha övriga beställningsdata.

För att finna ett visst nummer i registret går man till kolumnen "Det nr". Detaljnumren är upptagna i nummerordning. Förekommer tecken eller bokstav framför siffra, gäller beträffande ordningsföljden att tecken gå före bokstäver, vilka i sin tur gå före siffror.

På samma rad som detaljnumret finner man hänvisning till den grupp och sida i katalogen, där ifrågakörande detalj kan ses i sitt sammanhang.

Ofta används en detalj på ett flertal ställen i en konstruktion - särskilt standarddetaljer - och förekommer alltså flera gånger i katalogen. Förekommer en sådan detalj på mer än tre sidor i en och samma katalog är endast den första gruppen och sidan angivna i registret. Detta markeras då med en asterisk * i omedelbar anslutning till detaljnumret.

Satsförpackningar

"Satsförpackningar" är den del av registret som talar om vilka reservdelssatser som förekommer i den eller de vagnstyper som äro behandlade i katalogen.

Går man exempelvis till grupp 6 framaxel, styrning, och söker detaljer för byte av spindelbult, finner man att spindelbultens detaljnummer är märkt med ett "S". Sök då i "Satsförpackningar" efter spindelbultsats, där finner man den sökta satsens komplett nummer.

För erhållande av uppgift på i satsen ingående delar, hänvisas till "Specialkatalogen".

Förkortningar med förklaringar

Förklaringar

På grund av platsbrist vid översättning till fyra språk av anmärkningar i form av noter etc, har ett sammandrag, benämnt "Förkortningar" (se sid 5) iordningställt.

Dessa förkortningar som gäller för samtliga språk och således ej kommer att översättas, har uppställts i alfabetisk ordning, med utgångspunkt från svenska språket. Då noter av s k standardkaraktär använts, som anger chassinr, motornr och karosserinr etc, har dessa utformats enligt följande exempel:

P 120	ch - 129999	excl 129901-129903	
			utom chassi nr 129901-129903
			t o m chassi nr 129999
			modellbeteckning

B18A	(496801)	mo - 86758	
			t o m motor nr (tillv nr) 86758
			motor, det nr
			motor, typbeteckning

P 120	kaross 118300 -	(ch omkr 118000 -)	
			fr o m chassi nr omkring 118000
			fr o m kaross nr 118300
			modellbeteckning

T-D96B	mo 22429 -	incl 22326-22396	
			samt motor nr 22326-22396
			fr o m motor nr 22429
			motor, typbeteckning

DRH-1	(395415)	- 365	
			t o m växellåda (tillv nr) 365
			växellåda, det nr
			växellåda, typbeteckning

FÖRKORTNINGAR

A	=	ampere	MF	=	med friskluftsanläggning
alt	=	alternativ	MFK	=	med främre kraftuttag
ant kuggar	=	antal kuggar	MFV	=	med fördelningsväxel för vinsch
			MGT	=	med GT
blå	=		MHT	=	med "Hard-Top"
			MK	=	med kraftuttag
C	=	Celsius	MLD	=	med ljuddämpande luftfilter
CAN	=	Kanada	MLS	=	med ljussignalering
Ch-xxxx	=	t o m chassi nr	mm	=	millimeter
Ch xxxx-	=	fr o m chassi nr	MMH	=	med mekanisk hastighetsmätare
			MNS	=	med "Anti-Spin" *)
D	=	diameter, yttre	Mo-xxxx	=	t o m motor nr
d	=	diameter, inre	Mo xxxx-	=	fr o m motor nr
Det se sida	=	ingående detaljer, se sida	MPOS	=	med positiv vevhusventilation
			MST	=	med strumpa för luftfilter
erf	=	erforderligt antal erforderlig längd etc	MTB	=	med tvåväxlad bakaxelväxel
Ers av	=	ersättes av	MV	=	med värmeelement
ET	=	engelsk text	MVB	=	med bakre bilvärmare
etc	=	etcétera	MVF	=	med främre bilvärmare
excl	=	exklusive	MVI	=	med vinsch
			märkt	=	märkt med
F	=	Fahrenheit	N	=	nyckelvidd
fr o m	=	från och med	nr	=	nummer
gul	=		OBF	=	oljafilter
GV	=	med golvväxel	omkr	=	omkring nr
H	=	höger	pos	=	position
HB	=	hydraulisk broms	PU	=	"Pick-Up" utförande
Hst	=	högst			
			RD	=	rördiameter, yttre
incl	=	inklusive	RV	=	med rattväxel
			rättelse	=	
kaross-xxxx	=	t o m kaross nr	röd	=	
kaross xxxx-	=	fr o m kaross nr			
kg	=	kilogram	S	=	ingår i satsförpackning
km	=	kilometer	Se grupp	=	
kompl	=	komplett	Se pos	=	
komb	=	klädselkombination	Se sida	=	
			sen utf	=	senare utförande
l	=	liter, längd	SES	=	säljes ej separat
Lagerföres ej	=	det lagerföres ej som reservdel	SKB	=	med skivbroms
LPF	=	luftfilter, pappersfilter	spec utförande	=	specialutförande
			ST	=	svensk text
MAR	=	med avgasrenare	st	=	styck
MBK	=	med bakre kraftuttag	std d	=	standarddimension
MBV	=	med bakre ventilationsfönster	std utf	=	standardutförande
MEB	=	med enkel bakaxelväxel	SU	=	sufflett utförande
MEH	=	med elektrisk hastighetsmätare	svart	=	
MER	=	med eluppvärmd bakruta			
metervara	=				

*) Automatisk differentialspär

FÖRKORTNINGAR

tid utf = tidigare utförande
tillv nr = tillverkningsnummer
tj = tjocklek
t o m = till och med
TRB = med trumbroms

UBV = utan bakre ventilationsfönster
ud = underdimension
UGT = utan GT
UHT = utan "Hard-Top"
ULD = utan ljuddämpande luftfilter
UNS = utan "Anti-Spinn" *)
UPOS = utan positiv vevhusventilation
USA = Amerikas Förenta Stater
UST = utan strumpa för luftfilter
"utv 4,88/1" = utväxlingsförhållande
UV = utan värmelement
UVI = utan vinsch

V = volt, vänster
VENV = endast för vagnar byggda av Volvo Europa NV Belgien
VHB = vakuumhydraulisk broms
vit =
Vst = vänsterstyrd
W = watt

öd = överdimension

övriga det se sida/pos =

1-kr = enkrets bromssystem
2-kr = tvåkrets bromssystem

*) Automatisk differentialspär

INDEX

The appearance of the catalogue	Page 2
The use of the catalogue	Page 2
What you should know about:	
Text pages	Page 2
Illustrated parts	Page 3
Register	Page 3
Abbreviations and their clarification	Page 4
Clarification	Page 4
Abbreviations	Page 5

Grupp Group	1b	Catalogue instructions	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida 2 Page	Utgåva 2 Issue		

The appearance of the catalogue

The catalogue is divided into the groups shown on the main register.

There is an index at the beginning of each group.

There is a numerical register and a specification of parts kits at the end of the catalogue.

The use of the catalogue

If you know where a part is located on the vehicle and want to know its part number, open the catalogue at the relevant group and look for the main unit, to which the part in question is relevant, in the group index. Note! Several varieties of the same unit can appear. When you have found the part concerned on the exploded view note its fig. No. and then find the equivalent fig. number on the text page opposite - where you will find the data relevant for ordering the part.

If you only know the part number and want to find out the rest of the data required for making your order, first look at the numerical register. When you have located the Part No. in the register you will find reference to the Group and Page numbers on the same line. Turn to the page in question and then look down the "Part No." column until you find the part number. The rest of the data on the same line is the data required for making your order.

By comparing the fig. number on the text page with the equivalent fig. number on the illustration you can ascertain the location and function of the part in question.

What you should know about text pages

A page of text is divided into the columns shown below:

1. "Fig." The figure number is a cross reference between the text and the illustration.
2. "Qty." The quantity is the quantity of the part concerned in the complete assembly, or subassembly. Occasionally instead of a quantity you will see the designation "erf", which means that you must state the quantity or length you require. In newly edited catalogues the designation "erf", when it concerns piping and hosing which are sold by length, has been replaced by lengths in mm.

In cases of lengths of up to 99 mm you will see, for example, "99 mm", and in cases of lengths exceeding 99 mm the figure will be, for example, just "100" without a suffix. Should piping or hosing bearing the same part number appear in several locations within the same assembly (illustration) then reference is made to the illustration where the length concerned is noted, in parentheses, in the immediate vicinity of the fig. number.
3. "Description" This column states the name of the part, which shall be used when the part is ordered.
If a part is included in a larger unit, it is displaced to the right below the name of the complete unit. When a complete unit is purchased all parts displaced to the right immediately below it, are included when the complete unit is ordered.
4. "Part No." The part number must always be quoted in your orders for the part in question.
5. "Notes" As well as references to other pages, this column gives clarifying information of various types and, in certain cases, reference to the original manufacturer's designation. A scored part number in this column shows that the part in question has been replaced by another part, the number of which is currently in the part number column. This replacement only concerns the catalogue and component concerned.

Parts which are included in a parts kit are marked with an "S", located immediately to the left of the part number column.

A vertical dash in the left hand margin shows that the part in question has been altered in conjunction with the latest set of catalogue replacement pages.

What you should know about illustrated pages.

The illustrations usually comprise of exploded views in perspective. In certain cases we use plans and sections based on the original drawings. The displacement system used in the text, see point 3, can also be traced on the illustrations owing to the fact that the fig. number of a complete unit is "clamped" together with its component parts.

The fig. number of a complete unit has a ring around it.

What you should know about the register

The "Register" group is divided into two sub-divisions, the "Numerical Register" and "Parts Kits". These two sub-divisions are clarified below.

Numerical Register

The numerical register is divided into three columns marked "Part No.", "Group" and "Page". This register will enable you to trace a part in the catalogue when you only know the part number and want further ordering data.

When seeking a certain number in the register, first look at the "Part No." column. The Parts Nos. are listed in numerical sequence. Should a symbol or letter appear before the part number, parts numbers with symbols are listed first, then those with letter prefixes and last parts numbers which are "pure" numbers.

Beside the part numbers reference is made as to which group and page the part in question can be found.

In many cases, an individual part can be found in several parts of the catalogue, especially in the case of standard parts. Should a part be listed on more than three pages in the catalogue, only the initial group and page number are given. Parts of this type are marked with an asterisk.

Parts Kits

"Parts Kits" comprise that sub-division of the register which informs you as to which parts kits are stocked for the types of vehicles listed in the catalogue concerned.

For example, if when looking for parts with which to replace a king pin, in Group 6, you notice that the king pin part number is marked with an "S" look for "King Pin Set" in the Parts Kits Register so that you can get the Kit No. for this set.

If you require knowledge as to the contents of a parts kits, a specification of the individual kits is found in the Special Catalogue.

Grupp Group		1b			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	4	Utgåva Issue	1	Catalogue instructions		

Abbreviations and their clarification

Clarification

Owing to the amount of space being taken up by the fact that we shall be printing footnotes in four languages, we have tabled a list of "Abbreviations" (see page 5).

These abbreviations, which apply for all languages and thus will not be translated, have been listed in alphabetical sequence, based on the Swedish language. When notes of a "standard" character appear, such as references to certain chassis and engine numbers, etc., they have been formed in the following way:

P 120 ch - 129999 excl 129901-129903

except chassis Nos. 129901-129903

up to chassis No. 129999

type designation

B18A (496801) mo-86758

up to engine No. (Serial No.) 86758

engine, part number

engine designation

P 120 kaross 118300- (ch omkr 118000-)

with effect from chassis No. 118000 approx.

with effect from body No. 118300

type designation

T-D968 mo22429- incl 22326-22396

and engines Nos. 22326-22396

with effect from engine No. 22429

engine designation

DRH-1 (395415) -365

up to transmission No. (Serial No.) 365

transmission, Part No.

transmission designation

Engelska

ABBREVIATIONS

A	=	ampère	MF	=	with fresh air unit
alt	=	alternative	MFK	=	with forward power take-off
ant kuggar	=	number of teeth	MFV	=	with winch gear
BLF	=	leaf springs	MGT	=	GT
blå	=	blue	MHT	=	with "Hard-Top"
C	=	centigrade	MK	=	with power take-off
CAN	=	Canada	MLD	=	with silencing air filter
ch-xxxx	=	up to chassis No.	MLS	=	with headlamp dipping unit
ch xxxx-	=	with effect from chassis No.	mm	=	millimetre
D	=	diameter, external	MMH	=	with mechanical speedometer
d	=	diameter, internal	MNS	=	with "No Spin" or "Anti Spin" *)
Det se sida	=	components parts listed on page	Mo-xxxx	=	up to engine No.
EH	=	with spoke wheels	Mo xxxx-	=	with effect from engine No.
erf	=	order as required state required length, etc	MPOS	=	with positive crankcase ventilation
Ers av	=	replaced by	MST	=	with screen for air filter
ET	=	English text	MTB	=	with two-speed rear axle
etc	=	etcetera	MV	=	with heater unit
excl	=	exclusive	MVB	=	with rear heater
F	=	Fahrenheit	MVF	=	with forward heater
fr o m	=	with effect from	MVI	=	with winch
gul	=	yellow	märkt	=	marked with
GV	=	with floor change	N	=	width across flats
H	=	right	nr	=	number
HB	=	hydraulic brakes	OBF	=	oil bath filter
Hst	=	RHD	omkr	=	number, approx
incl	=	inclusive	pos	=	position, location
kaross-xxxx	=	up to body No.	PU	=	Pick-up
kaross xxxx-	=	with effect from body No.	RD	=	pipe diameter, external
kg	=	kilogramme	RV	=	with steering wheel shift
km	=	kilometre	rättelse	=	correction
kmpl	=	complete	röd.	=	red
komb	=	upholstery combination	S	=	included in parts kit
L	=	litre, length	Se grupp	=	See Group
Lagerføres ej	=	not stocked as a spare part	Se pos	=	See Fig
LPF	=	air filter, paper filter	Se sida	=	See page
MAR	=	with exhaust emission control unit	sen utf	=	late production
MBK	=	with rear power take off	SES	=	not sold separately
MBV	=	with rear quarter ventilation window	SKB	=	with disc brakes
MEB	=	with single reduction rear axle	spec utf	=	special type
MEH	=	with electrical speedometer	ST	=	Swedish text
MER	=	with heated rear window	st	=	pieces
metervara	=	sold by length	std d	=	standard size
			std utf	=	standard type
			SU	=	canvas top
			svart	=	black

ABBREVIATIONS

tid ut	=	early production
stillv nr	=	serial No
tj	=	thickness
t o m	=	up to
TRB	=	with drum brakes
UAR	=	without exhaust emission control unit
UBV	=	without rear quarter ventilation window
ud	=	undersize
UGT	=	non-GT
UHT	=	without "Hard-Top"
UK	=	without power take-off
ULD	=	without silencing air filter
UNS	=	without "No-Spin", "Anti-Spin" *)
UPOS	=	without positive crankcase ventilation
USA	=	United States of America
UST	=	without screen for air filter
"utv 4,88/1"	=	ratio
UV	=	without heater unit
UVI	=	without winch
V	=	volt, left
VENV	=	only for vehicles manufactured by Volvo Europa NV, Belgium
VHB	=	vacuum hydraulic brakes
vit	=	white
Vst	=	LHD
W	=	watt
8d	=	oversize
8vriga det se sida/pos	=	other parts see page/fig
1-kr	=	single-circuit brake system
2-kr	=	split-circuit brake system

*) Automatic differential lock

TABLE DES MATIERES

Structure du catalogue	Page 2
Emplot du catalogue	Page 2
Ce que l'on doit savoir:	
de la page de texte	Page 2
de la page d'illustrations	Page 3
du registre	Page 3
Abréviations et explications	Page 4
Explications	Page 4
Abréviations	Page 5

Grupp 1b Group		Instructions concernant le catalogue	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida 2 Page	Utgåva 2 Issue		

Structure du catalogue

Comme il ressort de la page du registre, le catalogue est divisé en groupes. En tête de chaque groupe se trouve une table des matières.

Un registre numérique ainsi qu'une liste des jeux de réparation sont placés à la fin du catalogue. Le registre, la table des matières ainsi que la liste des jeux de réparation sont en cinq langues (suédois, anglais, français, allemand et espagnol).

Emploi du catalogue

Si on sait où un détail est placé et si l'on veut savoir son numéro de référence etc, on se réfère au groupe auquel le détail en question appartient. A l'aide de la table des matières du groupe, on arrive à l'ensemble complet où se trouve le détail.

Remarque: Il peut exister différents types du même groupe d'éléments. Lorsque l'on a, sur la page d'illustration, trouvé le détail et, de ce fait, son numéro de position, on se réfère au même numéro de position sur la page de texte correspondante où l'on obtient les informations nécessaires pour commander le détail.

Si l'on ne connaît qu'un numéro de référence et que l'on ait besoin des autres informations pour pouvoir passer une commande, il faut se référer au registre numérique. Lorsqu'on a trouvé le numéro de référence dans le registre, on découvre sur la même ligne l'indication référant à un groupe déterminé ainsi qu'à une page. La référence conduit à la page de texte sur laquelle le numéro de référence se retrouve dans la colonne "No de réf". Sur la même ligne que celle où se trouve le numéro de référence, on trouve les autres informations nécessaires aux commandes.

En partant du numéro de position du détail et en se référant au même numéro de position que l'on trouve sur la page opposée d'illustration, on peut savoir où le détail se trouve placé ainsi que connaître sa fonction dans le groupe d'élément.

Ce que l'on doit savoir de la page de texte

La page de texte est divisée en un certain nombre de colonnes désignées comme suit:

1. "Pos"
Le numéro de position constitue la relation entre les informations nécessaires à la commande du détail, sur la page de texte, et le détail lui-même sur la page d'illustration.
2. "Antal"
(quantité)
Ici se trouve indiqué la quantité d'un détail déterminé entrant dans l'unité immédiatement supérieure. Au lieu d'indications concernant le nombre, il se trouve souvent indiqué "erf" ce qui veut dire "quantité nécessaire" ou longueur nécessaire. En ce qui concerne l'abréviation "erf", lorsqu'il s'agit, par exemple, de conduits et tuyaux emmagasinés qui sont désignés en mètres, les longueurs, dans le nouveau catalogue, sont désignées en mm. Les longueurs ont donc été mentionnées selon l'exemple suivant: A partir de 1-99 mm "99 mm" et à partir de 100 mm et au-delà "100". S'il existe des tubes ou tuyaux de mêmes dimensions en plusieurs endroits dans un même groupe d'installation (voir figure), se référer à la figure où la longueur est indiquée entre parenthèses immédiatement après le numéro de position.
3. "Benämning"
(dénomination)
Dans cette colonne est indiquée la dénomination qui doit être employée pour le détail en question lors de commandes.
Si, un certain détail fait partie d'une unité complète, son nom est mentionné à droite de celui de l'unité complète. Dans l'achat d'unités complètes, les détails mentionnés à droite de celles-ci sont compris.
4. "Det nr"
(No de réf)
Le numéro de référence doit être employé non abrégé lors de commandes.
5. "Anmärkning"
(observation)
En dehors des références aux pages, cette colonne contient des informations diverses ainsi que, dans certains cas, des informations concernant le numéro de référence des fournisseurs particuliers. Un numéro de référence rayé signifie que le détail a été remplacé par le numéro qui se trouve sur la même ligne dans la colonne des numéros de référence. Ce remplacement ne touche que le catalogue et le numéro de position en question.

Les détails qui entrent dans un emballage de jeux ont été marqués d'un "S". Cette lettre a été placée immédiatement à gauche de la marge gauche de la colonne des numéros de référence.

Un trait vertical dans la marge gauche de la page de texte signifie qu'un changement a été fait lors du dernier remplacement de page.

Ce que l'on doit savoir de la page d'illustration

Les illustrations sont en général, des dessins en perspective. Dans certains cas, on emploie des reproductions de plans et de sections. Le système de décalage des numéros indicatifs de pièces, voir page de texte, point 3, a même été appliqué pour les figures en ce sens que le numéro de position d'une unité se trouve à côté d'une accolade réunissant les numéros des pièces composantes.

Une unité complète porte un rond autour du numéro de position.

Ce que l'on doit savoir du registre

Le groupe "registre" est divisé en deux sous-groupes: "registre numérique" et "jeux de réparation". Ces groupes sont traités séparément ci-dessous.

Registre numérique

Le registre numérique est disposé sous forme de tableau. Il est divisé en trois colonnes: "No de référence", "Groupe" et "Page".

Le registre numérique est principalement employé lorsqu'on ne sait que le numéro de détail et que l'on veut obtenir les autres informations nécessaires pour passer la commande.

Pour trouver un certain numéro dans le registre, on se réfère à la colonne "No de réf". Les numéros de détails sont mentionnés par ordre numérique. S'il se trouve un signe ou une lettre devant un numéro, cela veut dire, en ce qui concerne l'ordre de classement, que le signe passe avant les lettres qui, à leur tour, passent avant les chiffres.

Sur les mêmes lignes que les numéros de référence se trouvent des renvois aux groupes et pages dans le catalogue où le détail en question peut être vu dans son ensemble.

On emploie souvent un détail à plusieurs endroits dans une construction - il s'agit là particulièrement des détails standard. Si un tel détail figure sur plus de trois pages, dans un même catalogue, il n'y a que le premier groupe et la première page de mentionnés dans le registre. Dans ce cas le numéro de détail est suivi d'un astérisque (*).

Jeux de réparation

"Les jeux de réparation" sont une partie du registre qui vient en aide quand on veut savoir quels sont les jeux de pièces détachées existant dans tel ou tel type de véhicule traité dans le catalogue.

Si l'on se réfère, par exemple, au groupe 6, essieu avant et boîtier de direction, et que l'on cherche le détail pour remplacement du pivot de fusée, on trouve que le numéro de référence du pivot de fusée est marqué d'un "S". Il faut donc se référer à "Jeux de réparation" et chercher le jeu de pivot de fusée. En trouvant celui-ci on trouve également le No complet du jeu cherché.

Pour obtenir des informations sur les pièces qui font partie du jeu, il faut se référer au "Catalogue Spécial".

Grupp Group	1b	Instructions concernant le catalogue	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	4		
	Utgåva Issue		
	2		

Abreviations et explications

Explications

En raison du manque de place, lors de traductions, en quatre langues, des remarques, il était nécessaire d'employer des "abréviations" (voir page 5).

Ces abréviations qui concernent l'ensemble des langues et, qui par conséquent ne seront pas traduites, ont été disposées par ordre alphabétique en partant de la langue suédoise. Les notes de caractère standard, mentionnant, par exemple, le numéro de châssis, le numéro du moteur, de la carrosserie etc., ont été présentées de la façon suivante:

P 120	ch - 129999	excl 129901-129903	sauf châssis No 129901-129903
			jusqu'au châssis No 129999
			désignation de modèle
B 18 A	(496801)	mo -86758	jusqu'au moteur No (No de fab) 86758
			moteur, No de réf
			moteur, désignation de type
P 120	kaross 118300- (ch omkr 118000-)		à partir du châssis No (env) 118000
			à partir de la carrosserie No 118300
			désignation de modèle
T-D 96 B	mo 22429-	incl 22326-22396	inclus moteurs 22326 -22396
			à partir du moteur No 22429
			moteur, désignation de type
DRH-1	(395415)	- 365	jusqu' à la boîte de vitesses (no de fab) 365
			boîte de vitesses, No de réf
			boîte de vitesses, désignation de type

ABBREVIATIONS

A	=	ampère	MF	=	avec système de ventilation en air frais
alt	=	alternative	MFK	=	avec pris de force avant
ant kuggar	=	nombre de dents	MFV	=	avec renvoi de mouvement sur le treuil
BLF	=	suspension à lame	MGT	=	avec GT
blå	=	bleu	MHT	=	avec "Hard-Top"
C	=	Celsius	MK	=	avec prise de force
CAN	=	Canada	MLS	=	avec signalisation
Ch-xxxx	=	jusqu' au châssis No	mm	=	millimètre
Ch xxxx-	=	à partir du châssis No	MMH	=	avec compteur de vitesse mécanique
D	=	diamètre, extérieur	MNS	=	avec "Anti-Spin" *)
d	=	diamètre, intérieur	Mo-xxxx	=	jusqu' au moteur No
Det se sida	=	composant, voir page	Mo xxxx-	=	à partir du moteur No
erf	=	quantité nécessaire	MTB	=	avec pint arrière à deux vitesses
Ers av	=	remplacé par	MV	=	avec chauffage
ET	=	texte anglais	MVB	=	avec chauffage du compartiment arrière
etc	=	et caetera	MVF	=	avec chauffage du compartiment avant
excl	=	exclusivement	MVI	=	avec treuil
F	=	Fahrenheit	märkt	=	marqué de
fr o m	=	à partir de	N	=	ouverture de la clé
gul	=	jaune	nr	=	numéro
GV	=	avec changement de vitesse au plancher	OBF	=	Filtre à bain d'huile
H	=	droite	omkr	=	environ No
Hst	=	conduite à droite	pos	=	position
Incl	=	inclus	PU	=	version Pick-up
kaross-xxxx	=	jusqu' à la carrosserie No	RD	=	diamètre du tube, extérieur
kaross xxxx-	=	à partir de la carrosserie No	RV	=	avec levier de changement de vitesse au volant
kg	=	kilogramme	rättelse	=	correction
km	=	kilomètre	röd	=	rouge
kompl	=	complet	S	=	fait partie de l'emballage de jeu
komb	=	combinaison de garnitures	Se grupp	=	voir groupe
l	=	litre, longueur	Se pos	=	voir position
Lagerföres ej	=	n'est pas stocké comme pièce de rechange	Se sida	=	voir page
LPF	=	Filtre à air, élément en papier	sen utf	=	production postérieure
MAR	=	avec purificateur d'échappement	SES	=	n'est pas vendu séparément
MBK	=	avec prise de force arrière	SKB	=	avec freins à disque
MBV	=	avec deflecteur arrière	spec utf	=	construction spéciale
MEB	=	avec pont arrière à une vitesse	ST	=	texte suédois
MEH	=	avec compteur de vitesse électrique	st	=	pièce
MER	=	avec chauffage de la glace arrière	std d	=	dimension standard
metervara	=	au mètre	std utf	=	type standard
			SU	=	version soufflet
			svart	=	noir

*) Blocage automatique de différentiel

Grupp Group	Ib	Indications concernant le catalogue	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	6		
Utgåva Issue	7		

ABREVIATIONS

tid utf	=	production antérieure
tillv nr	=	No de fab
tj	=	épaisseur
t o m	=	jusqu'à
TRB	=	avec freins à tambour
UAR	=	sans purificateur d'échappement
UBV	=	sans deflecteur arrière
ud	=	cote intérieure
UGT	=	sans GT
UHT	=	sans "Hard-Top"
ULD	=	sans filtre à air amortisseur de bruit
UNS	=	sans "Anti-Spin" *)
UPOS	=	sans ventilation positive de carter
USA	=	Etats-Unis d'Amérique
UST	=	sans manchon pour filtre à air
UTV	=	sans chauffage supplémentaire
"utv 4,88/1"	=	rapport de démultiplication
UV	=	sans chauffage
UVI	=	sans treuil
V	=	volt, gauche
VENV	=	seulement pour véhicules construits par Volvo Europa NV, Belgique
VHB	=	freins hydrauliques à dépression
vlt	=	blanch
Vst	=	direction à gauche
W	=	watt
8d	=	cote supérieure
övriga delar se sida/pos	=	pour les autres détails, voir page/pos
1-kr	=	système du frein à un circuit
2-kr	=	système du frein à deux circuits

*) Blockage automatique de différentiel

INHALTSVERZEICHNIS

Aufbau des Kataloges	Seite 2
Verwendung des Kataloges	Seite 2
Was man wissen muss über:	
Textseite	Seite 2
Bildseite	Seite 3
Register	Seite 3
Abkürzungen mit Erläuterungen	Seite 4
Erläuterungen	Seite 4
Abkürzungen	Seite 5

Aufbau des Kataloges

Der Katalog ist - wie aus dem Registerblatt hervorgeht - in Gruppen eingeteilt. Vor jeder Gruppe befindet sich ein Inhaltsverzeichnis. Ein numerisches Register sowie ein Verzeichnis über Satzverpackungen finden Sie am Ende des Kataloges.

Verwendung des Kataloges

Wenn man weiss, wo sich das gewünschte Teil befindet, und wenn man nach dessen Ersatzteilnummer usw. sucht, schaut man unter der Gruppe nach, in der das Teil enthalten sein soll. Mit Hilfe des Inhaltsverzeichnisses der Gruppe sucht man dann die zusammengebaute Einheit, zu der das Teil gehört. ZUR BEACHTUNG! Es können von einem Aggregat verschiedene Ausführungen vorhanden sein. Wenn man auf der Bildseite das Teil und damit dessen Positionsnummer gefunden hat, geht man zu derselben Positionsnummer auf der entsprechenden Textseite über, wo sich die Angaben für die Bestellung des betreffenden Teiles befinden.

Wenn lediglich die Ersatzteilnummer bekannt ist, aber weitere Daten für die Bestellung erforderlich sind, bedient man sich des Nummernregisters. Wenn man die Ersatzteilnummer im Register gefunden hat, erhält man auf derselben Zeile einen Hinweis auf eine bestimmte Gruppe und Seite. Der Hinweis bezieht sich auf die Textseite, auf der die Ersatzteilnummer in der Spalte "Ersatzteilnummer" zu finden ist. Auf derselben Zeile mit der Ersatzteilnummer sind die übrigen Daten für die Bestellung zu finden.

Durch das Verfahren, von der Positionsnummer des gesuchten Teils zu derselben Positionsnummer auf der entgegengesetzten Bildseite überzugehen, erhält man Bescheid über die Anbringung des Teils sowie dessen Funktion in der zusammengebauten Einheit.

Was man wissen muss über die Textseite

Die Textseite ist in eine Anzahl Spalten mit den folgenden Bezeichnungen aufgeteilt:

1. "Pos" Die Positionsnummer ist die Verbindung zwischen der Bestellangabe eines Teils auf der Textseite und dem Teil selbst auf der Bildseite.
2. "Antal" Hier ist die Anzahl eines bestimmten Teils innerhalb der nächsthöheren Einheit angegeben. Statt Anzahl steht manchmal "erf" und damit ist die erforderliche Anzahl oder Länge gemeint. Bezüglich Bezeichnung "erf", wenn es sich um Rohre oder Schläuche handelt, die pro Laufmeter vorrätig sind, ist diese Bezeichnung in den neuen Katalogen durch Längenangaben in mm ersetzt. Die Längenangabe sind dann z. B. wie folgt angegeben: Ab 1 - 99 mm "99 mm" und ab 100 mm "100". Wenn solche Rohre oder Schläuche von derselben Abmessung auf mehreren Stellen innerhalb derselben Installationsgruppe (Bildabschnitt) vorkommen, wird auf die Abbildung hingewiesen, wo die Länge unmittelbar nach der Positionsnummer in Klammern angegeben ist.
3. "Benämning" In dieser Spalte wird die Bezeichnung, die bei der Bestellung zu verwenden ist, angegeben. Wenn ein bestimmtes Teil in einer höheren zusammengesetzten Einheit enthalten ist, ist die Bezeichnung des Teils nach rechts verschoben, und zwar im Verhältnis zu der Bezeichnung der zusammengesetzten Einheit. Beim Kauf der zusammengesetzten Einheit werden auch die Teile, die im Verhältnis zu der zusammengesetzten Einheit nach rechts verschoben sind, mitgeliefert.
4. "Det nr" Die Ersatzteilnummer ist bei der Bestellung ungekürzt zu verwenden.
5. "Anmärkning" Ausser den Seitenhinweisen enthält diese Spalte erklärende Angaben verschiedener Art sowie in einigen Fällen eine Angabe über die Ersatzteilnummer des fremden Unterlieferanten. Eine in dieser Spalte überstrichene Ersatzteilnummer gibt an, dass das Teil durch eine nebenstehende Nummer in der Ersatzteilnummernspalte ersetzt worden ist. Dieser Ersatz bezieht sich nur auf den betreffenden Katalog und die Positionsnummer.

Teile, die in einer Satzverpackung enthalten sind, werden mit einem "S" gekennzeichnet. Diese Bezeichnung ist unmittelbar links vom linken Rand der Ersatzteilnummernspalte angebracht.

Eine senkrechte Linie am linken Rand der Textseite markiert, wo eine Änderung beim letzten Seitenwechsel durchgeführt worden ist.

Was man wissen muss über die Bildseite

Die Abbildungen der Bildseite bestehen zum grössten Teil aus Perspektivzeichnungen. In einigen Fällen werden Plan- und Sektionsbilder von der Zeichnungsunterlage verwendet. Das Stufenverschiebungsprinzip, siehe Textseite, Punkt 3, kann man auch in dieser Abbildung feststellen, und zwar weil die Positionsnummer eines kompletten Teils mit einer Klammer die Nummer der Unterteilung schliesst.

Komplette Einheiten werden auch mit einem Ring um die Positionsnummer markiert.

Was man wissen muss über das Register

Die "Register"-Gruppe ist in 2 Untergruppen aufgeteilt, und zwar "Nummernregister" und "Satzverpackungen", die hier je für sich behandelt werden sollen.

Nummernregister

Das Nummernregister ist in Tabellenform aufgestellt und in drei Spalten aufgeteilt: "Det nr", "Grupp" und "Sida".

Das Nummernregister kommt besonders dann zur Anwendung, wenn man lediglich die Ersatzteilnummer kennt, aber die übrigen Bestelldaten wissen möchte.

Um eine bestimmte Nummer im Register zu finden, sucht man in der Spalte "Det nr". Die Ersatzteilnummern sind in Nummernfolge aufgestellt. Wenn Zeichen oder Buchstaben vor der Ziffer stehen, gilt bezüglich der Reihenfolge, dass Zeichen vor den Buchstaben kommen, die wiederum vor Ziffern kommen.

Auf derselben Zeile mit der Ersatzteilnummer findet man auch einen Hinweis zu der Gruppe und Seite, wo das betreffende Teil in seinem Zusammenhang zu finden ist.

Oft wird ein Teil auf mehreren Stellen in einer Konstruktion - besonders Standard - angewandt, und kommt somit mehrere Male im Katalog vor. Kommt ein solches Teil auf mehr als drei Seiten vor in einem Katalog, sind lediglich die erste Gruppe und Seite im Register angegeben. Dies wird dann mit einem Sternzeichen (*) im unmittelbaren Anschluss zur Ersatzteilnummer angegeben.

Satzverpackungen

"Satsförpackningar" ist der Teil vom Register, aus dem hervorgeht, welche Ersatzteilsätze in den in diesem Katalog behandelten Wagentypen vorkommen.

Nimmt man z. B. Gruppe 6, Vorderachse, Lenkung, und sucht Teile zum Auswechseln von Achsschenkelbolzen, findet man, dass die Ersatzteilnummer des Achsschenkelbolzens mit einem "S" gekennzeichnet ist. Sucht man dann unter "Satsförpackningar" nach dem Achsschenkelbolzensatz findet man die komplette Satznummer.

Um über die zum Satz gehörenden Teile Auskunft zu bekommen, verweisen wir auf "Specialkatalogen".

Grupp Group	1b	Kataloganweisungen	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	4		
Utgåva Issue	1		

Abkürzungen mit Erläuterungen

Erläuterungen

Durch Platzmangel bei der Übersetzung der Anmerkungen in vier Sprachen in Form von Abkürzungen haben wir eine Zusammenfassung, bezeichnet "Abkürzungen" (s. Seite 5), eingeführt.

Diese Abkürzungen, die für sämtliche Sprachen gelten, werden somit nicht übersetzt und sind alphabetisch aufgeteilt mit Ausgang von der schwedischen Sprache. Sogenannte Normbezeichnungen wie Fahrgestell-Nr., Motor-Nr., Karosserie-Nr. usw. sind wie folgende Beispiele verwendet worden:

P 120	ch -129999	excl 129901-129903	ausser Fahrgestell-Nr. 129901-129903 bis einschl. Fahrgestell-Nr. 129999 Modellbezeichnung
B 18 A	(496801)	mo -86758	bis einschl. Motor-Nr. (Herstellungs-Nr.) 86758 Motor, Ersatzteilnummer Motor, Typenbezeichnung
P 120	kaross 118300-	(ch omkr 118000-)	ab Fahrgestell-Nr. etwa 118000 ab Karosserie-Nr. 118300 Modellbezeichnung
TD 96 B	mo 22429-	incl 22326-22396	sowie Motor-Nr. 22326-22396 ab Motor-Nr. 22429 Motor, Typenbezeichnung
DRH-I	(395415)	-365	bis einschl. Getriebe (Herstellungs-Nr.) 365 Getriebe, Ersatzteilnummer Getriebe, Typenbezeichnung

Tyska

ABKURZUNGEN

A = Ampere
alt = wahlweise
ant kuggar = Zähnezahl

blå = blau

C = Celsius
CAN = Kanada
Ch-xxxx = bis einschl Fahrgestell Nr
Ch xxxx- = ab Fahrgestell Nr

D = äusserer Durchmesser
d = innerer Durchmesser
Det se sida = Einzelteile, siehe Seite

erf = erforderliche Anzahl Länge usw
Ers av = ersetzt durch
ET = englischer Text
etc = usw
excl = ausschliesslich

F = Fahrenheit
fr o m = ab

gul = gelb
GV = mit Mittelschalthebel

H = Rechts
HB = hydraulische Bremse
Hst = Rechtslenkung

Incl = einschliesslich

kaross-xxxx = bis einschl Karosserie Nr
kaross xxxx- = ab Karosserie Nr
kg = kg, Kilogram
km = km, Kilometer
kompl = komplett
komb = Kombination Bezüge

L = l, Liter, Länge
Lagerföres ej = nicht lagervorrätig
LPF = Luftfilter, Papierfilter

MAR = mit Auspuffreiniger
MBK = mit hinterem Nebenantrieb
MBV = mit hinterem Ausstellfenster
MEB = mit einfach Übersetzter Hinterachse
MEH = mit elektr Tachometer
MER = mit elektr beheiztem Rückfenster
metervara = Meterware
MK = mit Frischluftanlage
MFK = mit vorderer Nebenantrieb

MFV = mit Verteilergetriebe für Winde
MGT = mit GT
MHT = mit "Hard-Top"
MK = mit Nebenantrieb
MLD = mit getauschdämpfendem Luftfilter
MLS = mit Lichthupe
mm = millimeter
MMH = mit mechanischem Tachometer
MNS = mit Anti-Spin *)
Mo-xxxx = bis einschl Motor Nr
Mo xxxx- = ab Motor Nr
MPOS = mit positiver Kurbelgehäuselüftung
MST = mit Luftfilterüberzug
MTB = mit Zweigang-Hinterachse
MV = mit Heizung
MVB = mit hinterer Heizung
MVF = mit vorderer Heizung
MVI = mit Winde
märkt = gekennzeichnet mit

N = Schlüsselweite
nr = Nummer

OFB = Ölbadfilter
omkr = ungefähr Nr

pos = position
PU = Pick-up -ausführung

RD = Äusserer Rohrdurchmesser
RV = mit Lenkradschaltung
rättelse = Berichtigung
röd = rot

S = gehört zur Satzverpackung
Se grupp = Siehe Gruppe
Se pos = Siehe Position
Se sida = Siehe Seite
sen utf = jetzige Ausf
SES = wird separat nicht verkauft
SKB = mit Scheibenbremse
spec utf = Spezialausführung
ST = schwedischer Text
st = Stück
std d = Standardabmessung
std utf = Regelbauart
SU = Verdeckausführung
svart = schwarz

*) Automatisches Sperrausgleichgetriebe

ABKURZUNGEN

tid utf	=	frühere Ausführung
tillv nr	=	Herstellungs Nr
tj	=	Dicke
t o m	=	bis einschliesslich
TRB	=	mit Trommelbremsen
UAR	=	ohne Auspuffreiniger
UBV	=	ohne hinteres Ausstellfenster
ud	=	Ütergrösse
UGT	=	ohne GT
UHT	=	ohne "Hard-Top"
ULD	=	ohne gerauschdämpfendes Luftfilter
UNS	=	ohne Anti-Spinn *)
UPOS	=	ohne positive Kurbelgehäuselüftung
USA	=	USA
UST	=	ohne Luftfilterüberzug
"utv 4,88/1"	=	Untersetzungsverhältnis
UV	=	ohne Heizung
UVI	=	ohne Winde
V	=	Volt, links
VENV	=	nur für Fahrzeuge bei Volvo Europa NV gebaut
VHB	=	vakuumhydraulische Bremse
vit	=	weiss
Vst	=	Linkslenkung
W	=	Watt
üd	=	Übergrösse
övriga delar se sid/pos	=	weitere Einzelheiten siehe Seite/Position
1-kr	=	einkreis-Bremsanlage
2-kr	=	zweikreis-Bremsanlage

*) Automatisches Sperrausgleichgetriebe

INDICE

Estructura del catdlogo	Pdg. 2
Empleo del catdlogo	Pdg. 2
Lo que se debe saber acerca de:	
La pdgina de texto	Pdg. 2
La pdgina ilustrada	Pdg. 3
El ndice	Pdg. 3
Abreviaciones con explicaciones	Pdg. 4
Explicaciones	Pdg. 4
Abreviaciones	Pdg. 5

Grupp Group	1b	Instrucciones concernientes al catálogo	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	2		

Estructura del catálogo

El catálogo está dividido en los grupos que se desprenden de la hoja de registro.

Al comienzo de cada grupo existe un índice.

Al final del catálogo se encuentra un registro numérico y una especificación de los empaques por juegos.

Empleo del catálogo

Si se desea saber dónde un detalle se encuentra colocado y cual es su número de detalle etc, se busca el grupo al cual el detalle pertenece. Con la ayuda del índice del grupo se busca luego la unidad completa de la cual el detalle forma parte. Nota! Pueden existir distintas variantes del mismo grupo o elemento. Una vez que se ha localizado el detalle en la página ilustrada y consecuentemente el número de posición del detalle, se busca el número de posición en la página de texto correspondiente, donde se obtienen las informaciones necesarias para el pedido del detalle.

Si únicamente se conoce el número de un detalle y se desea saber los datos restantes para su pedido, se emplea el índice numérico. Una vez que se ha encontrado el número del detalle en el índice, se localiza en el mismo renglón el grupo y la página donde se encuentra el detalle en cuestión. La referencia nos lleva a la página de texto en la cual el número de detalle se encuentra en la columna "Nro. de detalle". En el mismo renglón que el número de detalle se encuentran las informaciones necesarias para su pedido.

Buscándose el número de posición del detalle en la página ilustrada opuesta, se sabe la ubicación del detalle como asimismo su función en el grupo al cual pertenece.

Lo que se debe saber referente a la página de texto

La página de texto está dividida en un cierto número de columnas denominadas de la siguiente manera:

1. "Pos"
El número de posición constituye la relación entre los datos de pedido de un detalle en la página de texto y el detalle propiamente dicho en la página ilustrada.
2. "Antal"
(Cantidad)
Aquí se indica la cantidad de un detalle determinado que entra en la unidad inmediata superior. En lugar de la cantidad ponemos a veces "erf" = cantidad necesaria o longitud necesaria. Referente a la palabra "erf", cuando se trata por ejemplo de tubos o mangueras que tenemos en existencia por metro, la hemos reemplazado en los catálogos nuevos por las longitudes correspondientes expresadas en milímetros. Las longitudes se han expresado entonces de acuerdo a los siguientes ejemplos: entre 1-99 milímetros "99 mm" y a partir de 100 milímetros y más "100". Si existen tubos o mangueras de la misma dimensión en distintos lugares en un mismo grupo de instalación (véase fig.), hacemos referencia a la figura donde la longitud es indicada entre paréntesis en combinación con el número de posición.
3. "Benämning"
(Denominación)
En esta columna se indica la denominación que debe emplearse para los detalles al formularse órdenes de pedidos. Si un cierto detalle forma parte de una unidad completa, la denominación del detalle está desplazada hacia la derecha en relación a la denominación del grupo completo. Al comprarse el grupo completo, los detalles que se encuentran desplazados hacia la derecha son suministrados automáticamente.
4. "Det nr"
(Nro. de detalle)
El número de detalle debe ser empleado en forma completa al formularse órdenes de pedido.
5. "Anmärkning"
(Observación)
Además de las referencias a las páginas, esta columna contiene datos informativos de distintas clases y en ciertos casos también informaciones de los números de detalle de proveedores particulares. Un número de detalle tachado en esta columna, indica que el detalle ha sido reemplazado por el número de al lado de la columna del número de detalle. Este reemplazo rige únicamente para el catálogo y la posición correspondientes.

Los detalles que forman parte de un empaque por juego se han marcado con una "S". Esta se ha colocado inmediatamente a la izquierda del margen izquierdo de la columna del nro. de detalle.

Una raya vertical en el margen izquierdo, indica donde se ha realizado una modificación al realizarse el último cambio de página.

Lo que se debe saber acerca de la página con ilustraciones

Las ilustraciones se han generalmente diseñado con un dibujo en perspectiva. En ciertos casos se emplean planos y figuras de secciones. El principio del desplazamiento, véase la página de texto, punto 3, puede también ser identificado en la figura, ya que el número de posición de la unidad completa abarca los detalles componentes por medio de un corchete.

Una unidad completa se marca también con un anillo alrededor del número de posición.

Lo que se debe saber acerca del registro

El grupo "registro" está dividido en dos subgrupos, es decir "índice numérico" y "empaques por juegos", los cuales a continuación son tratados por separado.

Índice numérico

El índice numérico está realizado en forma de tabla y ha sido dividido en tres columnas: "Nro. de detalle", "Grupo", y "Pág."

El índice numérico se emplea principalmente cuando solamente se sabe el número de un detalle y se desea saber los restantes datos de pedido.

Para encontrarse un número determinado en el índice, se busca la columna "Nro. de detalle". Los números de detalles están anotados en orden numérico. Si existen signos o una letra delante de un número, rige referente al orden, que el signo es colocado delante de las letras, las cuales a su vez se colocan delante de los números.

En el mismo reglón que en el número de detalle se encuentran las referencias al grupo y la página en el catálogo donde el detalle correspondiente puede ser visto en su relación.

Sucede a menudo que un detalle es empleado en distintas páginas de una misma construcción, especialmente cuando se trata de detalles standard, por lo cual está repetido muchas veces en el catálogo. Si un detalle de esta naturaleza existe en más de tres páginas en un mismo catálogo, se ha incluido únicamente el primer grupo y la primer página en el índice. Este se marca entonces con un asterisco (*) en combinación directa con el número de detalle.

Empaques por juegos

"Los empaques por juegos" es la parte del índice que nos dice cuales son los juegos de piezas de repuestos que existen en el catálogo o los tipos de vehículos tratados en el mismo.

Si por ejemplo tomamos el grupo 6 eje delantero, dirección, y buscamos detalles para el cambio de perno pivote, encontramos que el número de detalle del perno pivote está marcado con una "S". Si entonces miramos en "Juegos por empaque" veremos que en el juego correspondiente se encuentra el número de detalle del juego completo del perno pivote.

Para saberse los detalles que forman parte del juego, hacemos referencia al "Catálogo especial".

Grupp

Group

1b

Sida

Page

4

Utgåva

Issue

1

Instrucciones concernientes al catálogo

VOLVO
Reservdelskatalog
Parts catalogue

Abreviaciones con explicaciones

Explicaciones

Debido a la falta de espacio al realizarse la traducción a cuatro idiomas de observaciones en forma de notas etc, hemos realizado una recopilación con resumen denominada "Abreviaciones" (véase pág. 5).

Estas abreviaciones que rigen para todos los idiomas y por lo tanto no serán traducidas, han sido colocadas en orden alfabético en base al idioma sueco. En los casos en que se emplean notas de caracter standard que indican por ejemplo el número del chasis, el número del motor, el número de carrocería etc, estas han sido preparadas de acuerdo al siguiente ejemplo:

P 120

ch - 129999

excl 129901-129903

exclusive chasis nr. 129901-129903

hasta el chasis nro. 129999

designación de modelo

B 18 A

(496801)

mo -86758

hasta el motor nro. (nro. de fabricación) 86758

motor, nro. de detalle

motor, designación de tipo

P 120

kaross 118300-

(ch omkr 118000-)

a partir del chasis nro. 118000

a partir de la carrocería nro. 118300

designación de modelo

T-D 96 B

mo 22429-

incl 22326-22396

a partir del motor nro. 22326-22396

y motor nro. 22429

motor, designación de tipo

DRH-1

(395415)

- 365

Hasta la caja de cambios nro. (nro. de fabricación) 365

caja de cambios, nro. de det.

caja de cambios, designación de tipo

Svenska

ABREVIACIONES

A	=	amperio	MF	=	con sistema de calefacción tipo aire fresco
alt	=	alternativa	MFK	=	con toma de fuerza delantera
ant kuggar	=	número de dientes	MFV	=	con caja de reenvío para tomo
blå	=	azul	MGT	=	con GT
C	=	Celsius	MHT	=	con "Hard-Top" (carrocería de acero)
CAN	=	Canadá	MK	=	con toma de fuerza
Ch-xxxx	=	hasta el chasis nro	MLD	=	con filtro de aire silenciador
Ch xxxx-	=	a partir del chasis nro	MLS	=	con señal luminosa
D	=	diámetro, exterior	mm	=	milímetros..
d	=	diámetro, interior	MM/I	=	con velocímetro mecánico
Det se sida	=	detalles componentes, véase pdg	MNS	=	con "Anti-Spinn" *)
erf	=	cantidad necesaria longitud necesaria etc	Mo-xxxx	=	hasta el motor nro
Ers av	=	reemplazado por	Mo xxxx-	=	a partir del motor nro
ET	=	texto inglés	MPOS	=	con ventilación de cárter positiva
etc	=	etcétera	MST	=	con camisa para el filtro de aire
excl	=	exclusive	MTB	=	con puente trasero de dos velocidades
F	=	Fahrenheit	MV	=	con calefacción
fr o m	=	a partir de	MVB	=	con calefactor para el compartimiento trasero
gul	=	amarillo	MVF	=	con calefactor compartimiento delantero
GV	=	con palanca de cambios en el piso	MVI	=	con tomo
H	=	derecha	märkt	=	marcado con
HB	=	Freno hidráulico	N	=	abertura de llave
Hst	=	dirección a la derecha	nr	=	número
incl	=	inclusive	OBF	=	filtro de aire en baño de aceite
kaross-xxxx	=	hasta la carrocería nro	omkr	=	alrededor de nro
kaross xxxx-	=	a partir de la carrocería nro	pos	=	posición
kg	=	kilogramo	PU	=	ejecución Pick-up
km	=	kilometro	RD	=	diámetro de tubo, exterior
kmpl	=	completo	RV	=	con palanca de cambios bajo el volante
komb	=	combinación de tapizada	rättelse	=	corrección
L	=	litros, longitud	röd	=	rojo
Lagerföres ej	=	no tenemos en existencia como pieza de repuesto	S	=	forma parte del empaque por juego
LPF	=	filtro de aire, elemento de papel	Se grupp	=	véase grupo
MAR	=	con purificador de gases de escape	Se pos	=	véase posición
MBK	=	con toma de fuerza trasera	Se sida	=	véase pdg
MBV	=	con ventana de ventilación trasera	sen utf	=	producción posterior
MEB	=	con puente trasero de reducción simple	SES	=	no se vende por separado
MEH	=	con velocímetro eléctrico	SKB	=	con freno de disco
MER	=	con luna trasera eléctricamente calentada	spec utf	=	ejecución especial
metervara	=	por metro	ST	=	texto sueco
			st	=	cada uno

*) Blocaje de diferencial automático

ABREVIACIONES

std d	=	dimensión standard
std utf	=	tipo standard
SU	=	ejecución con capota
svart	=	negro
tid utf	=	producción anterior
tillv nr	=	nro de fabricación
tj	=	espesor
t o m	=	hasta
TRB	=	con frenos de tambur
UAR	=	sin purificador de gases de escape
UBV	=	sin ventana de ventilación trasera
ud	=	subdimensión
UGT	=	sin GT
UHT	=	sin "Hard-Top" (carrocería de acero)
ULD	=	sin filtro de aire silenciador
UNS	=	sin "Anti-Spinn" *)
UPOS	=	sin ventilación de cárter positiva
USA	=	Estados Unidos de América
UST	=	sin camisa para el filtro de aire
"utv 4,88/1"	=	relación de desmultiplicación
UV	=	sin calefacción
UVI	=	sin tomo
V	=	volt, izquierda
VENV	=	únicamente para vehículos construídas por Volvo Europa NV, Bélgica
VHB	=	frenos hidráulicos al vacío
vit	=	blanco
Vst	=	dirección a la izquierda
W	=	watio
8d	=	sobredimensión
Övriga det se sida/pos	=	detalles restantes véase pág/pos
1-kr	=	systema de uno circuito
2-kr	=	systema de dos circuitos

*) Blocaje de diferencial automático

GRUPP 2a
Motor

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Se sida 1:2

GROUP 2a
Engine

INDEX

See page 1:2

GROUPE 2a
Moteur

TABLE DES MATIERES

Voir page 1:3

GRUPPE 2a
Motor

INHALTSVERZEICHNIS

S. Seite 1:3

GRUPO 2a
Motor

INDICE

Véase pág. 1:3

Grupp Group		2a	P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	1:2	Utgåva Issue	2			

</

TABLE DES MATIERES

Bloc-cylindres, carter de transmission	Page 2
Carter de volant, suspension du moteur	Page 4
Culasse, conduit d'aspiration et tuyau d'échappement	Page 6
Carter de protection	Page 8
Vilebrequin, bielles et pistons	Page 10
Mécanismes des soupapes	Page 14
Pompe à huile, carter d'huile	Page 16
Filtre à huile, réfrigérateur d'huile	Page 18

INHALTSVERZEICHNIS

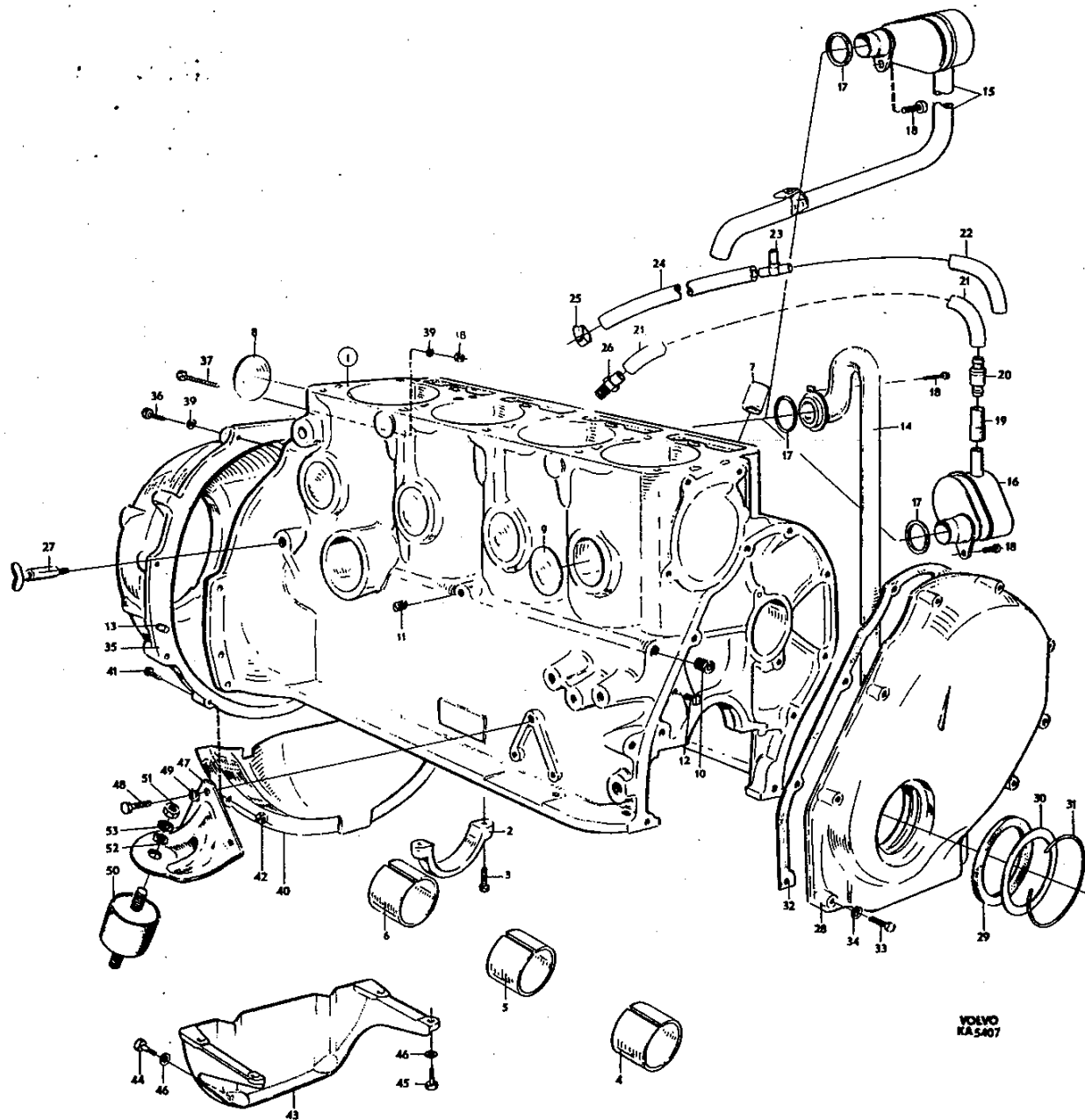
Zylinderblock, Steuergehäuse	Seite 2
Schwungradgehäuse, Motorauflängung	Seite 4
Zylinderkopf, Ansaug- und Auspuffrohre	Seite 6
Schutzgehäuse	Seite 8
Kurbeltrieb	Seite 10
Ventilmechanismus	Seite 14
Ölpumpe, Ölwanne	Seite 16
ÖlfILTER, Ölkühler	Seite 18

INDICE

Bloque de cilindros, cubierta de distribución	Pág. 2
Cubierta rueda volante, suspensión del motor	Pág. 4
Culatas, múltiples de admisión y escape	Pág. 6
Cubierta protectora	Pág. 8
Cigüeñal, bielas y piezas componentes	Pág. 10
Mecanismo de válvulas	Pág. 14
Bomba de aceite, cárter de aceite	Pág. 16
Filtro de aceite, enfriador de aceite	Pág. 18

Grupp Group		2a		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Cylinderblock, transmissionskäpa, svänghjulsäpa, motorupphängning		Cylinder block, timing gear casing, flywheel casing, engine mountings	
Sida Page		Utgåva Issue		Cylinderblock, transmissionskäpa, svänghjulsäpa, motorupphängning		Cylinder block, timing gear casing, flywheel casing, engine mountings	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Cylinderblock		Cylinder block		419465-0	1) 418872
2		Överfall		Cap		-	
3	10	Skruv		Screw		191687-3	
4	1	Bussning		Bushing		430119-8	418240
5	1	Bussning		Bushing		418249-9	
6	1	Bussning		Bushing		418250-7	
7	1	Bussning, oljepumpsdrivr		Bushing, oil pump drive		418251-5	
8	1	Expansionsplugg		Expander plug		418677-1	D = 42
9	6	Expansionsplugg		Expander plug		418718-3	D = 45
10	2	Propp		Plug		952075-0	1/4" NPTF
11	1	Propp		Plug		952069-3	Mo-1811, 1/8" NPT
12	1	Nippel		Nipple		418416-4	
13	2	Styrpinne		Guide pin		19730-1	
14	1	Ventilationsrör, tid utf		Breather pipe, early prod.		418615-1	2) UPOS
15	1	Ventilationsrör, sen utf		Breather pipe, late prod.		419484-1	UPOS
16	1	Oljefälla		Oil trap		418906-4	MPOS
17	1	Gumming		Rubber ring		418412-3	
18	1	Skruv		Screw		955512-9	
19	1	Slang		Hose		418983-3	3)
	1	Slang		Hose		419422-1	4)
20	1	Ventil		Valve		418982-5	
21	340	Slang		Hose		13793-5	Alt 1
22	60mm	Slang		Hose		13793-5	
23	1	Nippel		Nipple		419446-0	
24	290	Slang		Hose		13793-5	Alt 2
25	4	Klammer		Clamp		942928-3	
26	1	Nippel		Nipple		942461-5	
27	1	Avrappningskran		Drain cock		191698-0	
28	1	Transmissionskäpa		Timing gear casing		418479-2	
29	1	Filtring		Felt ring		418622-7	
30	1	Hållare		Retainer		418626-8	
31	1	Låsring		Lock ring		418624-3	
32	1	Packning		Gasket		418272-1	
33	2	Skruv		Screw		955514-5	I = 25
	7	Skruv		Screw		940158-9	I = 45
34	9	Bricka		Washer		941906-0	

1. Vid byte av cylinderblock skall kolvsatser klass D monteras. Betr kolvsatser till olika motoruff, se sida 10.
When a cylinder block is replaced Class D piston sets shall be installed. Regarding piston sets for the various types of engine, see page 10.
Lors de l'échange de blocs-cylindres, les jeux de pistons de la classe D doivent être montés. En ce qui concerne les jeux de pistons destinés à différents types de moteur, voir page 10.
Beim Austausch des Zylinderblocks sind Kolbenätze Klasse D einzubauen. Betrifft Kolbenätze für verschiedene Motorausführungen s. Seite 10.
Al realizarse el cambio de bloque de cilindros se deben montar juegos de pistones clase D. Referente a juegos de pistones para véase pág. 10.
2. Ers av 419484-1.
3. Vst ch 8453-16499.
4. Vst ch 16500- . Hst ch 21000-.



Grupp Group		2a		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Cylinderblock, transmissionskäpa svänghjulsäpa, motorupphängning		Cylinder block, timing gear casing, flywheel casing, engine mountings	
Pos Fig.		Antal Qty.		Benämning		Description	
						Del. nr Part No.	
						Anmärkning Notes	
35	1	Svänghjulsäpa		Flywheel casing		419500-4	
36	4	Skruv		Bolt		940160-5	
37	2	Skruv		Bolt		940184-5	
38	2	Mutter		Nut		940157-1	
39	6	Bräcka		Washer		941909-4	
40	1	Täckplåt		Cover plate		418353-9	
41	2	Skruv		Bolt		940117-5	
42	2	Mutter		Nut		955825-5	
43	1	Konsol		Bracket		419314-0	
44	2	Skruv		Bolt		940162-1	
45	4	Skruv		Bolt		955535-0	
46	6	Bräcka		Bolt		942336-9	
47	1	Konsol, V		Bracket, L		666969-1	
	1	Konsol, H		Bracket, R		666970-9	
48	6	Skruv		Bolt		955524-4	
49	6	Fjäderbräcka		Spring washer		955921-2	
50	2	Gummikudde		Rubber cushion		666890-9	
51	4	Mutter		Nut		940157-1	
52	2	Bräcka		Washer		955896-6	
53	4	Fjäderbräcka		Spring washer		940110-0	

1. B18 (496800, 496812, 496817, 496819).
2. B18 (496842, 496864).

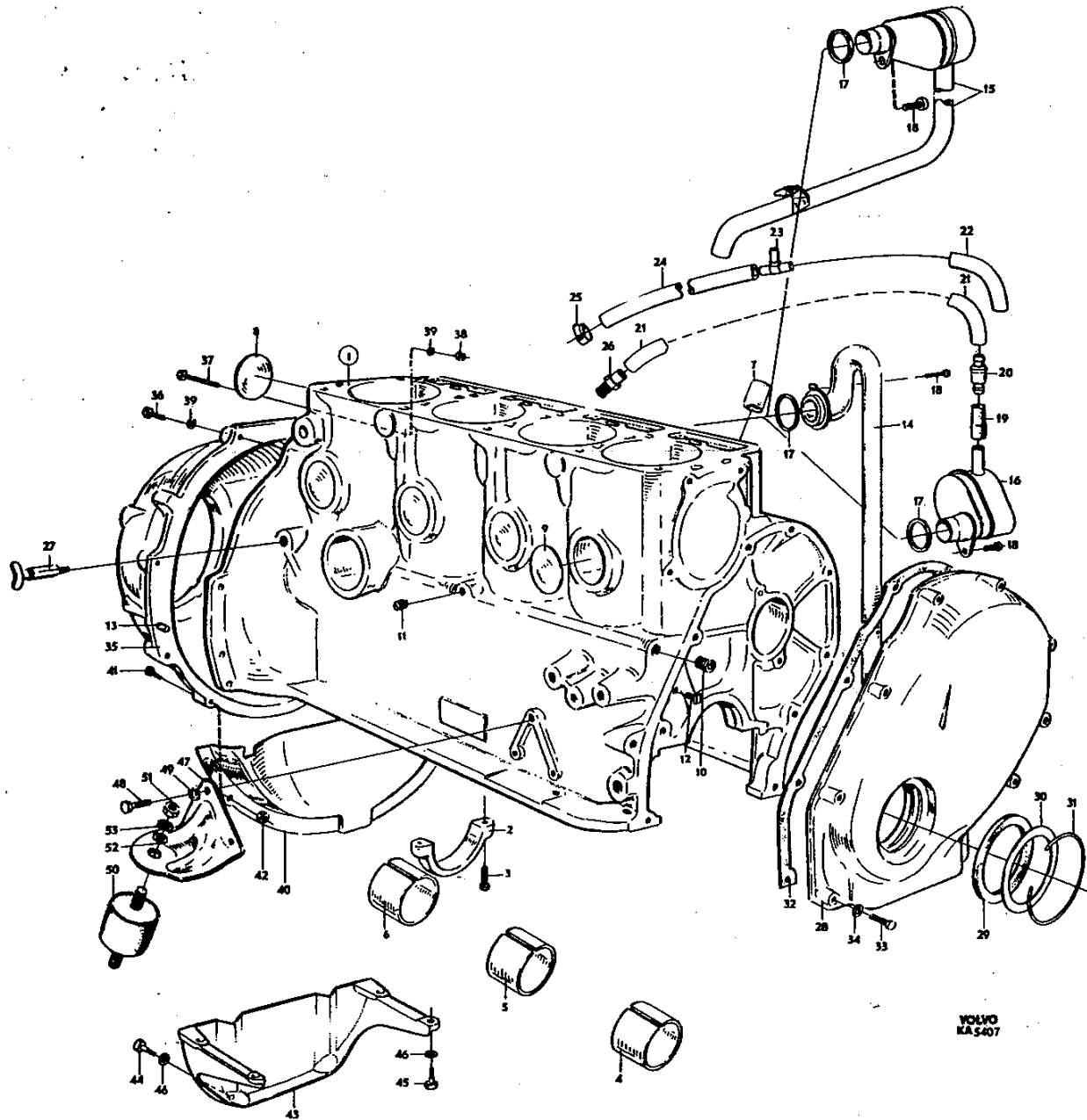
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180(B18)	Grupp Group	2a
		Utgåva Issue	Sida Page

Cylinderblock, transmissionskåpa,
svänghjulskåpa, motorupphängning

Cylinder block, timing gear casing,
flywheel casing, engine mountings

7

5



VOLVO
KA 5407

Grupp Group		2a		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Cylinderlock, insugnings- och avgasrör, skyddsskåpa		Cylinder head, manifolds, valve cover	
						Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Cylinderlock		Cylinder head		418868-6	
2	8	Ventilstyrning		Valve guide		415266-6	
3	2	Expansionsplugg		Expander plug		418717-5	D = 35
4	1	Expansionsplugg		Expander plug		418718-3	D = 45
5	1	Vattenfördelningsrör		Water distributor pipe		418466-9	
6	1	Packning, alt 1, tj = 0,8		Gasket, alt 1, Th = 0.8		418990-8	ROT 100
	1	Packning, alt 2, tj = 1,6		Gasket, alt 2, Th = 1.6		419688-7	1) ROT 95-100
	1	Packning, alt 3, tj = 2,4		Gasket, alt 3, Th = 2.4		418867-8	1) ROT 90-95
7	10	Skruv		Screw		191523-0	
8	1	Insugningsrör		Induction manifold		418437-0	2, 3)
	1	Insugningsrör		Induction manifold		418910-6	4)
9	1	Insugnings- och avgasrör		Induction and exhaust manifold		419366-0	5) UAR
10	1	Insugnings- och avgasrör, kompl ..		Induction and exhaust manifold, cpl ..		419561-6	6, 7) MAR
11	1	Lock		Cover		-	Lagerföres ej
12	1	Packning		Gasket		419564-0	
13	4	Skruv		Screw		940135-7	
14	1	Spjällaxel, främre		Spindle, front		419565-7	8) Tid utf, l = 96
	1	Spjällaxel, bakre		Spindle, rear		419565-7	9) Tid utf, l = 96
	2	Spjällaxel		Spindle		419738-0	Sen utf, l = 98
15	2	Spjällskiva		Flap		419566-5	
16	4	Skruv		Screw		71849-4	
17	2	Hattplugg		Plug		943097-6	
18	2	Tätning		Seal		419568-1	
19	2	Styrning		Guide		419582-2	
20	1	Fjäder, främre		Spring, front		419569-9	
	1	Fjäder, bakre		Spring, rear		419580-6	
21	1	Hävarm, främre		Lever, front		207976-2	8) Tid utf
	1	Hävarm, främre		Lever, front		419739-8	Sen utf
	1	Hävarm, bakre		Lever, rear		207980-4	9) Tid utf
	1	Hävarm, bakre		Lever, rear		419749-7	Sen utf

1. För B18B, drivna av bensin med lågt oktantal.
For B18B engines running on petrol with low octane ratings.
Pour B18B à essence à faible indice d'octane.
Für B18B, für die Benzin mit niedriger Oktanzahl benutzt wird.
Para motores B18B empleados con gasolina con bajo índice de octano.

2. B18 (496800, 496812).

3. Ers av 1 st 418910-6, 1 st 952075.

4. B18 (496817).

5. B18 (496819, 496842).

6. B18 (496864).

7. Vid byte av 419561-6 skall den medföljande nippeln för slang till vevhusventilation bytas mot nippel 942461-5 och främre hålet 1/4"-18 pluggas med propp 952075-0.
When changing 419561-6, the accompanying nipple for the crankcase ventilation hose should be replaced by nipple 942461-5 and the front hole 1/4"-18 plugged with plug 952075-0.
En cas d'échange du 419561-6, le raccord pour le flexible de la ventilation du carter, livré avec la pièce, doit être remplacé par le raccord 942461-5 et l'alésage avant de 1/4"-18, bouché par le bouchon 952075-0.
Bei Austausch von 419561-6 soll der mitfolgende Nippel für den Schlauch zur Kurbelgehäuseentlüftung gegen den Nippel 942461-5 ausgetauscht und das vordere Loch 1/4"-18 mit dem Stopfen 952075-0 verschlossen werden.
Cuando se cambia el tubo de escape 419561-6, el niple para la manguera de la ventilación de cárter tiene que ser reemplazado por el niple nro. 942461-5, y la abertura delantera 1/4"-18 tapada con el tapón nro. 952075-0.

8. Ers av 1 st 419738-0, 1 st 419739-8.

9. Ers av 1 st 419738-0, 1 st 419749-7.

1. För B188, drivna av bensin med lågt oktantal.

For B188 engines running on petrol with low octane ratings.

Pour B188 à essence à faible indice d'octane.

Für B188, für die Benzin mit niedriger Oktanzahl benutzt wird.

Para motores B188 empleados con gasolina con bajo índice de octano.

2. B18 (496800, 496812).

3. Ers av 1 st 418910-6, 1 st 952075.

4. B18 (496817).

5. B18 (496819, 496842).

6. B18 (496864).

7. Vid byte av 419561-6 skall den medföljande nippeln för slang till vevhusventilation bytas mot nippel 942461-5 och främre hålet 1/4"-18 pluggas med propp 952075-0.

When changing 419561-6, the accompanying nipple for the crankcase ventilation hose should be replaced by nipple 942461-5 and the front hole 1/4"-18 plugged with plug 952075-0.

En cas d'échange du 419561-6, le raccord pour le flexible de la ventilation du carter, livré avec la pièce, doit être remplacé par le raccord 942461-5 et l'alésage avant de 1/4"-18, bouché par le bouchon 952075-0.

Bei Austausch von 419561-6 soll der mitfolgende Nippel für den Schlauch zur Kurbelgehäuseentlüftung gegen den Nippel 942461-5 ausgetauscht und das vordere Loch 1/4"-18 mit dem Stopfen 952075-0 verschlossen werden.

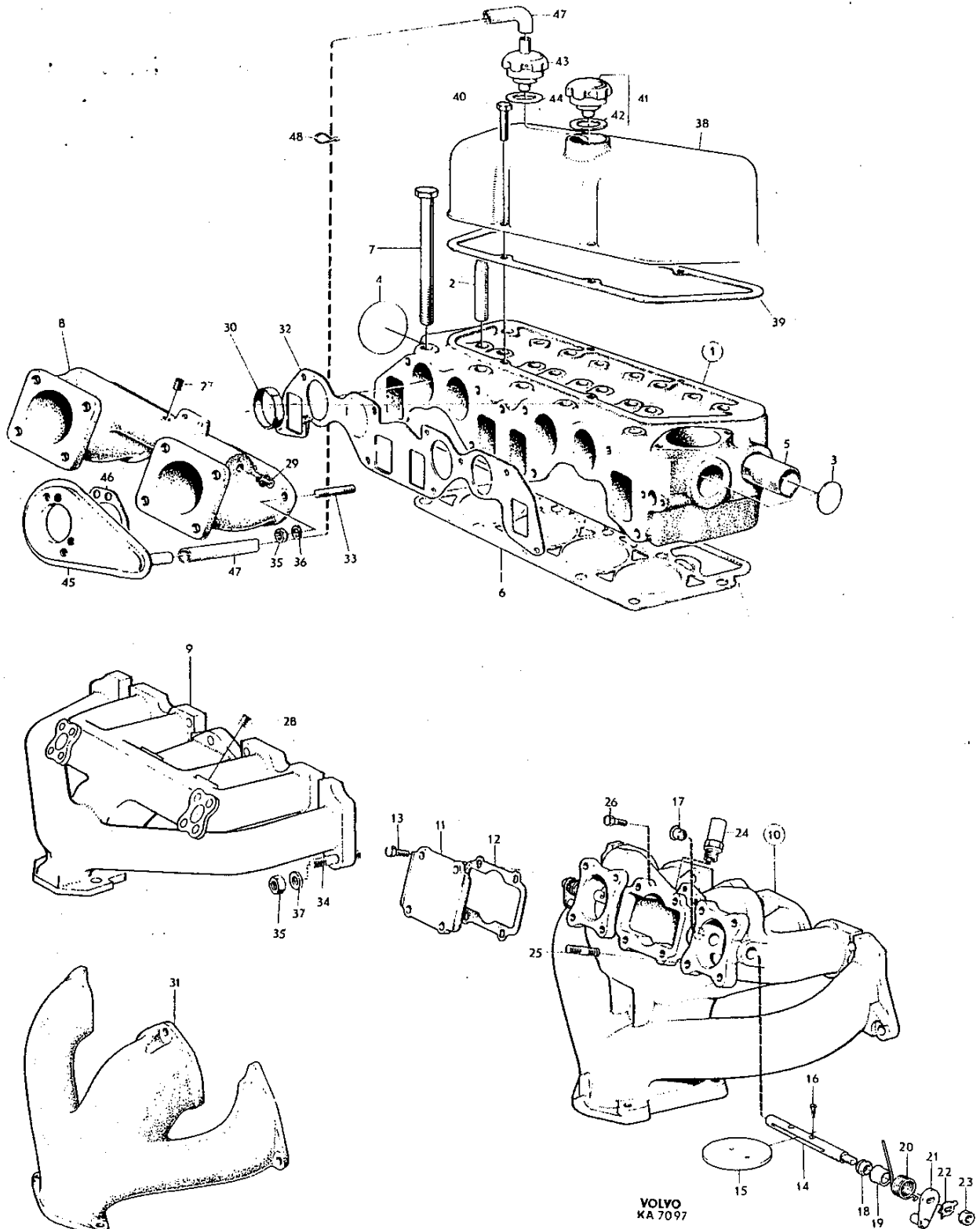
Quando se cambia el tubo de escape 419561-6, el niple para la manguera de la ventilación de cárter tiene que ser reemplazado por el niple nro. 942461-5, y la abertura delantera 1/4"-18 tapada con el tapón nro. 952075-0.

8. Ers av 1 st 419738-0, 1 st 419739-8.

9. Ers av 1 st 419738-0, 1 st 419749-7.

Grupp Group		2a		P 180(B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	8	Utgåva Issue	12	Cylinderlock, insugnings- och avgasrör, skyddskåpa	Cylinder head, manifolds valve cover	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes
22	2	Låsbricka		Lock washer	237095-5	Se sida 2, pos 26 Se grupp 2c Se grupp 2d 1) UPOS Tid utf Se grupp 5
23	2	Mutter		Nut	237113-6	
24	1	Nippel		Nipple		
25	8	Pinnskruv		Stud		
26	1	Skruv		Nut		
27	1	Propp		Plug	952075-0	2) I = 38 2) I = 42 3) I = 45 3) I = 50
28	1	Propp		Plug	952075-0	
29	1	Förskruvning		Screw union		
30	4	Styrhylsa		Guide sleeve	418408-1	
31	1	Avgasrör		Exhaust manifold	418405-7	
32	1	Packning		Gasket	418870-2	D = 16 2) D = 22 3) UPOS Tid utf MPOS 4) sen utf
33	4	Pinnskruv		Stud	953238-3	
	5	Pinnskruv		Stud	953240-9	
34	8	Pinnskruv		Stud	953241-7	
	1	Pinnskruv		Stud	953243-3	
35	9	Mutter		Nut	955826-3	D = 16 2) D = 22 3) UPOS Tid utf MPOS 4) sen utf
36	5	Bricka		Washer	955894-1	
erf		Bricka		Washer	191169-2	
	1	Låsbricka		Lock washer	955949-3	
	2	Bricka (fjäderfäste)		Washer (spring anchorage)	419416-3	
37	4	Bricka		Washer	419401-5	D = 16 2) D = 22 3) UPOS Tid utf MPOS 4) sen utf
	4	Bricka, fjädrande		Washer, resilient washer	941907-8	
	2	Bricka (fjäderfäste)		Washer (spring anchorage)	419416-3	
38	1	Skyddskåpa		Valve cover	418862-9	
39	1	Packning		Gasket	418256-4	
40	4	Skruv		Screw	950045-5	D = 16 2) D = 22 3) UPOS Tid utf MPOS 4) sen utf
41	1	Ventilationshuv		Breather cap	403515-0	
42	1	Packning		Gasket	940096-1	
43	1	Ventilationshuv		Breather cap	418954-4	
44	1	Packning		Gasket	940096-1	
45	1	Mellandel		Centre section	418970-0	D = 16 2) D = 22 3) UPOS Tid utf MPOS 4) sen utf
46	1	Packning		Gasket	677607-4	
47	1	Slang		Hose	418994-0	
	1	Slang		Hose	419405-6	
	1	Slang		Hose	679622-1	
48	1	Gummiring		Rubber ring	419447-8	

1. MPOS, se sida 2.
2. B18 (496800, 496812, 496817).
3. B18 (496819, 496842, 496864).
4. För vagnar med luftfilter utan förvärmningsanordning.
For cars with air filters without preheaters.
Für Wagen mit Luftfilter ohne Luftvorwärmung.
Pour véhicules équipés de filtres à air sans système de préchauffage.
Para coches con filtro de aire sin dispositivo de precalentamiento.
5. För vagnar med luftfilter med förvärmningsanordning.
For cars with air filters with preheaters.
Für Wagen mit Luftfilter mit Luftvorwärmung.
Pour véhicules équipés de filtres à air avec système de préchauffage.
Para coches con filtro de aire con dispositivo de precalentamiento.



Grupp Group		2a		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Vevrörelse		Reservdelskatalog Parts catalogue	
10		8		Crankshaft and related parts			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	4	Kolvsats, std		Piston kit		272000-1	1,3)
		.....		.....		272001-9	2,3)
		Kolvsats, std, märkt C		Piston kit, std, marked C		275190-7	4)
		D		D		275191-5	4)
		E		E		275192-3	4)
		G		G		275193-1	4)
		0,020" ød		0.020" o s		275159-2	1,3)
		0,020" ød		0.020" o s		275183-2	2,3)
		0,020" ød		0.020" o s		275194-9	4)
		0,030" ød		0.030" o s		275160-0	1,3)
		0,030" ød		0.030" o s		275184-0	2,3)
		0,030" ød		0.030" o s		275195-6	4)
		0,040" ød		0.040" o s		275161-8	1,3)
		0,040" ød		0.040" o s		275185-7	2,3)
		0,040" ød		0.040" o s		275196-4	4)
		0,050" ød		0.050" o s		275162-6	1,3)
		0,050" ød		0.050" o s		275186-5	2,3)
		0,050" ød		0.050" o s		275197-2	4)
2	4	. Kolvbult, std d		. Gudgeon pin, std		418243-2	
		0,05 ød		0.05 o s		418244-0	
		0,10 ød		0.10 o s		418245-7	
		0,20 ød		0.20 o s		418246-5	
3	8	. Lösring		. Circlip		914510-3	
4-6	4	Kolvringsats, std, d		Piston ring kit, std		275282-2	5)
		0,020" ød		0.020" o s		275283-0	
		0,030" ød		0.030" o s		275284-8	
		0,040" ød		0.040" o s		275285-5	
		0,050" ød		0.050" o s		275286-3	
7	4	Vevstake		Connecting rod		419537-6	418298
8	4	. Bussning, std d		. Bushing, std		418295-2	
		ød		o s		418465-1	
	8	. Bolt		. Bolt		415223-7	
10	8	. Mutter		. Nut		191410-0	

1. B18 (496800).

2. B18 (496812). B18 (496817) mo-3104.

3. Monteras vid byte av enskilda satser. Vid byte av samtliga satser skall det nr enligt notsiffra 4 beställas.

Installed in conjunction with single kit replacement. When changing all kits, part according to footnote 4 should be ordered.

Monté lors du changement de jeux isolés. Lors de remplacement de tous les jeux, le numéro correspondant au chiffre 4 de la note

doit être commandé.

Beim Austausch einzelner Sätze einzubauen. Beim Austausch sämtlicher Sätze ist die Nummer lt. Fussnote 4 zu bestellen.

Se monta al cambiarse juegos parciales. Al realizarse el cambio de todos los juegos, se debe solicitar el nro. indicado en la nota 4.

4. B18 (496817) mo 3105-. B18 (496819, 496842, 496864).

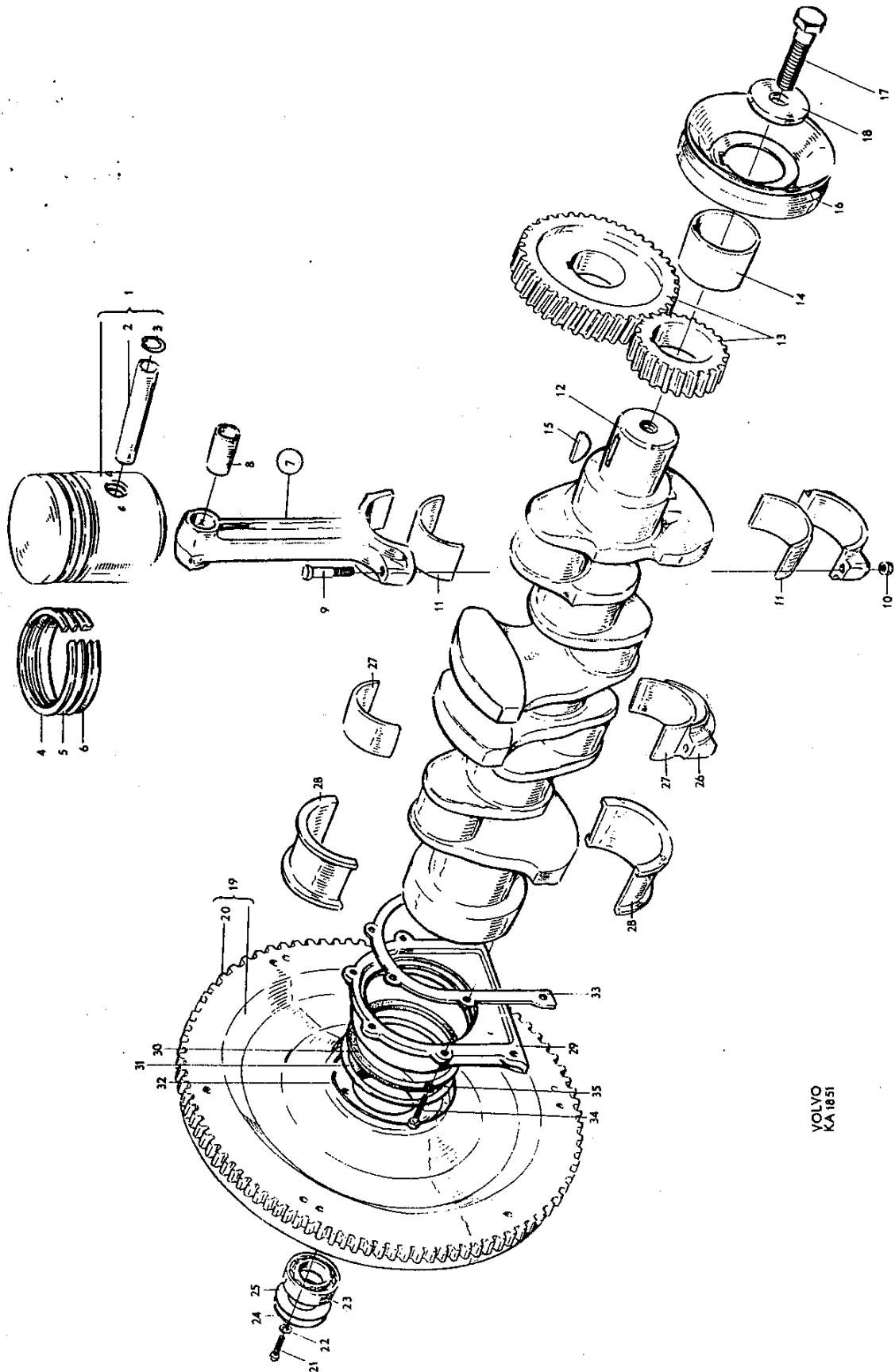
5. För ød upptill 0,010", använd kolvringsats med expand ringar 277071-7.

For os up to 0.010" use piston ring set with expanding rings 277071-7.

Pour p m h jusqu'à 0,010" on emploie le jeu de bagues de piston avec bague d'expansion 277071-7.

Für Übergrösse bis zu 0,010" ist Kolbenringsatz mit Expansionsringen 277071-7 zu verwenden.

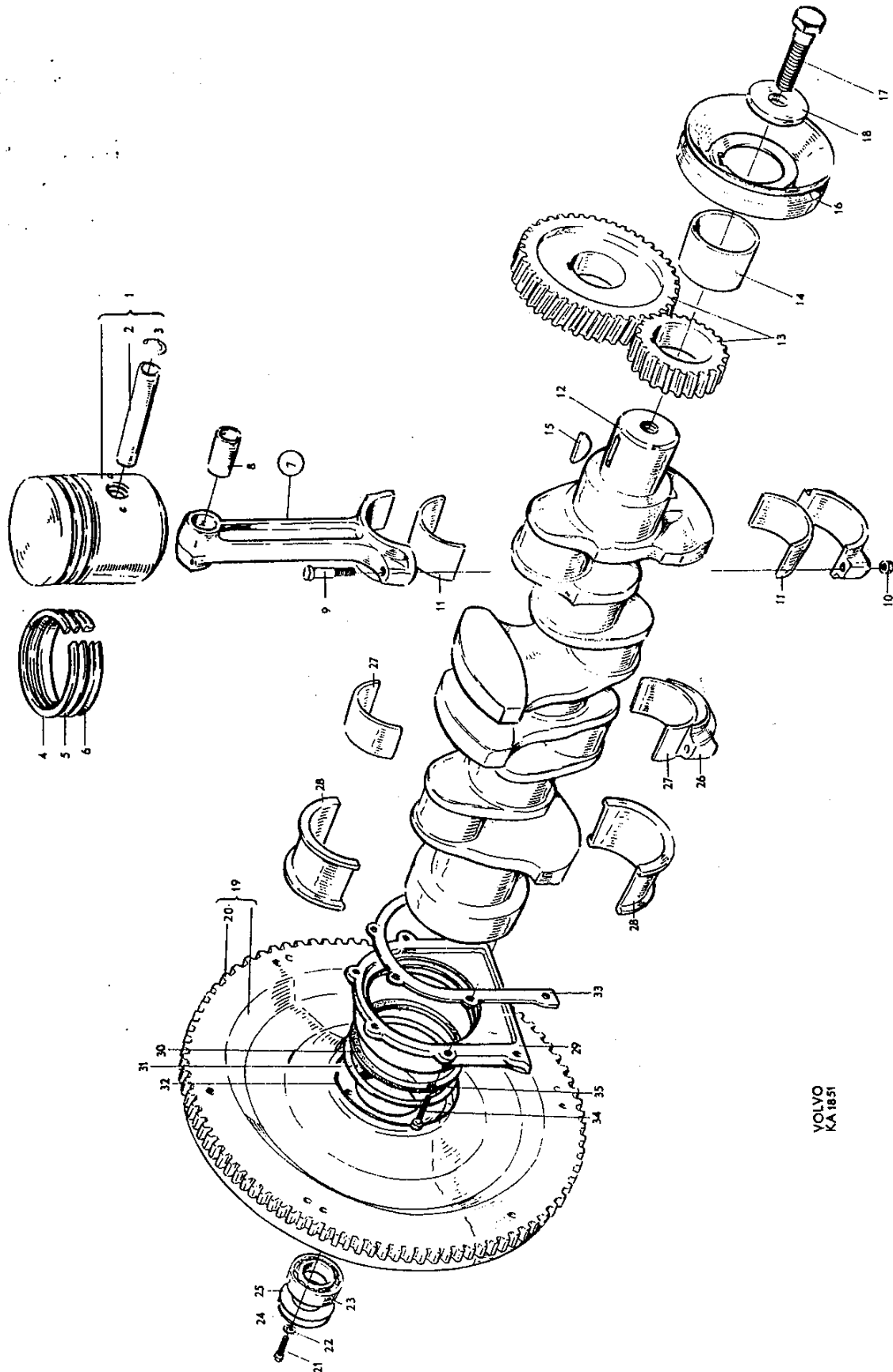
Desplace el punto muerto superior a 0,010", emplee el juego de aros de pistón compuesto por aros expansores 277071-7.



Grupp Group		2a		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Vevrörelse		Reservdelskatalog Parts catalogue	
12		8		Crankshaft and related parts			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
11	1	Vevlagerfäts, std d		Big end bearing kit, std		271051-5	
		0,010" ud		0.010" us		271052-3	
		0,020" ud		0.020" us		271053-1	
		0,030" ud		0.030" us		276665-7	
		0,040" ud		0.040" us		271003-6	
		0,050" ud		0.050" us		271004-4	
12	1	Vevaxel		Crankshaft		418593-0	418210
13	1	Drevsats		Crankshaft and camshaft gear set		276275-5	418678
	1	Vevaxeldrev		Crankshaft gear		S E S	
	1	Kamaxeldrev		Crankshaft gear		S E S	
	1	Filtring		Felt ring		-	Se sida 2, pos 29
	1	Låsring		Circlip		-	Se sida 2, pos 31
	1	Packning		Gasket		-	Se sida 2, pos 32
14	1	Nav		Hub		418264-8	
15	1	Kil		Key		910123-9	
16	1	Remskiva		Pulley		418254-9	
17	1	Skruv		Bolt		940111-8	
18	1	Bricka		Washer		191688-1	
19	1	Svänghjul		Flywheel		418258-0	1)
	1	Svänghjul		Flywheel		419634-1	2) 418932
20	1	Kuggkrans, tid utf		Ring gear, early prod		418358-8	1,2) $t_j = 12,7$
	1	Kuggkrans, sen utf		Ring gear, late prod		419633-3	2) $t_j = 9$
	3	Styrpinne för 419634-1		Guide pin for 419634-1		191873-9	
21	6	Skruv		Bolt		102089-0	3) l = 28 Tid utf
	6	Skruv		Bolt		191753-3	3) l = 22 Sen utf
22	6	Låsbricka		Lock washer		955950-1	3) Tid utf
23	1	Kullager		Ball bearing		11009-8	
24	1	Låsring		Lock ring		191848-1	
25	1	Skyddsplåt		Protector plate		418663-1	
26	1	Överfall		Cap			Se sida 2
27-28	1	Ramlagersats, std d		Main bearing kit, std		276698-8	
		0,010" ud		0.010" us		271215-6	276699
		0,020" ud		0.020" us		271216-4	276700
		0,030" ud		0.030" us		276701-0	
		0,040" ud		0.040" us		271204-0	
		0,050" ud		0.050" us		271205-7	
29	1	Tätningssläns		Seal flange		418238-2	410530
30	1	Filtring		Felt ring		418621-9	418292
31	1	Hållare		Retainer		418625-0	
32	1	Låsring		Lock ring		418623-5	
33	1	Packning		Gasket		418257-2	
34	6	Skruv		Bolt		940100-1	
35	6	Bricka		Washer		941906-0	

1. B18 (496800, 496812), B18 (496817) mo-2642.
2. B18 (496817) mo 2643-. B18 (496819, 496842, 496864).
3. 102089-0, 955950-1 ers av 191753-3.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180(B18)		Grupp Group 2a	
	Vevrörelse	Crankshaft and related parts	Utgåva Issue 2	Sida Page 13



VOLVO
KA 1851

Grupp Group		2a		P 180(B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	14	Utgåva Issue	6	Ventilmekanism	Valve mechanism		
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	4	Insugningsventil		Intake valve		419368-6	418298
	4	Utblåsningsventil		Exhaust valve		419292-8	415268
2	8	Ventilstyrning		Valve guide			Se sida 6
3	8	Ventilfjäder		Valve spring		403717-2	1)
	8	Ventilfjäder		Valve spring		418737-3	2)
4	8	Bricka		Washer		415273-2	
5	16	Lås		Lock		415035-5	
6	8	Skyddsring		Protector ring		415424-1	
7	8	Bricka		Washer		403770-1	1)
8	8	Gummibricka		Rubber washer		418515-1	1)
9	4	Vipparm		Rocker arm		418301-8	3)
	4	Vipparm		Rocker arm		418298-6	4)
10	8	Bussning		Bushing		418297-8	
11	8	Justerskruv		Adjuster screw		418286-1	
12	8	Mutter		Nut		921781-1	
13	1	Axel		Shaft		418305-9	
14	2	Hattplugg		Plug		955082-3	Tid utf D = 12,5
	2	Hattplugg		Plug		955083-1	Sen utf D = 14,5
15	3	Distansfjäder		Spacer spring		418426-3	
16	2	Distansfjäder		Spacer spring		411140-7	
17	2	Låsring		Circlip		914456-9	
18	4	Lagerbock		Bearing bracket		418206-9	
19	4	Skruv		Screw		191689-9	
20	8	Tryckstång		Push rod		418304-2	
21	8	Ventiltryckare		Valve lifter		418423-0	
22	1	Kamaxel		Camshaft		418707-6	418266
23	1	Bussning		Bushing			
24	1	Bussning		Bushing			Se sida 2
25	1	Bussning		Bushing			
26	1	Expansionsplugg		Expander plug			
27	1	Distansring		Spacer ring		418363-8	
28	1	Tryckfläns		Thrust flange		418267-1	
29	2	Skruv		Bolt		955512-9	
30	2	Låsbricka		Lock washer		418422-2	
31	1	Kamaxeldrev		Camshaft gear		S E S	Se sida 12, pos 13
32	1	Woodruffkil		Woodruff key		910118-9	
33	1	Mutter		Nut		150169-1	
34	1	Låsbricka, tid utf		Lock washer, early prod		191249-2	

1. B18 (496800) mo - 5408.

2. B18 (496800) mo 5409 - B18 (496812, 496817, 496819, 496842, 496864).

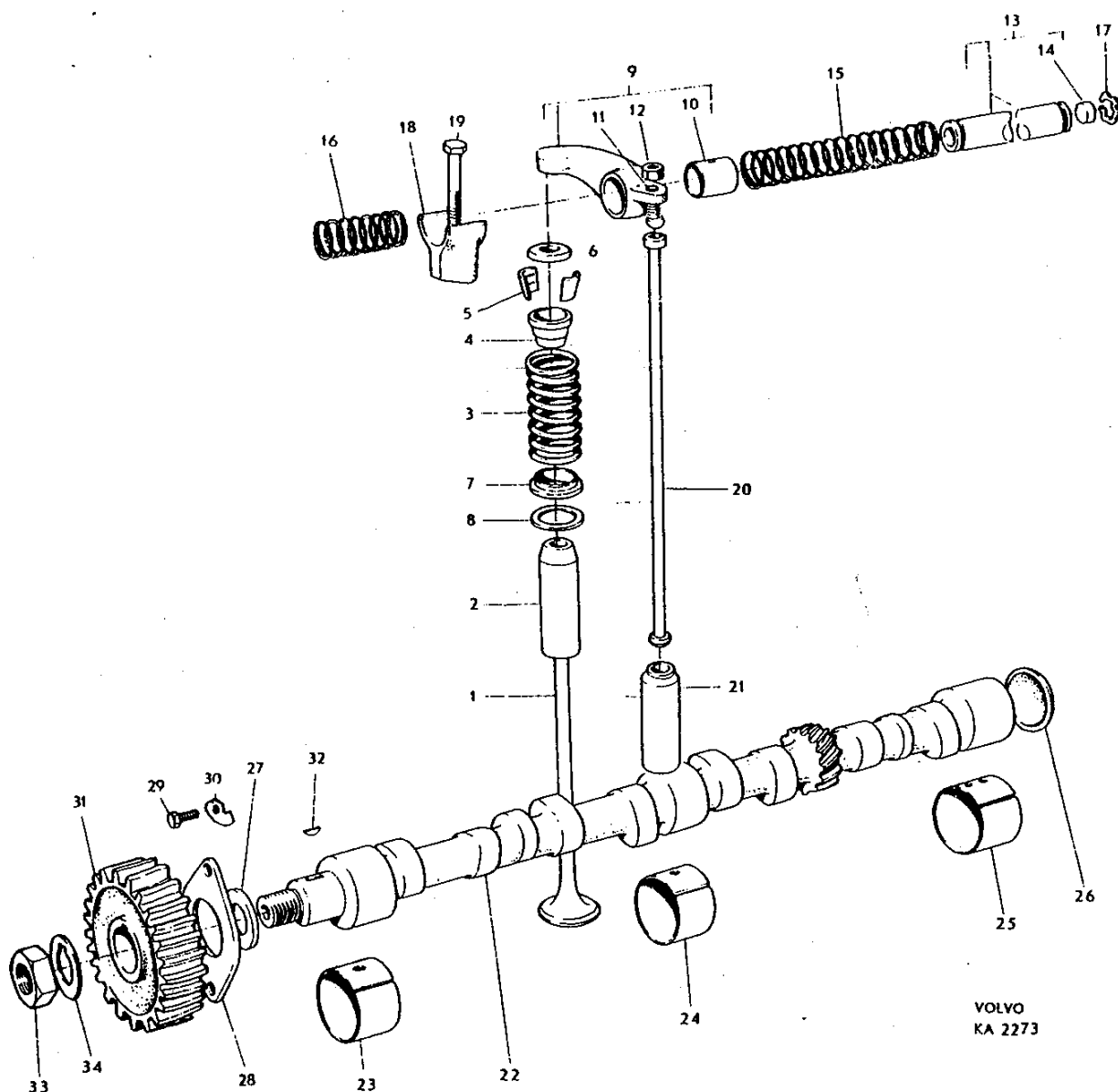
3. 1,3,5,7

4. 2,4,6,8

framifrån.
counted from the front
vus de front
von vorn gesehen
visto desde adelante

Printed in Sweden

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group	2a
	Ventilmekanism	Valve mechanism	Utgåva Issue	4
			Sida Page	15

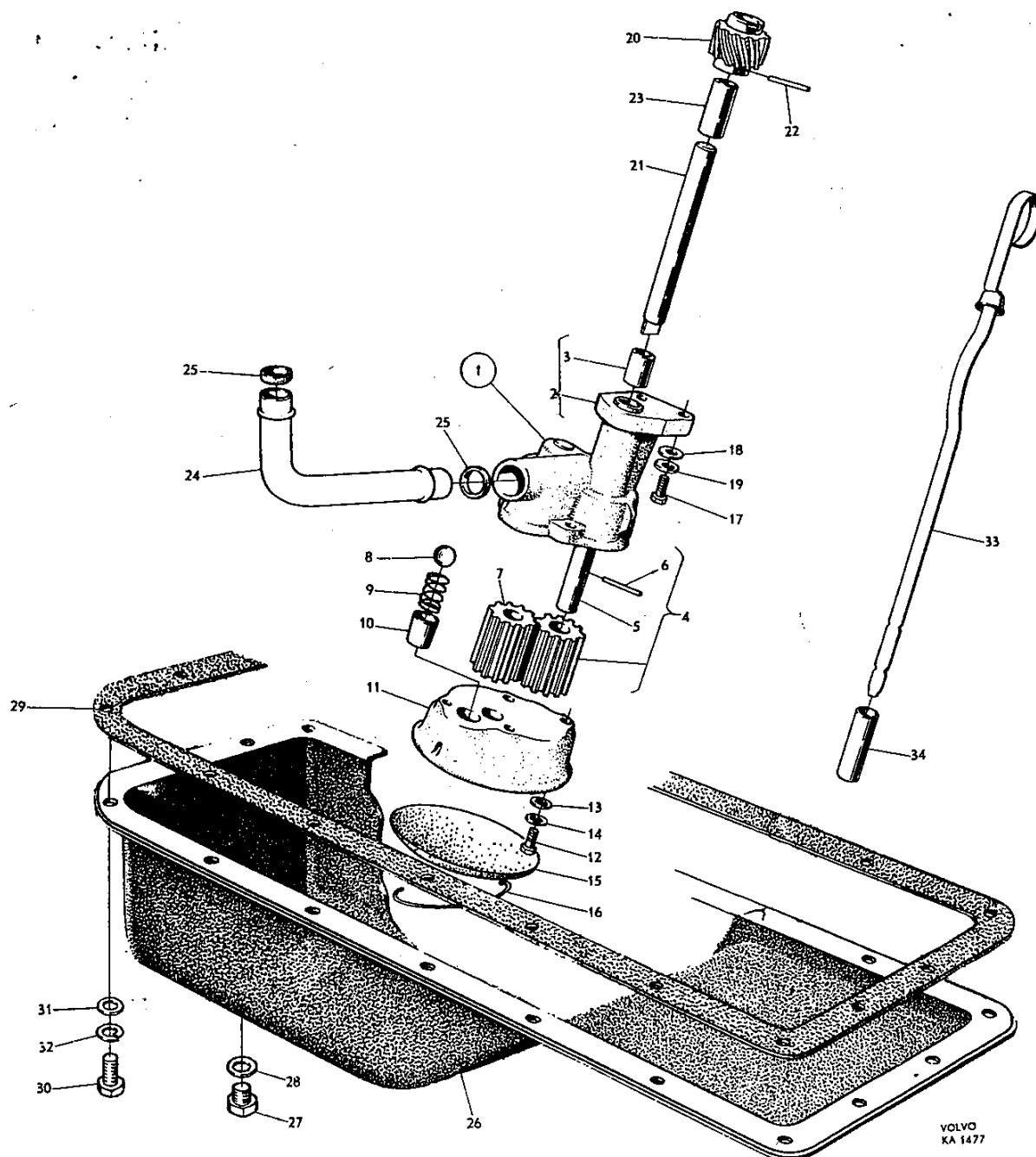


VOLVO
KA 2273

Grupp Group 2a		P 180 (B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page 16	Utgåva Issue 2	Oljepump, oljesump		Oil pump, sump	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Oljepump	Oil pump	418280-4	
2	1	. Hus	. Housing	418281-2	Lagerföres ej
3	2	. Bussning	. Bushing	18130-5	
4	1	. Kugghjul	. Gear	418283-8	
5	1	. Axel	. Shaft	S E S	
6	1	. Låspinne	. Lock pin	S E S	Tid utf
7	1	. Kugghjul	. Gear	418296-0	
8	1	. Kula	. Ball	400605-2	
9	1	. Fjäder	. Spring	419371-0	418532-
10	1	. Hylsa	. Sleeve	418514-6	1)
11	1	. Lock	. Cover	418287-9	
12	4	. Skruv	. Bolt	955513-7	921805-
13	4	. Bricka	. Washer	955893-3	
14	4	. Fjäderbricka	. Spring washer	955920-4	Tid utf 906980-
15	1	. Sil	. Strainer	418288-7	
16	1	. Låstråd	. Lock wire	418289-5	
17	2	. Skruv	Bolt	955525-1	2) 1 = 25 Tid utf
	2	. Skruv	Bolt	940135-7	2) 1 = 22 Sen utf
18	2	. Bricka	Washer	941907-8	
19	2	. Fjäderbricka	Spring washer	955921-2	2) Tid utf
20	1	. Drivhjul	Drive gear	418277-0	418278-
21	1	. Axel	. Shaft	S E S	
22	1	. Låspinne	. Lock pin	S E S	Tid utf
23	1	. Bussning	Bushing		Se sida 2
24	1	. Tryckrör	Delivery pipe	418627-6	418356-
25	2	. Gumming	Rubber ring	418360-4	
26	1	. Oljesump	Sump	418260-6	
27	1	. Propp	Plug	190798-9	
28	1	. Kopparpackning	Copper packing	18818-5	
29	1	. Packning	Gasket	418262-2	
30	erf	. Skruv, tid utf	Bolt, early prod	955523-6	1 = 16
	erf	. Skruv, tid utf	Bolt, early prod	955524-4	1 = 19
	18	. Skruv, sen utf	Bolt, late prod	942624-8	1 = 13
31	erf	. Bricka, tid utf	Washer, early prod	955894-1	
32	18	. Fjäderbricka, tid utf	Spring washer, early prod	955921-2	
33	1	. Oljemätsticka	Oil dipstick	418643-3	418428-
34	1	. Rör	Pipe	418645-8	418430-

1. Tid utf. Ers av 1 st 418287-9.
2. 955525-1, 955921-2 ers av 940135-7.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180(B18)		Grupp Group	2a
	Oljepump, oljesump	Oil pump, sump	Utgåva Issue	Sida Page
			1	17



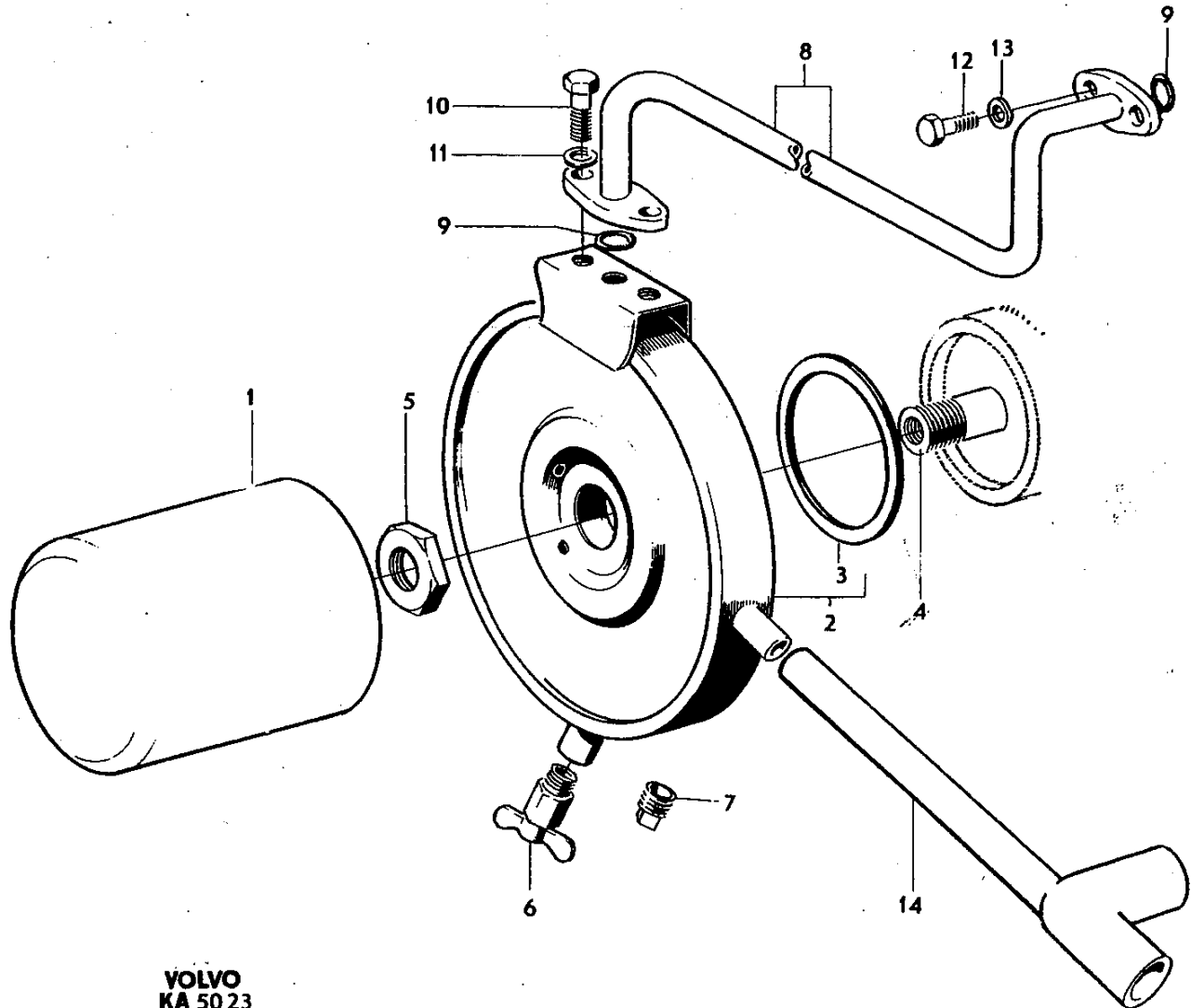
VOLVO
KA 1477

Grupp Group		2a		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page	18	Utgåva Issue	1	Oljefilter, oljekylare	Oil filter, oil cooler	Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Oljefilter		Oil filter		418432-1	
2	1	Oljekylare		Oil cooler		418490-9	
3	1	Packning		Gasket		925255-2	418212-
4	1	Nippel		Nipple		418601-1	418434-
5	1	Mutter		Nut		191701-2	
6	1	Avtappningskrän		Drain cock		82744-4	1) Tid utf
7	1	Propp		Plug		952069-3	Sen utf
8	1	Vattentilloppsrör		Water inlet pipe		418651-6	418442-
9	2	Packning		Gasket		418445-3	
10	2	Skruv		Screw		940100-1	2) I = 16 Tid utf
	2	Skruv		Screw		955512-9	2) I = 13 Sen utf
11	2	Fjäderbricka		Spring washer		955920-4	2) Tid utf
12	2	Skruv		Screw		940100-1	
13	2	Fjäderbricka		Spring washer		955920-4	
14	1	Vattenavloppsslang		Water outlet hose			Se grupp 2b

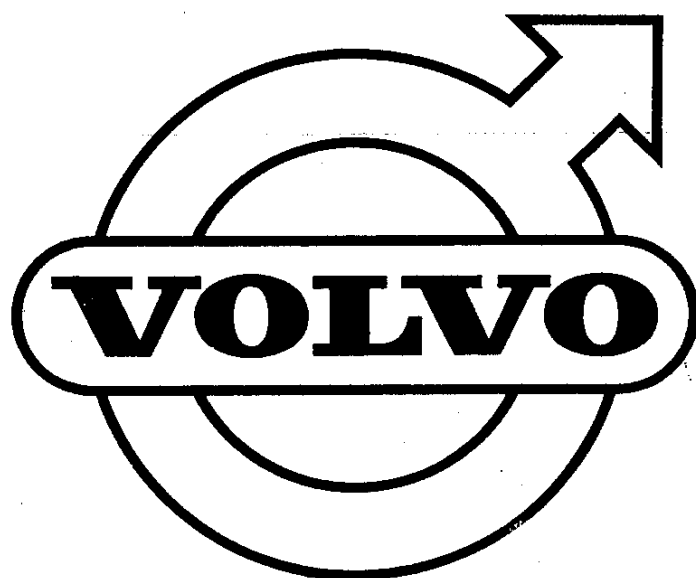
1. Ers av 952069-3.

2. 940100-1, 955920-4 ers av 955512-9.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180(B18)		Grupp Group	2a
	Oljefilter, oljekylare	Oil filter, oil cooler	Utgåv Issue	1 Sida Page 19



VOLVO
KA 50 23



GRUPP 2b
Kylsystem

GROUP 2b
Cooling system

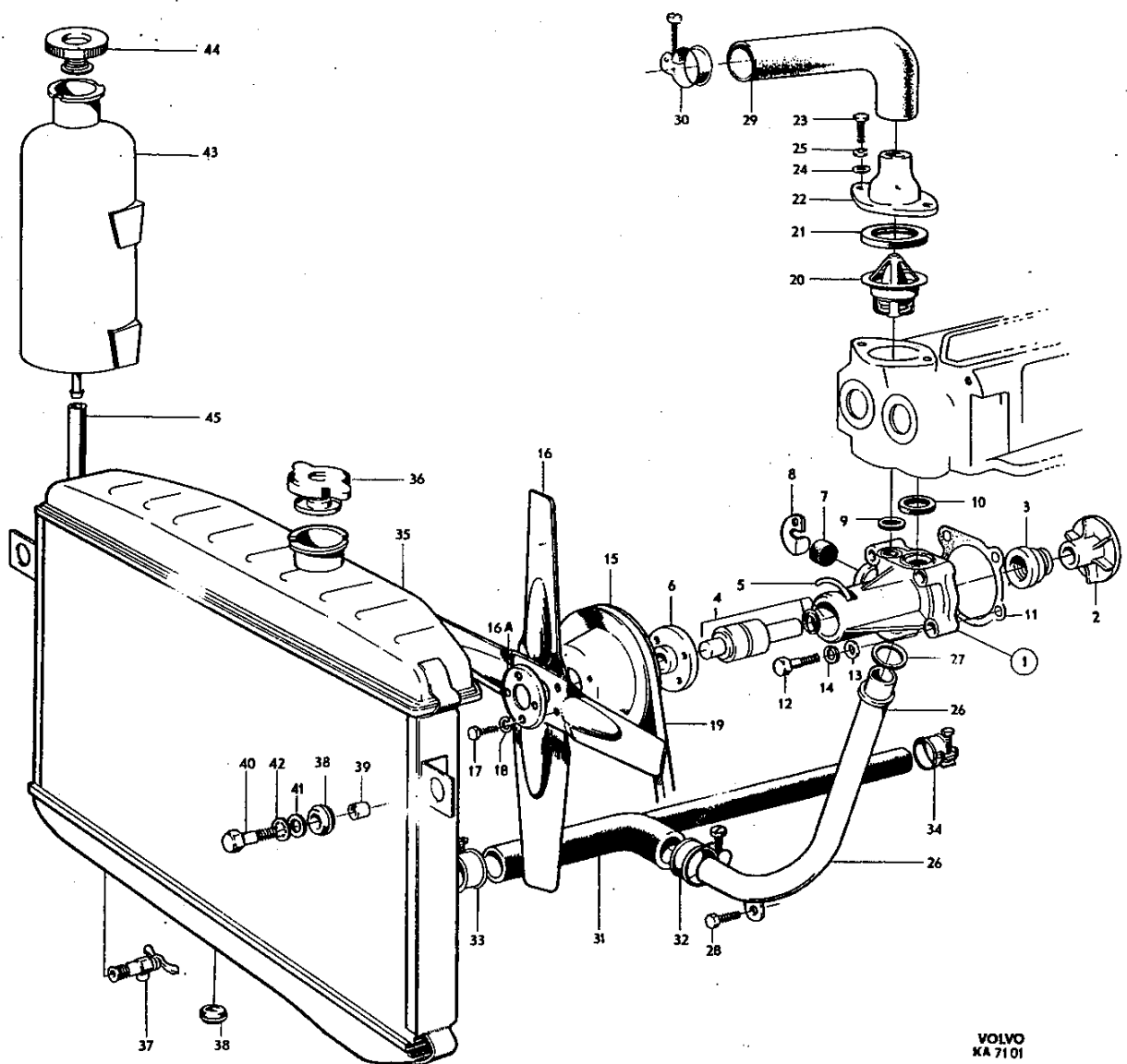
GROUPE 2b
Système de refroidissement

GRUPPE 2b
Kühlanlage

GRUPO 2b
Sistema de refrigeración

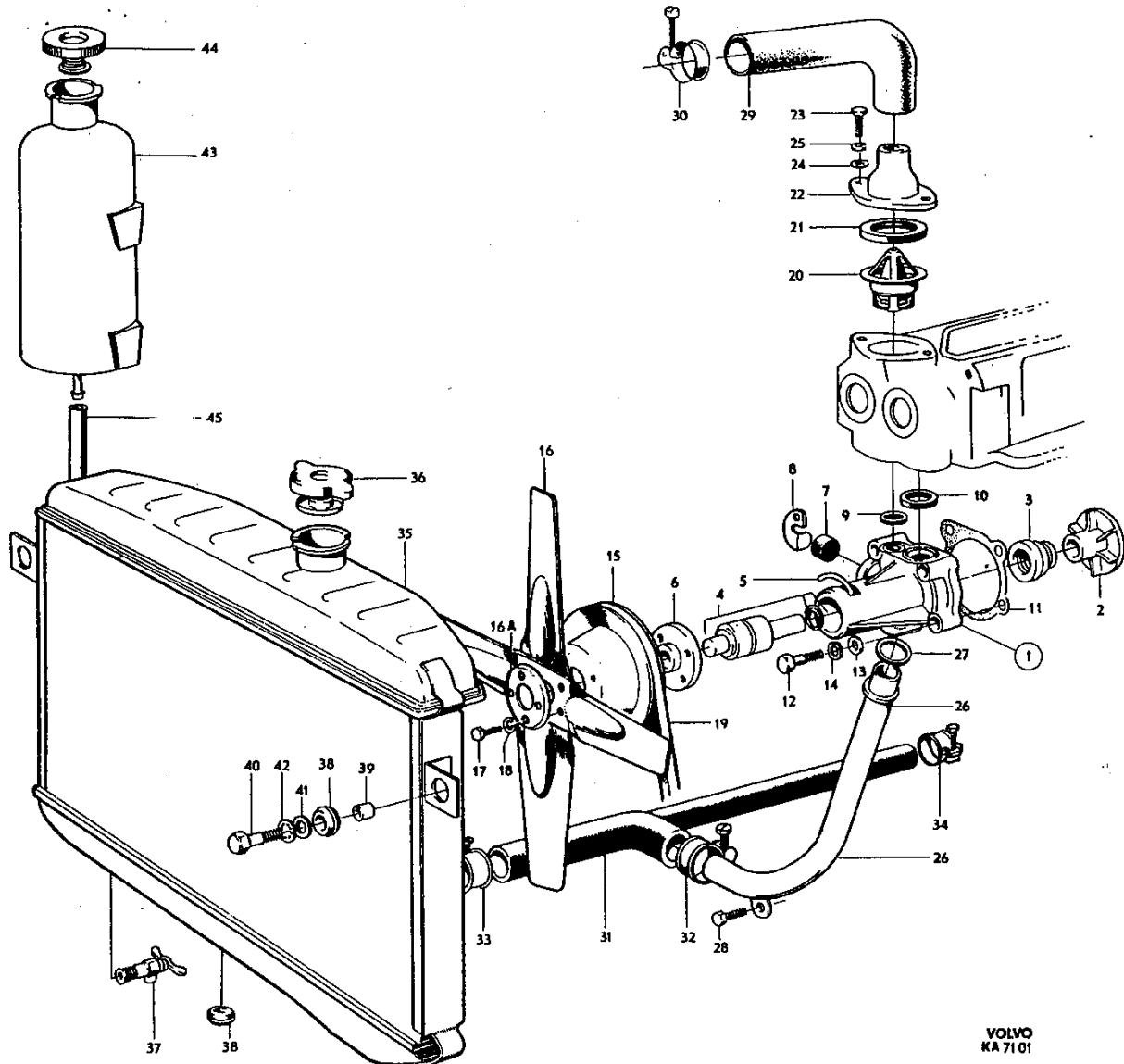
Grupp Group		2b		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Kylsystem		Reservdelskatalog Parts catalogue	
2		10		Cooling system			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Def. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Vattenpump		Water pump		418327-3	
2	1	Skovelhjul		Impeller		418330-7	
3	1	Tätning		Seal		430193-3	418331
4	1	Axel, kullager, avkastarring..		Shaft, ball bearing, deflector ring...		-	419298
5	1	Låstråd		Lock wire		415058-7	
6	1	Nav		Hub		418332-3	
7	1	Gummipropp		Rubber plug		418571-8	UV
8	1	Hållare		Retainer		418572-4	UV
9	1	Tätningring, ROT 100-		Seal ring, ROT 100-		418655-7	1) 15,5 x 2,5 x 8,5
	1	Tätningring, ROT 90-100 ..		Seal ring, ROT 90-100		418656-5	2) 15,5 x 2,5 x 9,5
10	1	Tätningring, ROT 100-		Seal ring, ROT 100-		418657-3	1) 24 x 2,5 x 8,5
	1	Tätningring, ROT 90-100 ..		Seal ring, ROT 90-100		418658-1	2) 24 x 2,5 x 9,5
11	1	Packning		Gasket		418333-1	
12	2	Skruv, tid utf		Bolt, early prod		940159-7	l = 32
	2	Skruv, sen utf		Bolt, late prod		190524-9	l = 28
	2	Skruv		Bolt		940161-3	l = 45
13	3	Bricka, tid utf		Washer, early prod		955894-1	128799
	4	Bricka, fjäderdrande, sen utf ..		Washer, resilient, late prod		941907-8	
14	erf	Fjäderbricka, tid utf		Spring washer, early prod		955921-2	
15	1	Remskiva		Pulley		418293-7	
16	1	Fläkt, alt 1		Fan, alt 1		667400-6	3) D = 335
	1	Fläkt, alt 2		Fan, alt 2		672703-6	D = 335
	1	Fläkt, alt 3		Fan, alt 3		667578-9	D = 360
16A	1	Bricka för 672703-6		Washer for 672703-6		672740-8	
17	4	Skruv		Bolt		955523-6	940113
18	4	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	Tid utf
19	1	Drivrem		Drive belt		419407-2	950807 419250
20	1	Termostat		Thermostat		418496-6	4)
	1	Termostat och packning 418361...		Thermostat and gasket 418361		5273164-3	5)
21	1	Packning		Gasket		418361-2	
22	1	Vattenavloppsrör		Water outlet pipe		418325-7	6)
	1	Vattenavloppsrör		Water outlet pipe		419333-0	7)
23	2	Skruv		Screw		955525-1	8) l = 25 Tid utf
	2	Skruv		Screw		940135-7	8) l = 22 Sen utf
24	2	Bricka, fjäderdrande		Washer, resilient		941907-8	
25	2	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	8) Tid utf
26	1	Vattentillloppsrör		Water inlet pipe		418334-9	
27	1	Gummiring		Rubber ring		418326-5	
28	1	Skruv		Screw		955526-9	

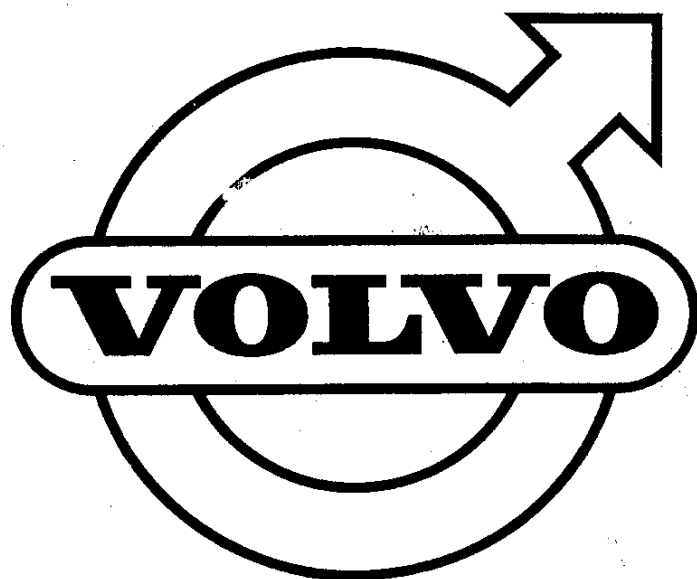
1. B188 excl S-1466, S-1481. Se grupp 2a, sida 6, pos 6.
2. B188 S-1466, S-1481.
3. Ers av 1 st 672703-6, 1 st 672740-8.
4. Alt 1. 77°C, 170°F.
5. Alt 2. 82°C, 180°F.
6. B18 (496800, 496812, 496817). B18 (496819) mo-2847.
7. B18 (496819) mo 2848-. B18 (496842, 496864).
8. 955525-1, 955521-2 ers av 940135-7.



Grupp Group		2b	P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		4	Utgåva Issue	4	Kylsystem	Cooling system
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
29	1	Kylarslang		Radiator hose	657876-9	1)
	1	Kylarslang		Radiator hose	676556-4	2)
30	2	Slangklammer		Hose clip	952659-1	1)
	2	Slangklammer		Hose clip	952663-3	2)
31	1	Kylarslang		Radiator hose	662072-8	1)
	1	Kylarslang		Radiator hose	671840-7	2)
32	1	Slangklammer		Hose clip	952659-1	
33	1	Slangklammer		Hose clip	952659-1	1)
	1	Slangklammer		Hose clip	952663-3	2)
34	1	Slangklammer		Hose clip	951789-7	
35	1	Kylarelement		Radiator unit	252086-4	1, 3)
36	1	Påfyllningslock		Filler cap	87842-1	1)
	1	Kylarelement		Radiator unit	252111-0	2)
	1	Påfyllningslock		Filler cap	682294-4	2)
	1	Friktionsbricka		Friction washer	—	2) Lagerföres ej
	1	Packning för lock		Gasket for filler cap	676553-1	2)
	1	Propp		Plug	952070-1	2) Tid utf
37	1	Avtappningskran		Drain cock	87502-1	1)
38	3	Gummibussning		Rubber bushing	673989-0	
39	2	Hylsa		Sleeve	653568-6	1)
	2	Hylsa		Sleeve	663497-6	2)
40	2	Skruv		Screw	955675-4	
41	2	Bricka		Washer	120097-1	
42	2	Låsbricka		Lock washer	955950-1	2)
43	1	Expansionskärl		Expansion tank	676558-0	2)
44	1	Påfyllningslock		Filler cap	673336-4	2) 676559-
45	630	Kylarslang		Radiator hose	942700-6	2)

1. Ch-19174.
2. Ch 19175-.
3. Ers av 1 st 252111-0, 1 st 273006-7.





GRUPP 2c
Bränsle- och avgassystem

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Se sida 1:2

GROUP 2c
Fuel and Exhaust systems

INDEX

See page 1:2

GROUPE 2c
Système d'alimentation et
Système d'échappement

TABLE DES MATIERES

Voir page 1:3

GRUPPE 2c
Kraftstoff- und Auspuffanlage

INHALTSVERZEICHNIS

S. Seite 1:3

GRUPO 2c
Sistemas de combustión y
de escape

INDICE

Véase pág. 1:3

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Bränslesystem	Sida 2
. Bensintank	Sida 2
. Bensinpåfyllning	Sida 2
. Tankarmatur	Sida 2
. Bensinpump	Sida 2, 3
. Bensinpump 234008, detaljer	Sida 8
. Förgasare	Sida 6
. Förgasare, detaljer	Sida 10, 16
. Luftfilter	Sida 6
. Luftfilter, detaljer	Sida 20, 22
Avgassystem	Sida 24

INDEX

Fuel system	Page 2
. Fuel tank	Page 2
. Fuel filler	Page 2
. Fuel gauge sender	Page 2
. Fuel pump	Page 2, 3
. Fuel pump 234008, components	Page 8
. Carburettors	Page 6
. Carburettors, components	Page 10, 16
. Air filter	Page 6
. Air filter, components	Page 20, 22
Exhaust system	Page 24

TABLE DES MATIÈRES

Systeme d'alimentation en carburant	Page 2
. Réservoir de carburant	Page 2
. Remplissage d'essence	Page 2
. Flotteur de réservoir	Page 2
. Pompe à essence	Page 2, 3
. . Pompe à essence 234008, détails	Page 8
. Carburateur	Page 6
. . Carburateur, détails	Page 10, 16
. Filtre à air	Page 6
. . Filtre à air, détails	Page 20, 22
Système d'échappement	Page 24

INHALTSVERZEICHNIS

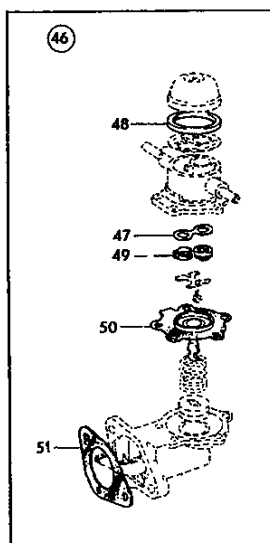
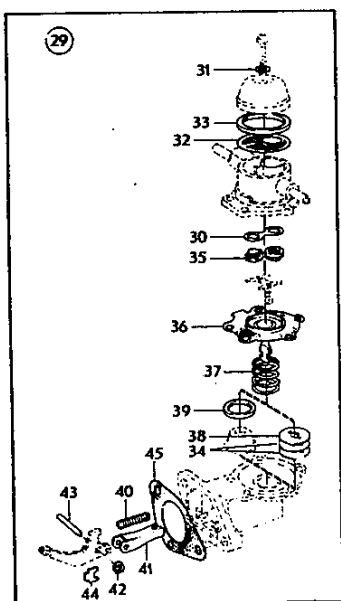
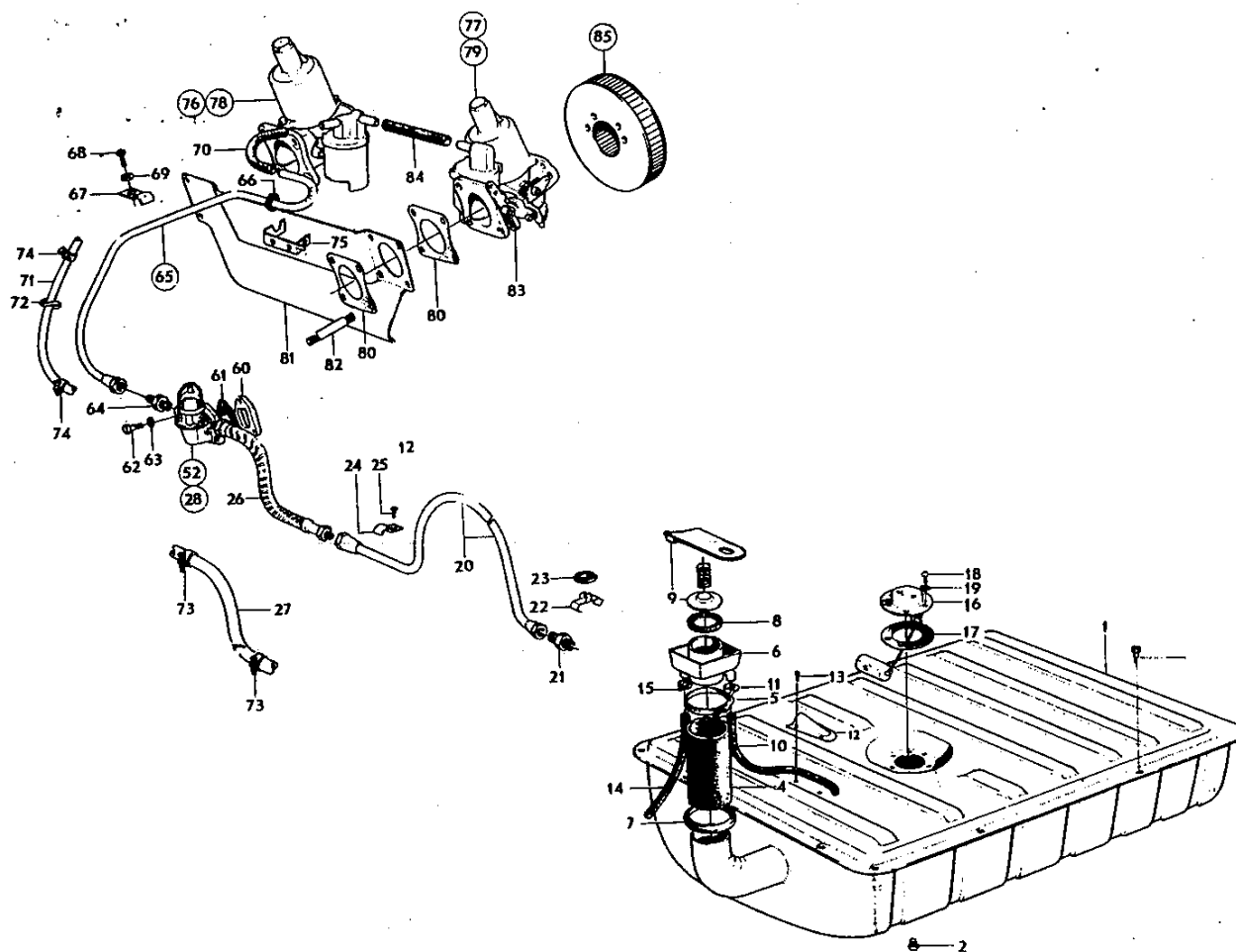
Kraftstoffanlage	Seite 2
. Kraftstoffbehälter	Seite 2
. Kraftstoffbehälterrohr	Seite 2
. Geber für Kraftstoffuhr	Seite 2
. Kraftstoffpumpe	Seite 2, 3
. . Kraftstoffpumpe 234008, Einzelteile	Seite 8
. Vergaser	Seite 6
. . Vergaser, Einzelteile	Seite 10, 16
. Luftfilter	Seite 6
. . Luftfilter, Einzelteile	Seite 20, 22
Auspuffanlage	Seite 24

INDICE

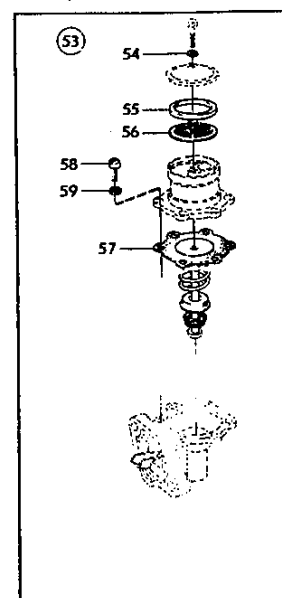
Sistema de combustión	Pág. 2
. Tanque de combustible	Pág. 2
. Tube de llenado de gasolina	Pág. 2
. Transmisor de nivel	Pág. 2
. Bomba de aceite	Pág. 2, 3
. . Bomba de aceite 234008, componentes	Pág. 8
. Carburadores	Pág. 6
. . Carburadores, componentes	Pág. 10, 16
. Filtro de aire	Pág. 6
. . Filtro de aire, componentes	Pág. 20, 22
Sistema de escape	Pág. 24

Grupp Group		2c		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page	2	Utgåva Issue	10	Bränslesystem	Fuel system	Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes	
1	1	Bensintank		Fuel tank	260037-7		
2	1	Propp		Plug	191026-4		
3	10	Skruv		Screw	955138-3	B10 x12	
	10	Skruv		Screw	958236-2	B12x12	
4	1	Påfyllningsslang		Filler hose	665162-4		
5	2	Klammer		Clip	951797-0		
6	1	Påfyllningsrör		Filler pipe	664297-9	Se grupp 8	
7	1	Gummikrage		Rubber collar	665161-6		
8	1	Gummitätning		Rubber seal	665118-6		
9	1	Lock		Cap	664287-0	Se grupp 8	
10	1	Gummislang		Rubber hose	665163-2	1) Ch-7999	
	120	Plastslang, inre		Plastic hose, inner	941405-3		
	500	Plastslang, yttre		Plastic hose, outer	941406-1	Ch 8000-	
11	2	Klammer		Clamp	951787-1		
12	1	Kåpa		Casing	665168-1		
13	4	Skruv		Screw	955119-3	Ch -7999	
14	500	Plastslang		Plastic hose	941406-1	665164	
15	1	Klammer		Clamp	951787-1		
16	1	Tankarmatur		Fuel gauge sender	665119-4	2, 4)	
	1	Tankarmatur		Fuel gauge sender	673496-6	3)	
17	2	Packning		Gasket	665160-8	2)	
	1	Packning		Gasket	665160-8	3)	
18	6	Skruv		Screw	950010-9		
19	6	Kopparpackning		Copper packing	192026-3		
20	1	Bensinledning		Fuel line	668103-5	Ch-6999	
	1	Bensinledning		Fuel line	672055-1	Ch 7000-	
21	1	Förskruvning		Screw union	954336-4		
22	5	Klammer		Clamp	664706-9	Tid utf	
23	5	Gummibricka		Rubber washer	664707-7	Tid utf	
24	erf	Klammer		Clamp	951189-0	Sen utf	
25	erf	Skruv		Screw	955127-6	B8 x 12	
	erf	Skruv		Screw	190665-0	B 10 x 12	
	erf	Skruv		Screw	191109-8	I = 6	
26	1	Bensinslang		Fuel hose	64757-8	Ch -12499	
27	200	Gummislang		Rubber hose	419796-8	Ch 12500- 941106	
28	1	Bensinpump AC 7950581		Fuel pump, AC 7950591	234008-1	Ch -12499	
		. Det. se sida 8		. Components, see page 8			
	1	Bensinpump, AC 7950916		Fuel pump, AC 7950916	419291-0	5) Ch 12500-	
29	1	Reparationssats (419291)		Repair kit (419291)	276282-1		
30	1	. Packning		. Gasket		Lagerföres ej	
31	1	. Bricka		. Washer		Lagerföres ej	
32	1	. Sil		. Strainer	419428-8		
33	1	. Packning		. Gasket	419427-0		

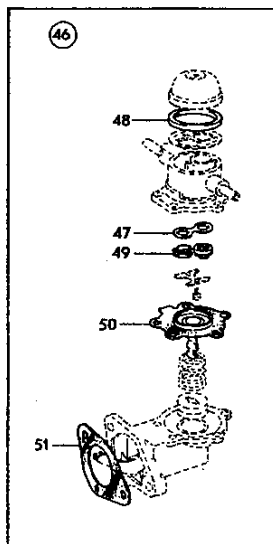
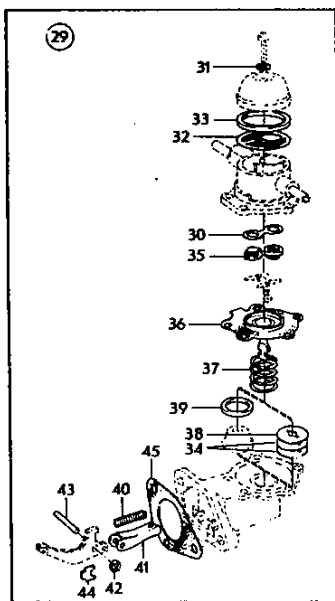
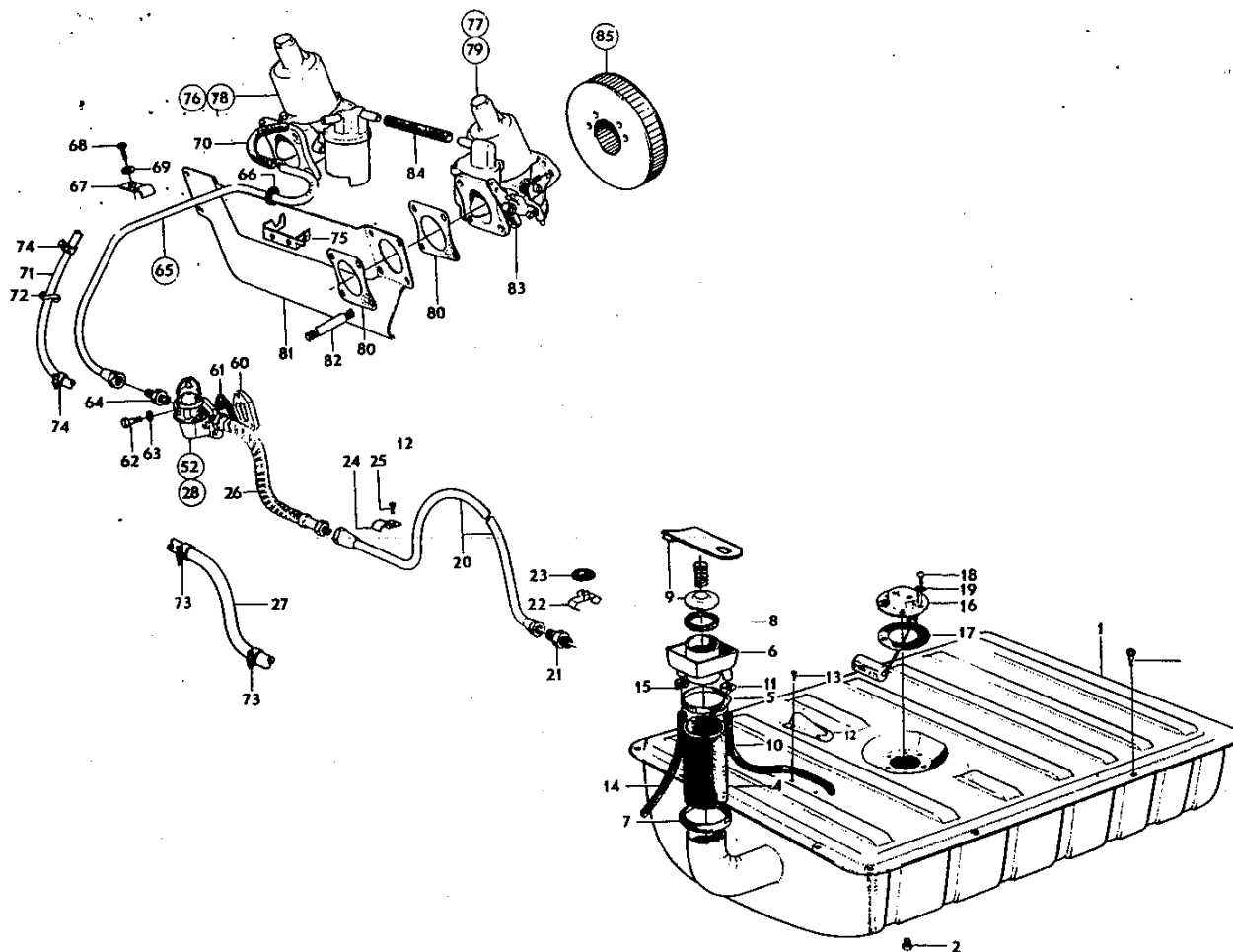
1. Ers. av: 120 mm 941405-3, 500 mm 941406-1.
2. Ch -24587 exkl. 24543-24545, 24549.
3. Ch 24543-24545, 24549, 24588-.
4. Ers. av: 673496-6.
5. Ers. av: 418878-5.



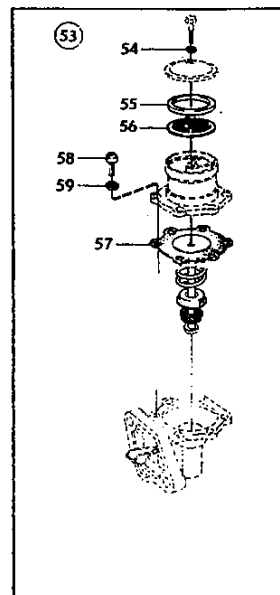
VOLVO
KA 7185



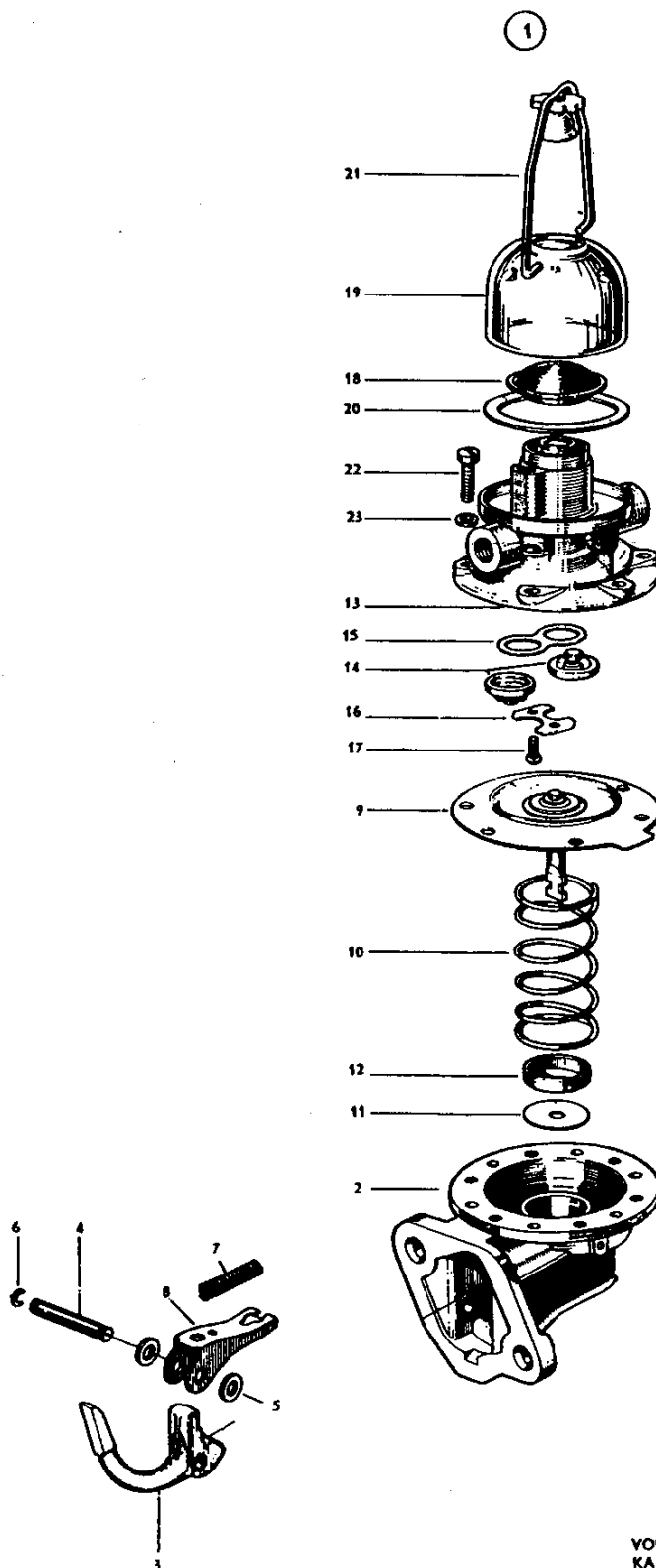
Grupp Group		2c		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	6	Utgåva Issue	6	Bränslesystem	Fuel system		
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
76	1	Förgasare, främre		Carburetter, forward		237219-1	1, 2) Ch -16499
	1	Förgasare, främre		Carburetter, forward		237244-9	1) Ch 16500-20999
	1	Förgasare, främre		Carburetter, forward		237256-3	1) ULD, Ch 21000-
	1	Förgasare, främre		Carburetter, forward		237259-7	1) MLD, Ch 21000-
77	1	Förgasare, bakre		Carburetter, rear		237220-9	1, 3) Ch -16499
	1	Förgasare, bakre		Carburetter, rear		237245-6	1) Ch 16500-20999
	1	Förgasare, bakre		Carburetter, rear		237257-1	1) ULD, Ch 21000-
	1	Förgasare, bakre		Carburetter, rear		237260-5	1) MLD, Ch 21000-
		. Det. se sida 10		. Components, see page 10			
78	1	Förgasare, främre		Carburetter, forward		237313-2	ULD, MAR
79	1	Förgasare, bakre		Carburetter, rear		237314-0	ULD, MAR
		. Det. se sida 16		. Components, see page 16			
80	1	Päckning		Gasket		418754-8	
91	1	Skyddsplåt		Protector plate		418512-0	UAR
	1	Skyddsplåt		Protector plate		419573-1	MAR
82	8	Pinnskruv		Stud		953236-7	
83	8	Mutter		Nut		955826-3	
84	erf	Gummislang		Rubber hose		192034-7	
85		Lufffilter		Air filter			Se sida 20, 22
1. Beakta att främre och bakre förgasare skall vara försedda med samma bensinregleringsnål. Both forward and rear carburettors shall be fitted with jet needles of the same type. Contrôler que les carburateurs avant et arrière sont bien équipés de la même aiguille de réglage d'essence. Beachten, dass sowohl der vordere als auch der hintere Vergaser mit der gleichen Kraftstoffnadel versehen sein müssen. Tenga presente que ambos carburadores deben estar provistos de idénticas agujas reguladoras de combustible. 2. Ers av: 237244-9. 3. Ers av: 237245-6.							



VOLVO
KA 7185



Grupp Group			2c			P 180 (B18)			VOLVO		
Sida Page			8			Utgåva Issue			9		
						Bensinpump 234008			Fuel pump 234008		
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning			Description			Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
1	1	Bensinpump			Fuel pump			234008-1	AC 7950581		
2	1	Underdel			Lower section			S E S			
3	1	Vipparm			Rocker arm			73602-5			
4	1	Axel			Shaft			73529-0			
5	2	Bricka			Washer			61947-8			
6	2	Låsring			Lock ring			70498-1			
7	1	Fjäder			Spring			61949-4			
8	1	Länkarm			Link arm			61945-2			
9	1	Membran			Diaphragm			61942-9			
10	1	Fjäder			Spring			61944-5			
11	1	Tättningsbricka			Seal washer			234002-4			
12	1	Hållare			Retainer			234003-2			
13	1	Överdel			Upper section			S E S			
14	2	Ventil			Valve			73580-3			
15	1	Packning			Packing			73582-9			
16	1	Hållare			Retainer			73536-5			
17	2	Skruv			Screw			950003-4			
18	1	Sil			Strainer			73537-3			
19	1	Glasbehållare			Glass bowl			73575-3			
20	1	Packning			Gasket			190633-8			
21	1	Bygel			Brace			73539-9			
22	6	Skruv			Screw			192245-9	+15265-		
23	6	Fjäderbricka			Spring washer			955918-8			



Grupp Group		2c		P 180 (B18)								VOLVO			
Sida Page		10		Utgåva Issue		9		Förgasare				Carburetters		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.								Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes			
	237219	237220	237244	237245	237256	237257	237259	237260							
1	1		1		1				Förgasare	Carburetter	237219-1	1) Ers av 237244-9			
				1					Förgasare	Carburetter	237220-9	1) Ers av 237245-6			
					1				Förgasare	Carburetter	237244-9	1)			
						1			Förgasare	Carburetter	237245-6	1)			
							1		Förgasare	Carburetter	237256-3	1)			
								1	Förgasare	Carburetter	237257-1	1)			
									Förgasare	Carburetter	237259-7	1)			
								1	Förgasare	Carburetter	237260-5	1)			
2	1		1						. Hus	. Body	237072-4				
			1		1				. Hus	. Body	237073-2				
						1		1	. Hus	. Body	237305-8				
							1	1	. Hus	. Body	237306-6				
3	1	1	1	1					. Hylsa	. Ferrule	237135-9	2) Tid utf			
		1	1	1	1	1	1	1	. Hylsa	. Ferrule	237168-0	Sen utf			
4		1		1		1		1	. Rör	. Tube	237104-5				
5	1	1	1	1	1	1	1	1	. Kil	. Key	237184-7				
6	1	1	1	1	1	1	1	1	. Skruv	. Screw	237185-4				
7	1	1	1	1	1	1	1	1	. Pinne	. Pin	237140-9				
8	1	1	1	1	1	1	1	1	. Fjäder	. Spring	237141-7				
9	1	1	1	1	1	1	1	1	. Gummibricka	. Rubber washer	237142-5				
10	1	1	1	1	1	1	1	1	. Bricka	. Washer	237143-3				
11	1	1	1	1	1	1	1	1	. Låsbricka	. Lock washer	237043-5				
12	1	1	1	1	1	1	1	1	. Justerskruv	. Adjuster screw	237085-6				
13	1	1	1	1	1	1	1	1	. Fjäder	. Spring	71856-2				
14	1	1	1	1					. Klammer	. Clamp	237136-7	2) Tid utf			
15	1	1	1	1					. Skruv	. Screw	237137-5	2) Tid utf			
16	1	1	1	1	1	1	1	1	. Klammer	. Clamp	237178-9	3) Sen utf			
17	1	1	1	1	1	1	1	1	. Skruv	. Bolt	237170-6				
18	1	1	1	1	1	1	1	1	. Mutter	. Nut	150183-2				
19	1	1	1	1	1	1	1	1	. Bricka	. Washer	120006-2				
20	1	1	1	1	1	1	1	1	. Vakuumkammare	. Vacuum chamber	237074-0				
		1	1	1	1	1	1	1	. Kolv	. Piston	S E S				
21	1	1	1	1	1	1	1	1	. Skruv	. Screw	237105-2				
22	1	1	1	1	1	1	1	1	. Fjäder	. Spring	71816-3				
23	1	1	1	1	1	1	1	1	. Dämpare	. Damper	237144-1				
24	1	1	1	1	1	1	1	1	. Packning	. Gasket	190349-1				
25	3	3	3	3	3	3	3	3	. Skruv	. Screw	237084-9				

1. Beakta att främre och bakre förgasare skall vara försedda med samma bensinregleringsnål.
Both forward and rear carburettors shall be fitted with jet needles of the same type.
Contrôler que les carburateurs avant et arrière son bien équipées de la meme aiguille de réglage d'essence.
Beachten, dass sowohl der vordere als auch der hintere Vergaser mit der gleichen Kraftstoffnadel versehen sein müssen.
Tenga presente que ambos carburadores deben estar provistos de idénticas agujas reguladoras de combustible.

2. Ers av 1 st 237168-0, 1 st 237178-9.

3. Ingår ej i kompl förgasare.
Not included in complete carburetter.
Non compris dans le carburateur complet.
Gehört nicht zum kompletten Vergaser.
No esta incluido en el carburador completo.

- Beakta att främre och bakre förgasare skall vara försedda med samma bensinregleringsnål.
Both forward and rear carburetters shall be fitted with jet needles of the same type.
Contrôler que les carburateurs avant et arrière son bien équipées de la meme aiguille de réglage d'essence.
Beachten, dass sowohl der vordere als auch der hintere Vergaser mit der gleichen Kraftstoffnadel versehen sein müssen.
Tenga presente que ambos carburadores deben estar provistos de idénticas agujas reguladoras de combustible.
- Ers av 1 st 237168-0, 1 st 237178-9.
- Ingår ej i kompl förgasare.
Not included in complete carburetter.
Non compris dans le carburateur complet.
Gehört nicht zum kompletten Vergaser.
No esta incluido en el carburador completo.

Grupp Group 2c			P 180 (B18)							VOLVO	
Sida Page 12		Utgåva 6 Issue		Förgasare			Carburetters		Reservdelskatalog Parts catalogue		
Pos Fig.	Antal Qty.							Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
	237219	237220	237244	237245	237256	237257	237259				
26	1	1						. Bensinregleringsnål	. Jet needle	237103-7	1) Märkt "TZ"
	1	1						. Bensinregleringsnål	. Jet needle	237221-7	1) Märkt "ZH"
			1	1	1	1		. Bensinregleringsnål	. Jet needle	237248-0	1) Märkt "KD"
							1	. Bensinregleringsnål	. Jet needle	237255-5	1) Märkt "KF"
27	1		1		1		1	. Munstycke	. Jet	237186-2	
		1		1		1	1	. Munstycke	. Jet	237187-0	
28	1	1	1	1	1	1	1	. Skyddsfjäder	. Spring	237191-7	
29	1	1	1	1	1	1	1	. Mutter	. Nut	237190-4	
30	1	1	1	1	1	1	1	. Bricka	. Washer	237189-6	
31	1	1	1	1	1	1	1	. Gummibricka	. Rubber washer	237188-8	
32	1	1	1	1	1	1	1	. Bussning	. Bushing	237080-7	
33	1	1	1	1	1	1	1	. Bricka	. Washer	237081-5	
34	1	1	1	1	1	1	1	. Förskruvning	. Screw union	237083-1	
35	1	1	1	1	1	1	1	. Fjäder	. Spring	71823-9	
36	1	1	1	1	1	1	1	. Mutter	. Nut	237082-3	
37	1	1	1	1	1	1	1	. Flottörhus	. Float chamber	237086-4	
38	1		1		1		1	. Hållare	. Retainer	237087-2	
		1		1		1	1	. Hållare	. Retainer	237088-0	
39	1	1	1	1	1	1	1	. Skruv	. Screw	955516-0	
40	1	1	1	1	1	1	1	. Bricka	. Washer	955893-3	237090-
41	1	1	1	1	1	1	1	. Fjäderbricka	. Spring washer	955920-4	237222-
42	1							. Lock	. Cover	237078-1	Ch -6010
		1						. Lock	. Cover	237079-9	Ch -6010
			1		1		1	. Lock	. Cover	237214-2	Ch 6011-
		1		1		1	1	. Lock	. Cover	237215-9	Ch 6011-
43	1	1	1	1	1	1	1	. Dammskydd	. Baffle plate	237131-8	
44	1	1	1	1	1	1	1	. Packning	. Gasket	237106-0	
45	3	3	3	3	3	3	3	. Skruv	. Screw	14185-3	
46	3	3	3	3	3	3	3	. Fjäderbricka	. Spring washer	955918-8	906985-
47	1	1	1	1	1	1	1	. Nålventil	. Needle valve	237192-0	
48	1	1						. Flottör	. Float	237108-6	2) Ch -6010
	1	1	1	1	1	1	1	. Flottör	. Float	237216-7	Ch 6011-
49	1	1	1	1	1	1	1	. Pinne	. Pin	131016-8	
50	1	1	1	1	1	1	1	. Gasspjällaxel	. Throttle spindle	237094-8	
51	1	1	1	1	1	1	1	. Gasspjällskiva	. Throttle flap	237109-4	
52	2	2	2	2	2	2	2	. Skruv	. Screw	71849-4	
53	1	1	1	1	1	1	1	. Hävarm	. Lever	237098-9	
54	1	1	1	1	1	1	1	. Löspinne	. Lock pin	907174-7	

1. Beakta att främre och bakre förgasare skall vara försedda med samma bensinregleringsnål.
Both forward and rear carburetters shall be fitted with jet needles of the same type.
Contrôler que les carburateurs avant et arrière son bien équipées de la même aiguille de réglage d'essence.
Beachten dass sowohl der vordere als auch der hintere Vergaser mit der gleichen Kraftstoffnadel versehen sein müssen.
Tenga presente que ambos carburadores deben estar provistos de idénticas agujas reguladoras de combustible.

2. Ers av: För främre förg. 1 st 237216-7, 1 st 237214-2. För bakre förg. 1 st 237216-7, 1 st 237215-9.
Replaced by: For forward carburetter 1 pc 237216-7, 1 pc 237214-2. For rear carburetter 1 pc 237216-7, 1 pc 237215-9.
Echange pour le carburateur avant. 1 No de réf. 237216-7, 1 No de réf. 237214-2. Carburateur arrière. 1 No de réf. 237216-7, 1 No de réf. 237215-9.
Ersetzt durch: Für vorderen Vergaser 1 Stück 237216-7, 1 Stück 237214-2. Für hinteren Vergaser 1 Stück 237216-7, 1 Stück 237215-9.
Sustituído por: carburador delantero, 1 número de detalle 237216-7, 1 número de detalle 237214-2. Para carburador trasero 1 número de detalle 237216-7, 1 número de detalle 237215-9.

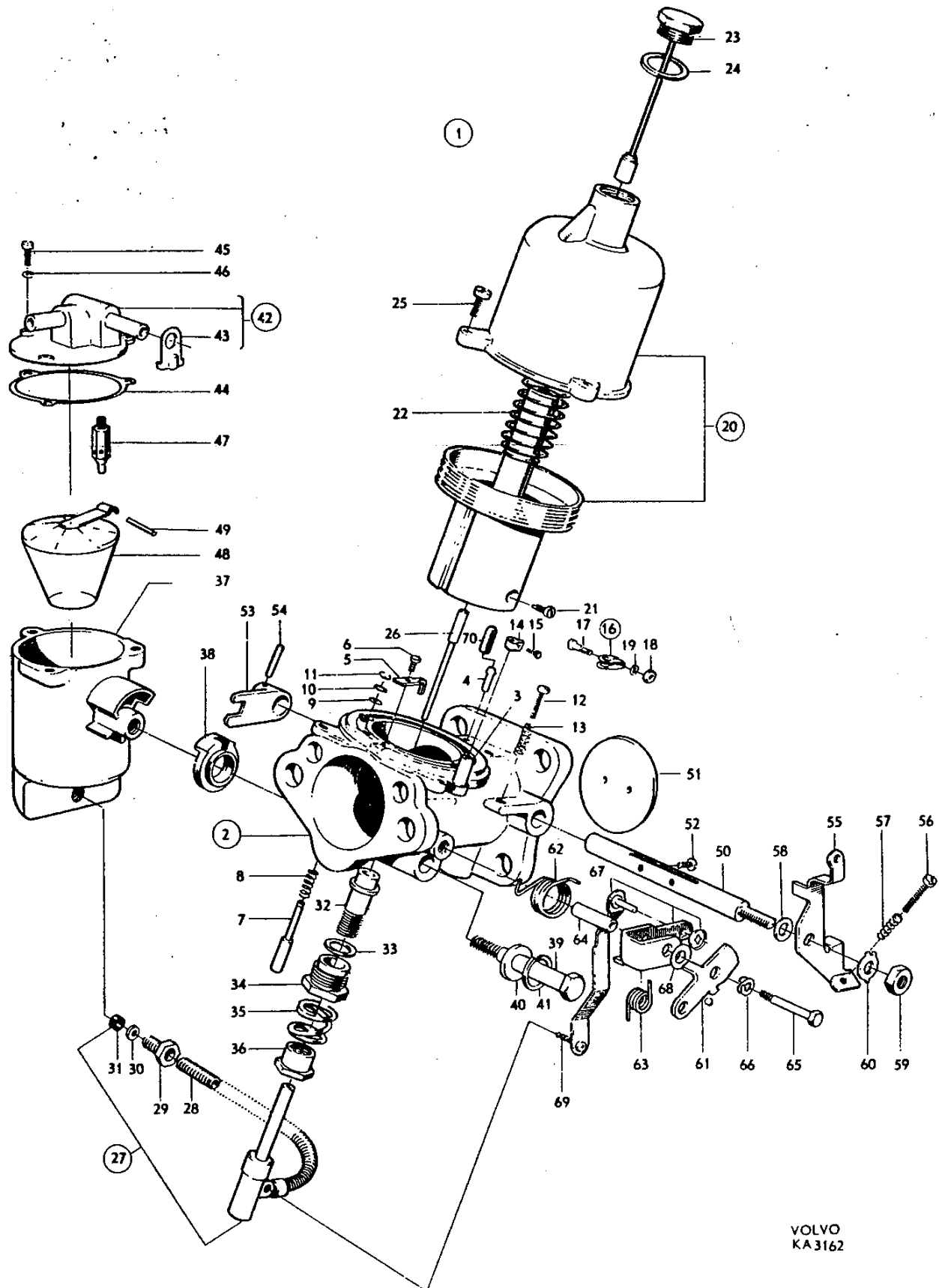
1. Beakta att främre och bakre förgasare skall vara försedda med samma bensenregleringsnål.
Both forward and rear carburetters shall be fitted with jet needles of the same type.

Contrôler que les carburateurs avant et arrière son bien équipés de la même aiguille de réglage d'essence.
Beachten dass sowohl der vordere als auch der hintere Vergaser mit der gleichen Kraftstoffnadel versehen sein müssen.
Tenga presente que ambos carburadores deben estar provistos de idénticas agujas reguladoras de combustible.

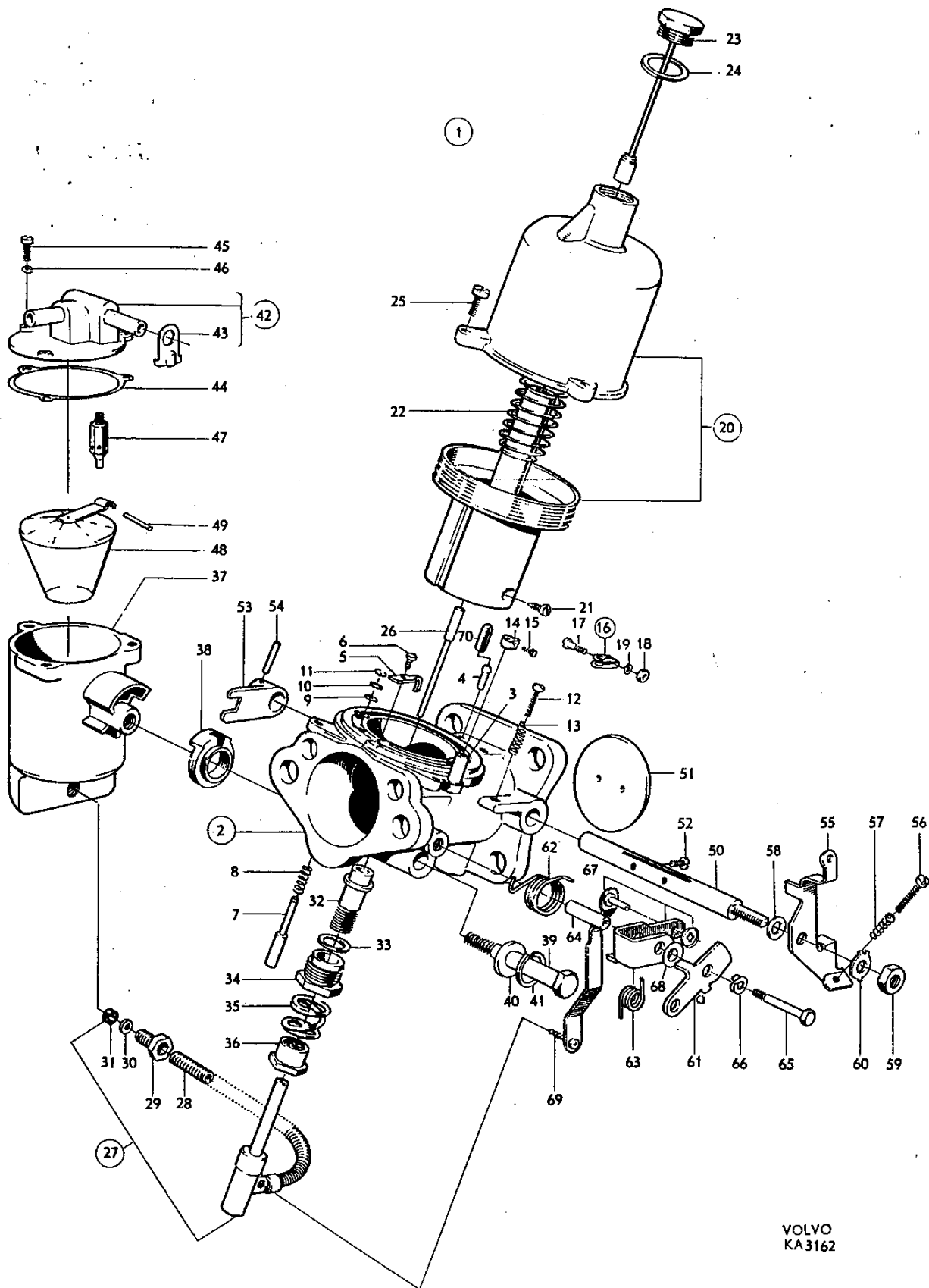
2. Ers av: För främre förg. 1 st 237216-7, 1 st 237214-2. För bakre förg. 1 st 237216-7, 1 st 237215-9.
Replaced by: For forward carburetter 1 pc 237216-7, 1 pc 237214-2. For rear carburetter 1 pc 237216-7, 1 pc 237215-9.
Echange pour le carburateur avant. 1 No de réf. 237216-7, 1 No de réf. 237214-2. Carburateur arrière. 1 No de réf. 237216-7, 1 No de réf. 237215-9.

Ersetzt durch: Für vorderen Vergaser 1 Stück 237216-7, 1 Stück 237214-2. Für hinteren Vergaser 1 Stück 237216-7, 1 Stück 237215-9.

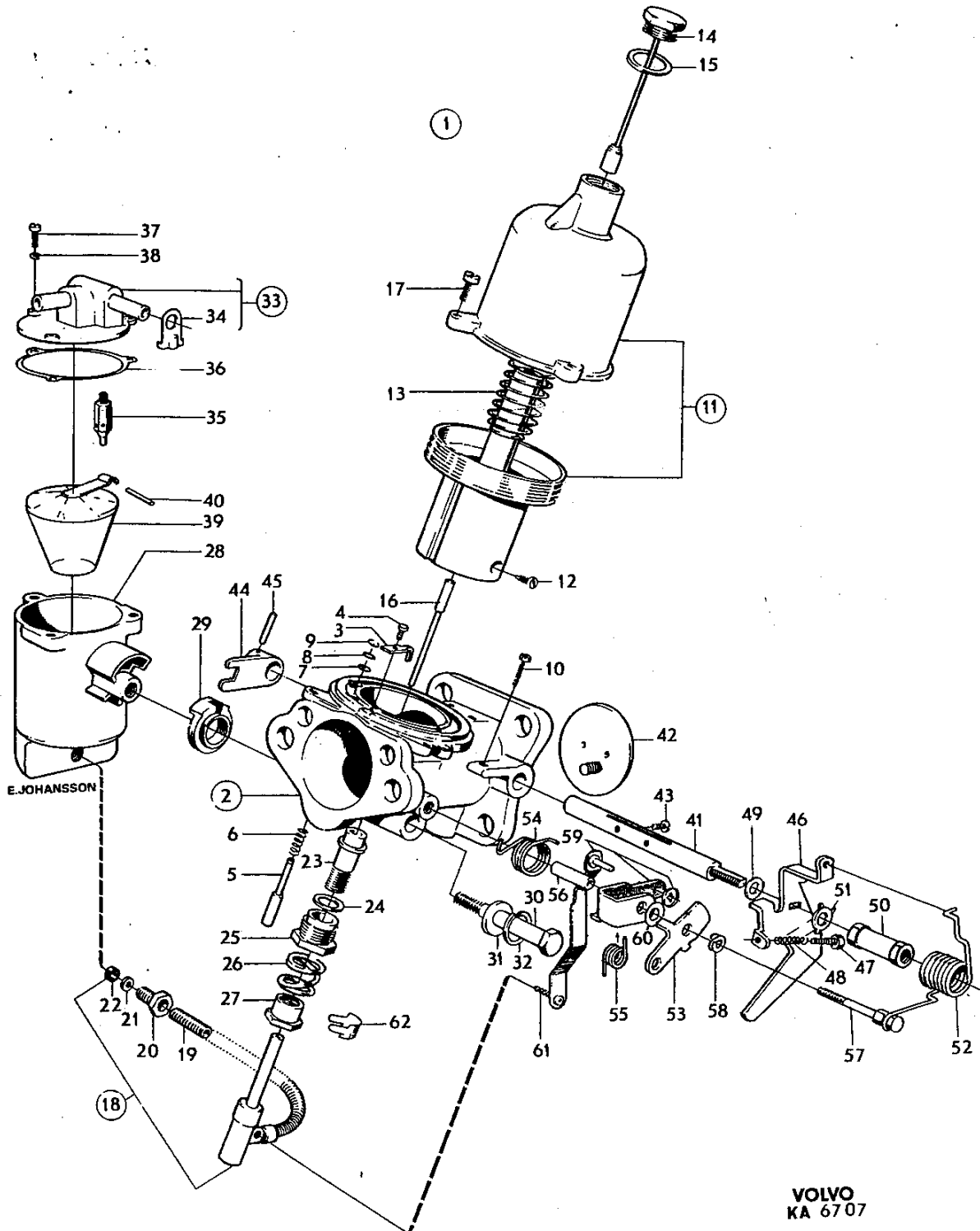
Sustituído por: carburador delantero, 1 número de detalle 237216-7, 1 número de detalle 237214-2. Para carburador trasero 1 número de detalle 237216-7, 1 número de detalle 237215-9.



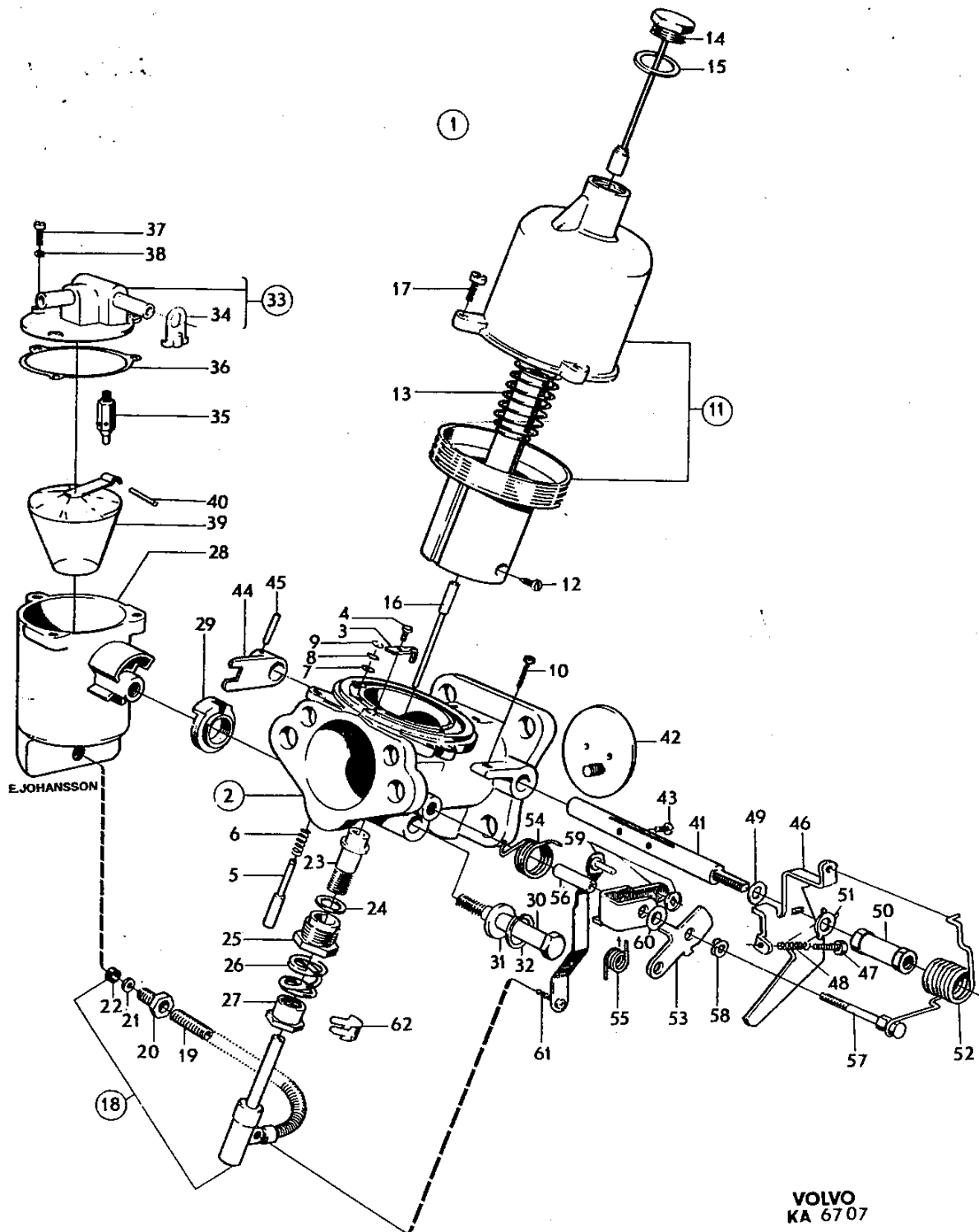
Grupp Group 2c			P 180 (B18)										VOLVO		
Sida Page 14		Utgåva Issue 8		Förgasare					Carburetters					Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.								Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes			
	237219	237220	237244	237245	237256	237257	237259	237260							
55	1	1			1	1			. Hävarm	. Lever	237110-2	Tid utf			
		1		1	1	1		1	. Hävarm	. Lever	237111-0				
56	1	1	1	1	1	1	1	1	. Justerskruv	. Adjuster screw	237085-6				
57	1	1	1	1	1	1	1	1	. Fjäder	. Spring	71856-9				
58	1	1	1	1	1	1	1	1	. Bricka	. Washer	237179-7				
59	1	1	1	1	1	1	1	1	. Mutter	. Nut	237113-6				
60	1	1	1	1	1	1	1	1	. Lösbricka	. Lock washer	237095-5				
61	1		1		1			1	. Hävarm	. Lever	237118-5				
		1		1		1		1	. Hävarm	. Lever	237117-7				
62	1		1		1			1	. Fjäder, inre	. Spring, inner	237119-3				
			1		1			1	. Fjäder, inre	. Spring, inner	237120-1				
63	1		1		1			1	. Fjäder, yttre	. Spring, outer	237121-9				
		1		1		1		1	. Fjäder, yttre	. Spring, outer	237122-7				
64	1	1	1	1	1	1	1	1	. Hylsa	. Sleeve	237123-5				
65	1	1	1	1	1	1	1	1	. Skruv	. Screw	237124-3				
66	1	1	1	1	1	1	1	1	. Bricka	. Washer	237125-0				
67	1		1		1			1	. Länk	. Link	237096-3				
		1		1		1		1	. Länk	. Link	237097-1				
68	2	2	2	2	2	2	2	2	. Bricka	. Washer	237116-9				
69	1	1	1	1	1	1	1	1	. Skruv	. Screw	955123-5				
70	1								Gummitätning	Rubber seal	418646-6				
	1	1	1	1	1	1	1	1	Reparationssats	Repair kit	276278-9				



Grupp Group 2c			P 180 (B18)				VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page 16	Utgåva Issue 5		Förgasare	Carburetter			
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes	
	237313	237314					
1	1		Förgasare, främre	Carburetter, forward	237313-2		
		1	Förgasare, bakre	Carburetter, rear	237314-0		
2	1		. Hus	. Body	S E S		
		1	. Hus	. Body	S E S		
3	1	1	. . Kål	. . Key	237184-7		
4	1	1	. . Skruv	. . Screw	237185-4		
5	1	1	. Pinne	. Piston lift pin	237140-9		
6	1	1	. Fjäder	. Spring	237141-7		
7	1	1	. Gummibricka	. Rubber washer	237142-5		
8	1	1	. Bricka	. Washer	237143-3		
9	1	1	. Lösbricka	. Circlip	237043-5		
10	1	1	. Justerskruv	. Stop screw	237324-9		
11	1	1	. Vakuumkammare med kolv ...	. Suction chamber with piston	237325-6		
12	1	1	. . Låsskruv	. . Needle screw	237105-2		
13	1	1	. Fjäder	. Piston spring	71816-3		
14	1	1	. Dämpare	. Damper	237341-3		
15	1	1	. Packning	. Fibre washer	190349-1		
16	1	1	. Bränsleregleringsnål	. Jet needle	237315-7		
17	3	3	. Skruv	. Screw	237084-9		
18	1		. Munstycke	. Jet	237326-4		
		1	. Munstycke	. Jet	237327-2		
19	1	1	. Skyddsfjäder	. Protector	237191-2		
20	1	1	. . Mutter	. . Nut	237190-4		
21	1	1	. . Bricka	. . Washer	237189-6		
22	1	1	. . Gummibricka	. . Seal washer	237188-8		
23	1	1	. Bussning	. Jet bearing	237328-0		
24	1	1	. Bricka	. Washer	237329-8		
25	1	1	. Förskruvning	. Jet screw	237083-1		
26	1	1	. Fjäder	. Lock spring	71823-9		
27	1	1	. Mutter	. Nut	237330-6		
28	1	1	. Flottörhus	. Float chamber	237086-4		
29	1		. Hållare	. Adapter	237087-2		
		1	. Hållare	. Adapter	237088-0		
30	1	1	. Skruv	. Screw	955516-0		
31	1	1	. Bricka	. Washer	955893-3		
32	1	1	. Fjäderbricka	. Spring washer	955920-4		
33	1		. Lock	. Lid	237314-0		
		1	. Lock	. Lid	237215-9		
34	1	1	. . Dammskydd	. . Dust shield plate	237131-8		
35	1	1	. Nålventil med säte	. Needle and seat	237192-0		
36	1	1	. Packning	. Gasket	237106-0		
37	3	3	. Skruv	. Screw	14185-3		
38	3	3	. Fjäderbricka	. Spring washer	955918-8		
39	1	1	. Flottör	. Float	237216-7		
40	1	1	. Pinne	. Pin	131016-8		



Grupp Group			2c		P 180 (B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue			
Sida Page		18		Utgåva Issue		4		Förgasare		Carburetters	
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes					
	237313	237314									
41	1	1	. Gasspjällaxel	. Throttle spindle	237094-8						
42	1	1	. Gasspjällskiva	. Throttle flap	237331-4						
43	2	2	. Skruv	. Screw	71849-4						
44	1	1	. Hävarm	. Lever	237098-9						
45	1	1	. Löspinne	. Taper pin	907174-7						
46	1		. Hävarm	. Lever	237332-2						
		1	. Hävarm	. Lever	237333-0						
47	1	1	. Justerskruv	. Stop screw	237356-1						
48	1	1	. Fjäder	. Spring	237357-9						
49	1	1	. Distansbricka	. Washer	237179-7						
50	1	1	. Mutter	. Nut	237335-5						
51	1	1	. Lösbricka	. Washer	237095-5						
52	1		. Returfjäder	. Spring	237336-3						
		1	. Returfjäder	. Spring	237337-1						
53	1		. Hävarm	. Cam lever	237338-9						
		1	. Hävarm	. Cam lever	237339-7						
54	1		. Fjäder, inre	. Spring, inner	237119-3						
		1	. Fjäder, inre	. Spring, inner	237120-1						
55	1		. Fjäder, yttre	. Spring, outer	237121-9						
		1	. Fjäder, yttre	. Spring, outer	237122-7						
56	1	1	. Hylsa	. Tube	237123-5						
57	1	1	. Skruv	. Pivot bolt	237340-5						
58	1	1	. Fjädrande bricka	. Spring washer	237125-0						
59	1		. Länk	. Lever and link	237096-3						
		1	. Länk	. Lever and link	237097-1						
60	2	2	. Bricka	. Washer	237116-9						
61	1	1	. Skruv	. Screw	955123-5						
62	1	1	. Låshylsa	. Lock sleeve	419065-8						
	1	1	. Reparationssats	. Repair kit	276278-9						



Grupp Group		2c		P 180 (B18)				VOLVO	
Sida Page		20		Utgåva Issue		1		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Luftfilter 1)		Air filter 1)			
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes			
	Vst	Hst							
1	2		Luftfilter	Air filter	73606-6	2) Ch 1110-20999 Ch -20999			
2		2	Luftfilter, kompl	Air filter, cpl	667042-6				
3		2	Fästplåt	Anchorage plate	S E S				
4		2	Lock	Cover	S E S				
5		2	Filterinsats	Filter insert	667583-9				
6		2	Vingmutter	Butterfly nut	192015-6				
7		2	Fjäderbricka	Spring washer	955920-4				
8	2	2	Packning	Packing	418447-9		Ch -20999		
	4		Skruv	Screw	955656-4		Ch -1109		
9	4		Skruv	Screw	940136-5		Ch 1110-8452		
	2		Skruv, l = 63	Screw, l = 63	940136-5	Ch 8453-20999			
	2		Skruv, l = 76	Screw, l = 76	955529-3	Ch 8453-20999			
10	4		Mutter	Nut	955826-3	Ch 1110-20999			
		4	Mutter	Nut	955847-9	Ch -20999			
11	4		Bricka	Washer	955894-1	Ch 1110-20999			
12	4		Låsbricka	Lock washer	955949-3	Ch -20999			
13	1	1	Luftfilter, främre	Air filter, forward	672280-5	ULD, Ch 21000-			
14	1	1	Luftfilter, bakre	Air filter, rear	672281-3				
15	3	3	Packning	Gasket	677607-4				
16	1	1	Skyddsplåt	Backing plate	419579-8				
17	6	6	Skruv	Screw	955530-1				
18	6	6	Fjädrande bricka	Resilient washer	941907-8				
19	1	1	Gummiskärm	Rubber mask	419692-9				
20	1	1	Luftfilter	Air filter	671738-3				
21	4		Packning	Gasket	418447-9		Ch -20999		
22	4	4	Packning	Gasket	677607-4		Ch 21000-		
23	2		Gummikudde	Rubber cushion	672348-0	Ch -20999			
24	4		Låsbricka	Lock washer	955949-3	Ch -20999			
25	4		Fjädrande bricka	Resilient washer	941907-8	Ch -20999			
26	8		Mutter	Nut	955826-3	Ch -20999			
27	2	2	Gummikudde	Rubber cushion	672400-9	Ch 21000-			
	4	4	Fjädrande bricka	Resilient washer	941907-8	Ch 21000-			
29	4	4	Mutter	Nut	955826-3	Ch 21000-			
30	4	4	Skruv	Screw	950059-6	Ch 21000-			
31	4	4	Fjädrande bricka	Resilient washer	941906-0	Ch 21000-			
32	4	4	Mutter	Nut	955846-1	Ch 21000-			
33	1	1	Stag	Stay	672354-8				
34	1	1	Distansrör	Spacer tube	672357-1				
35	1	1	Gummibussning	Rubber bushing	43138-7				
36	1	1	Bricka	Washer	120618-4				
37	1	1	Mutter	Nut	192593-2				

1. Utan förvärmningsanordning.
Without preheating.
Sans dispositif de préchauffage d'air.
Ohne Vorwärmvorrichtung.
Sin dispositivo de precalentamiento.

2. Ersätter tid utf av luftfilter om fästskruvar och muttrar av sen utf monteras.
Replaces early production air filter if late production anchorage screws and nuts are fitted.
Remplace l'ancien type de filtre à air si les vis de fixation et boulons de modèle nouveaux sont montés.
Ersetzt Luftfilter der früheren Ausführung, wenn Befestigungsschrauben und Muttern späterer Ausführung eingebaut werden.
Sustituye la producción anterior de filtro de aire si se montan tornillos y tuercas de fijación de producción posterior.

1. Utan förvärmningsanordning.

Without preheating.

Sans dispositif de préchauffage d'air.

Ohne Vorwärmvorrichtung.

Sin dispositivo de precalentamiento.

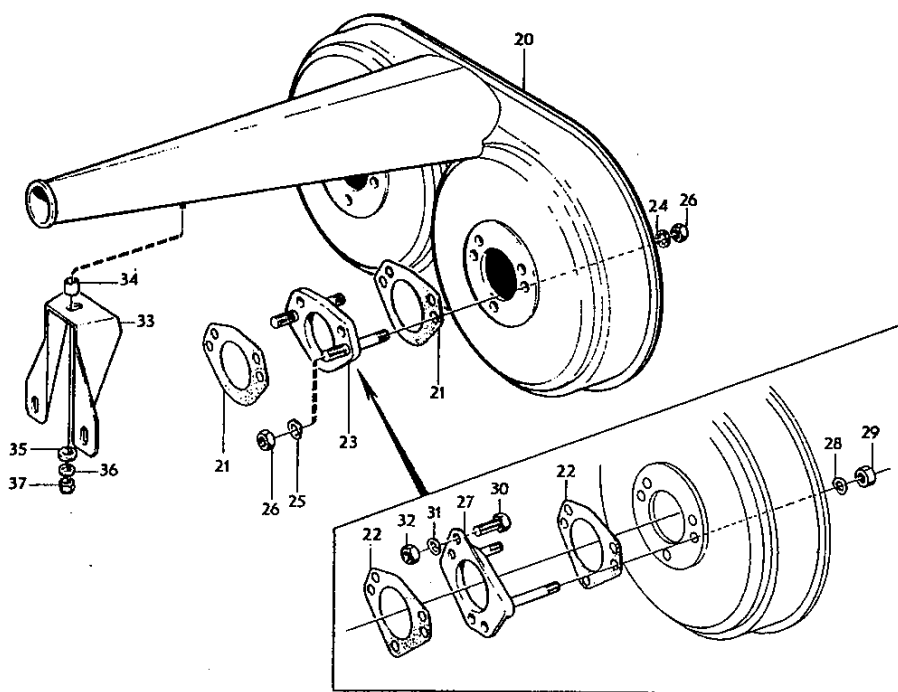
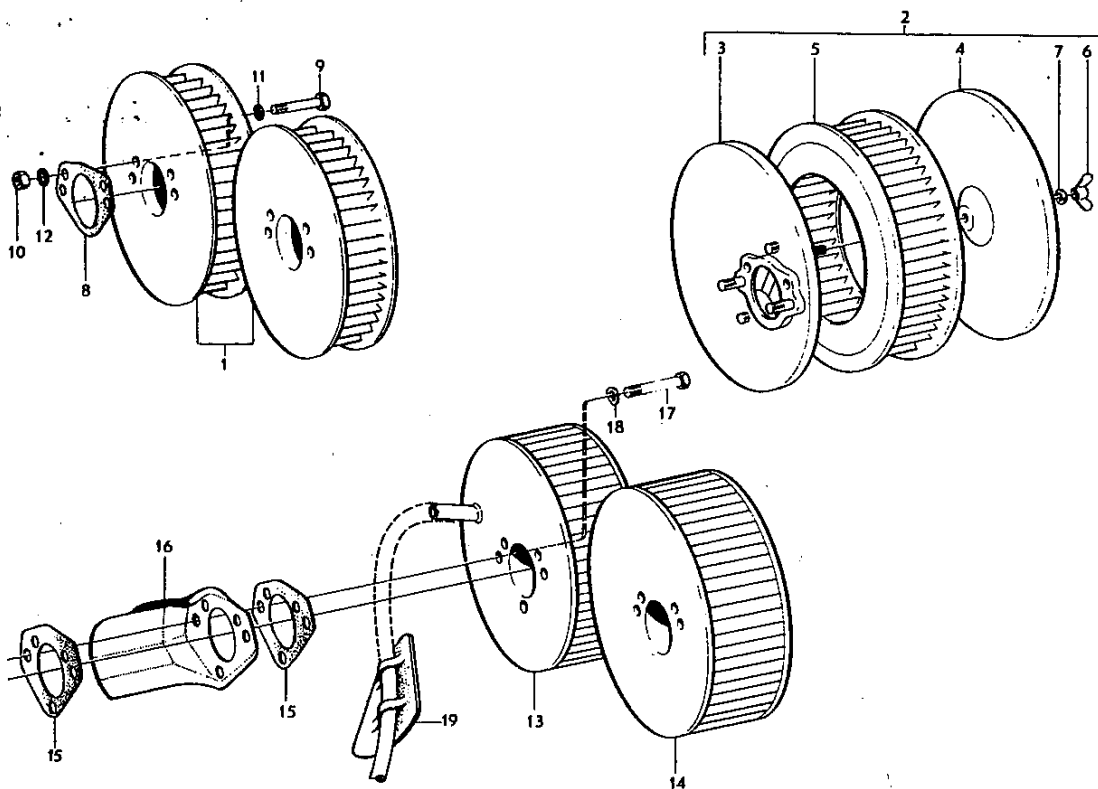
2. Ersätter tid utf av luftfilter om fästskruvar och muttrar av sen utf monteras.

Replaces early production air filter if late production anchorage screws and nuts are fitted.

Remplace l'ancien type de filtre à air si les vis de fixation et boulons de modèle nouveaux sont montés.

Ersetzt Luftfilter der früheren Ausführung, wenn Befestigungsschrauben und Muttern späterer Ausführung eingebaut werden.

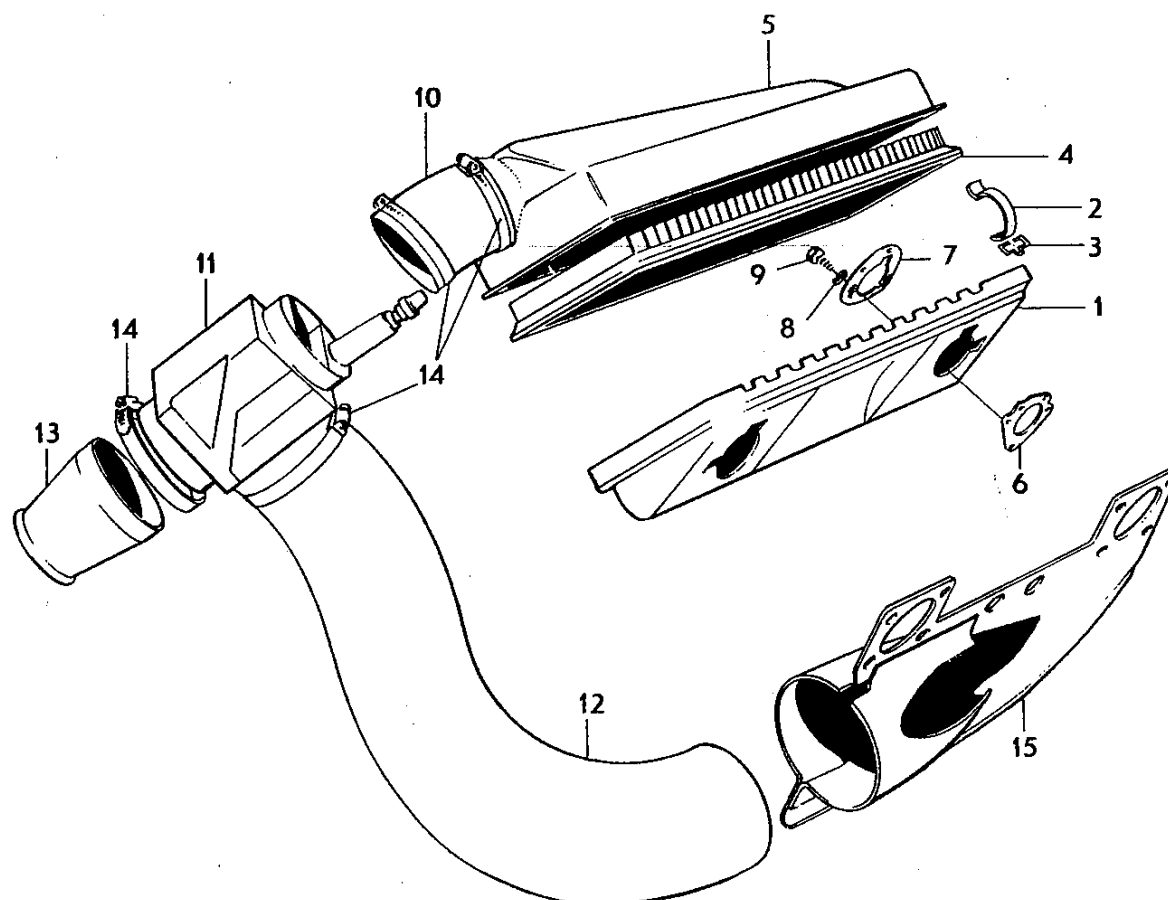
Sustituye la producción anterior de filtro de aire si se montan tornillos y tuercas de fijación de producción posterior.



Grupp Group		2c	P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		22	Utgåva Issue		Lufffilter ¹⁾	Air filter ¹⁾
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Filterhus, underdel		Filter housing, lower section	673981-7	
2	4	. Klammer		. Clamp	679623-9	
3	4	. Klammerlås		. Clamp lock	673792-8	
4	1	Insats		Insert	679658-5	
5	1	Filterhus, överdel		Filter housing, upper section	680743-2	
6	1	Päckning		Gasket	677607-4	
7	2	Bricka		Washer	679558-7	
8	6	Fjädrande bricka		Spring washer	941907-8	
9	6	Skruv		Screw	955523-6	
10	1	Gummiböj		Rubber elbow	673648-2	
11	1	Spjällhus		Flat housing	681043-6	
12	300	Slang		Hose	943417-6	
13	1	Luftintag		Air intake	681852-0	
14	4	Klammer		Clamp	951798-8	
15	1	Förvärmningsplåt		Pre-heater plate	419670-5	

1. Med förvärmningsanordning.
With preheating.
Avec dispositif de préchauffage d'air.
Mit Vorwärmvorrichtung.
Con dispositivo de precalentamiento.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group	2c
	Lufthfilter 1)	Air filter 1)	Utgåva Issue	Sida Page
			1	23



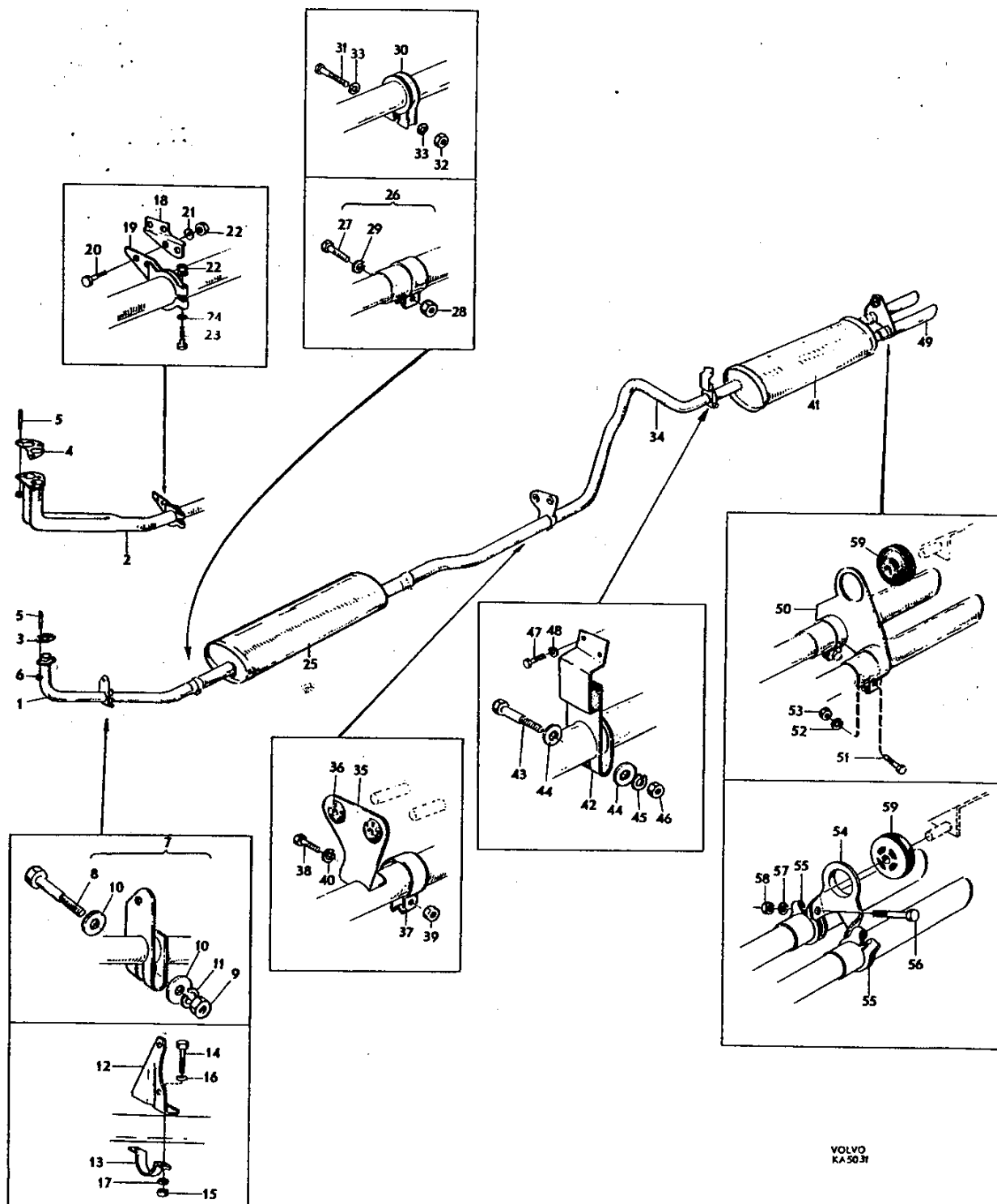
VOLVO
KA7163

Grupp Group		2c		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		24		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				A vgassystem		Exhaust system	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		664682-2	1) Ch -5599
	1	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		667980-7	Ch 5600-16499
2	1	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		671823-3	Ch 16500-
3	1	Packning		Gasket		403546-5	Ch -16499
4	1	Packning		Gasket		671822-5	Ch 16500-
5	2	Pinnskruv		Stud		953259-9	Ch -16499
	3	Pinnskruv		Stud		953259-9	Ch 16500-
6	2	Mutter		Nut		190852-4	Ch -16499
	3	Mutter		Nut		190852-4	Ch 16500-
7	1	Hållare		Retainer		664684-8	2) Ch -5599
8	1	. Skruv		. Bolt		955665-5	
9	1	. Mutter		. Nut		955847-9	
10	2	. Bricka		. Washer		955894-1	
11	1	. Fjäderbricka		. Spring washer		955921-2	
12	1	Konsol		Bracket		663794-6	
13	1	Klammer		Clamp		192040-4	
14	2	Skruv		Bolt		940100-1	
15	2	Mutter		Nut		955825-5	Ch-16499
16	2	Bricka		Washer		955893-3	
17	2	Fjäderbricka		Spring washer		955920-4	
18	1	Konsol		Bracket		672030-4	
19	1	Klammer		Clamp		672029-6	
20	2	Skruv		Bolt		955523-6	
21	2	Bricka		Washer		941907-8	Ch 16500-
22	3	Mutter		Nut		955826-3	
23	1	Skruv		Bolt		940136-5	
24	2	Bricka		Washer		120265-4	
25	1	Ljuddämpare		Silencer		668510-1	667993
26	2	Klammer		Clamp		664690-5	3) Ch -5599
27	2	. Skruv		. Bolt		955658-0	
28	2	. Mutter		. Nut		955847-9	
	2	. Fjäderbricka		. Spring washer		955921-2	
30	2	Klammer, främre och bakre ..		Clamp, forward and rear		192204-6	Ch 5600-16499
	1	Klammer, bakre		Clamp, rear		192204-6	Ch 16500-
31	erf	Skruv		Bolt		940136-5	
32	erf	Mutter		Nut		955826-3	
33	erf	Bricka		Washer		120265-4	
34	1	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		667982-3	
35	1	Hållare		Retainer		664843-0	
36	2	Gummibussning		Rubber bushing		658653-1	
37	1	Klammer		Clamp		664690-5	3) Ch -5599
	1	Klammer		Clamp		192204-6	Ch 5600-
38	1	Skruv, 5/16" - 24 x 1"		Screw, 5/16" - 24 x 1"		955658-0	Ch -5599
	1	Skruv, 5/16" - 18 x 2 1/2" ..		Screw, 5/16" - 18 x 2 1/2"		940136-5	Ch 5600-

1. Ers av: 1st 667980-7, 1st 663794-6, 1st 192040-4, 2st 940100-1, 2st 955825-5, 2st 955893-3, 2st 955920-4.

2. Ers av: 1 st 663794-6, 1 st 192040-4.

3. Ers av: 1 st 192204-6, 1st 940136-5, 1 st 955826-3, 1 st 120265-4.



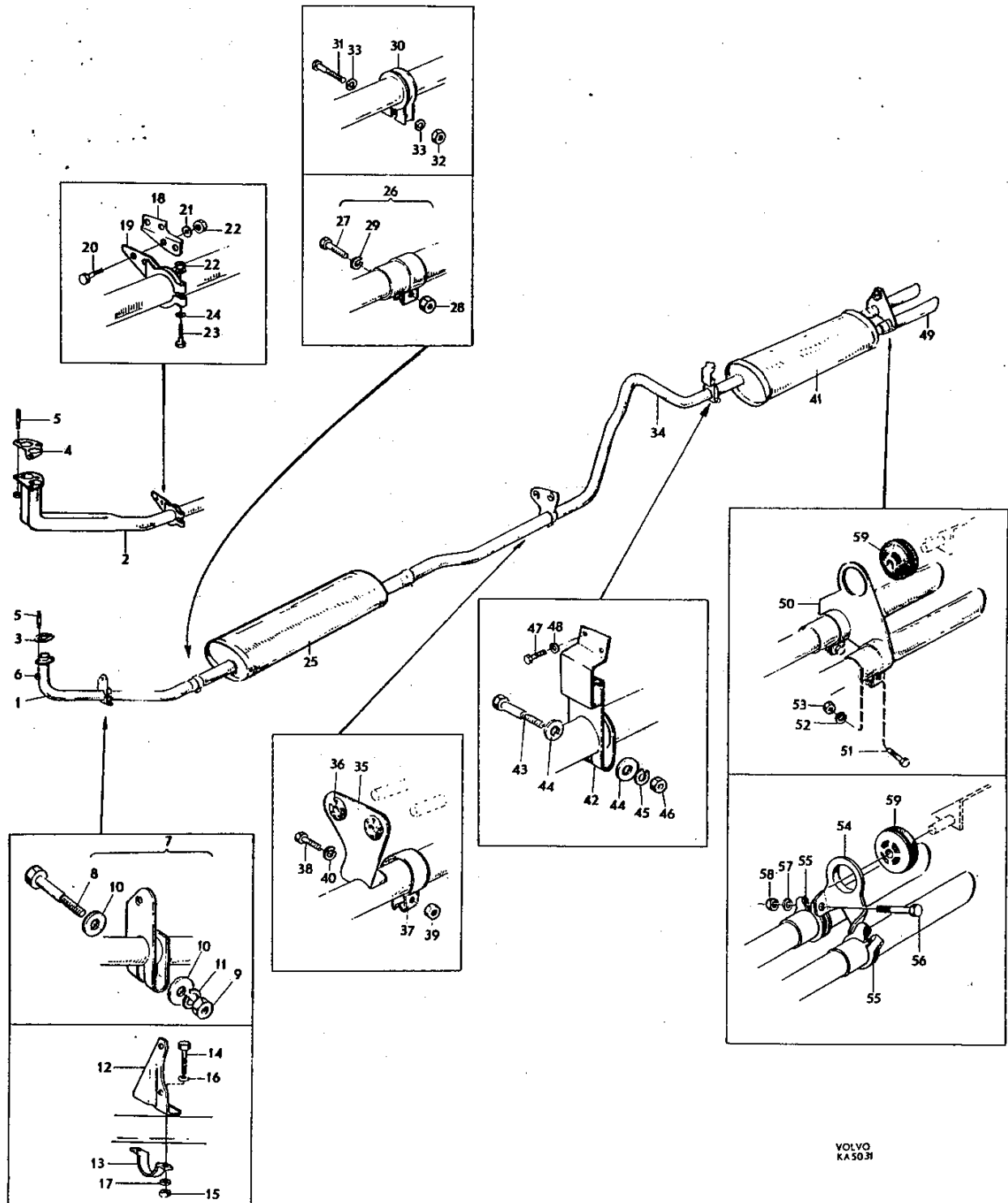
Grupp Group		2c		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		26		Utgåva 1 Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Avgassystem Exhaust system			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
39	1	Mutter, 5/16"-24		Nut, 5/16"-24		955847-9	Ch-5599
	1	Mutter, 5/16"-18		Nut, 5/16"-18 .....S		955826-3	Ch 5600-
40	1	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	Ch-5599
	1	Bricka		Washer .....S		120265-4	Ch 5600-
41	1	Ljuddämpare		Silencer		671800-1	
42	1	Hållare		Retainer		672330-8	664846-
43	1	Skruv		Bolt .....S		955647-3	
44	2	Bricka		Washer .....S		955893-3	
45	1	Fjäderbricka		Spring washer .....S		955920-4	
46	1	Mutter		Nut .....S		955846-1	
47	2	Skruv		Bolt		955636-6	
48	1	Fjäderbricka		Spring washer .....S		955920-4	
	1	Bricka		Washer .....S		955893-3	
49	2	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		667967-4	1,5)
	1	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		672965-1	2,5)
	1	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		672966-9	2,5)
	1	Utblåsningsrör		Exhaust pipe		673224-2	4)
50	1	Hållare		Retainer		664844-8	3)
51	2	Skruv		Bolt		955658-0	
52	2	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	
53	2	Mutter		Nut		955847-9	
54	1	Hållare		Retainer		669316-2	
55	2	Klammer		Clamp		191466-2	
56	2	Skruv		Bolt .....S		940136-5	
57	2	Bricka		Washer .....S		120265-4	
58	2	Mutter		Nut .....S		955826-3	
59	1	Gummikudde		Rubber cushion .....S		658201-9	

1. Raka rör. Tidigare utförande för svenska marknaden samt exportmarknaden.
Straight pipes. Earlier type for Swedish market and export markets.
Tuyaux d'aspiration droits. Ancienne version pour marché suédois et marchés d'exportation.
Gerade Rohre. Frühere Ausführung für In- und Ausland.
Tubos rectos. Producción anterior para el mercado sueco y el de exportación

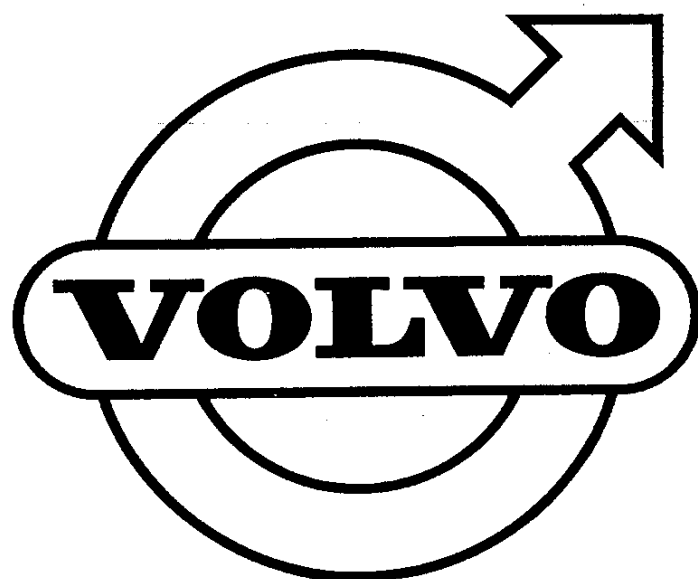
2. Svängda rör. Senare utförande för svenska marknaden.
Curved pipes. Later type for Swedish market.
Tuyaux d'aspiration courbés. Nouvelle version pour marché suédois.
Gebogene Rohre. Spätere Ausführung für Inland.
Tubos curvados. Producción posterior para el mercado sueco

3. Ers av pos 54 - 58.
4. Ch 25129-.
5. Ers av 2 st 673224-2.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Avgassystem Exhaust system	Grupp Group 2c	
		Utgåva Issue 1	Sida Page 27



VOLVO
KA5031



GRUPP 2d
Motorreglage

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Se sida 1:2

GROUP 2d
Engine control linkages

INDEX

See page 1:2

GROUPE 2d
Commandes du moteur

TABLE DES MATIERES

Voir page 1:3

GRUPPE 2d
Motorregler

INHALTSVERZEICHNIS

S. Seite 1:3

GRUPO 2d
Mandos del motor

INDICE

Véase pág. 1:3

Grupp Group	2d	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	Utgåva Issue	

P 180 (B18)

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Gasreglage, Vst, tid utf	Sida 2
Gasreglage, Vst, sen utf, Hst	Sida 6
Chokereglage	Sida 8

INDEX

Throttle linkage, LHD, early prod	Page 2
Throttle linkage, LHD, late prod, RHD	Page 6
Choke linkage	Page 8

TABLE DES MATIÈRES

Commande d'accélérateur, conduite à droite, production antérieure ..	Page 2
Commande d'accélérateur, conduite à droite, production postérieure, conduite à gauche	Page 6
Commande de starter	Page 8

INHALTSVERZEICHNIS

Gasregler, Linkslenkung, frühere Ausführung	Seite 2
Gasregler, Linkslenkung, jetzige Ausführung, Rechtslenkung	Seite 6
Kaltstartvorrichtung	Seite 8

INDICE

Mando del acelerador, dirección a la izquierda, producción anterior ..	Pág. 2
Mando del acelerador, dirección a la izquierda, producción posterior, dirección a la derecha	Pág. 6
Mando del estrangulador	Pág. 8

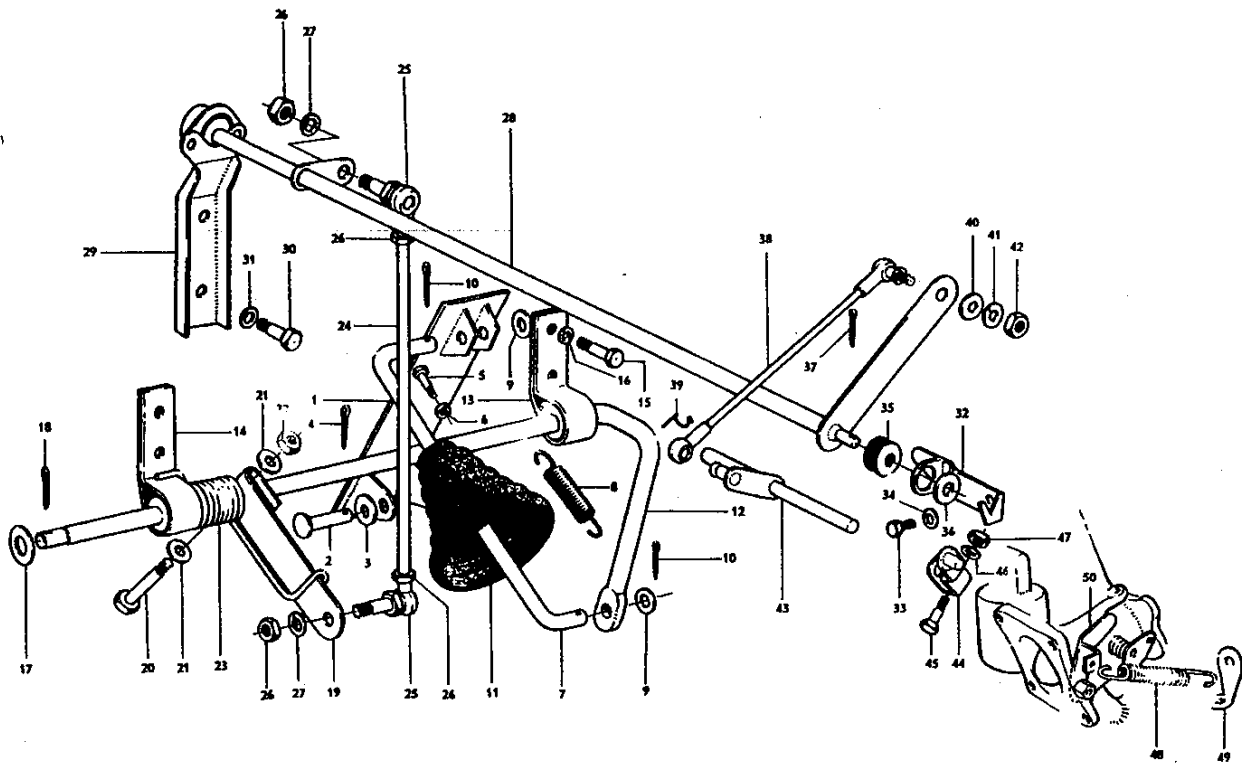
Grupp Group		2d		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	2	Utgåva Issue	9	Gasreglage, Vst ¹⁾	Throttle linkage, LHD ¹⁾	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Gaspedal		Accelerator pedal	665670-6	665299
2	1	Saxpinnebult		Clevis pin	668095-3	90762
3	1	Bricka		Washer	955893-3	
4	1	Saxpinne		Split pin	907819-7	
5	1	Stoppskruv		Set screw	940330-4	
6	1	Låsmutter		Lock nut	955847-9	
7	1	Reglerstäng		Control rod	665553-4	
8	1	Fjäder		Spring	666921-2	
9	2	Bricka		Washer	955894-1	
10	2	Saxpinne		Split pin	907834-6	
11	1	Dammskydd		Dust cover	663218-8	
12	1	Axel		Shaft	665549-2	
13	1	Konsol, V		Bracket, L	665554-2	
14	1	Konsol, H		Bracket, R	665555-9	
15	4	Skruv		Screw	955637-4	
16	4	Fjäderbricka		Spring washer	955920-4	
17	1	Bricka		Washer	940097-9	
18	1	Saxpinne		Split pin	907834-6	
19	1	Hävarm		Lever	667518-5	665558
20	1	Skruv		Bolt	955640-8	
21	2	Bricka		Washer	955893-3	
22	1	Mutter		Nut	955846-1	
23	1	Returfjäder		Return spring	667524-3	
24	1	Reglerstäng		Control rod	665559-1	
25	2	Kulled		Ball joint	665563-3	
26	4	Mutter		Nut	955844-6	
27	2	Fjäderbricka		Spring washer	955918-8	
28	1	Axel		Shaft	665548-4	2)
29	1	Konsol		Bracket	665551-8	3)
30	2	Skruv		Bolt	955637-4	
31	2	Fjäderbricka		Spring washer	955920-4	
32	1	Fäste		Anchorage	418506-2	
33	2	Skruv		Bolt	955512-2	
34	2	Låsbricka		Lock washer	940155-5	
35	1	Bussning		Bushing	663304-4	Ch-482
	1	Bussning		Bushing	666143-3	Ch 483-
36	1	Bricka		Washer	192290-5	Ch-482 120065
	1	Bricka		Washer	192369-7	Ch 483-
37	1	Saxpinne		Split pin	907834-6	
38	1	Reglerstäng		Control rod	663534-6	
39	1	Bygel		Brace	959093-8	
40	1	Bricka		Washer	940090-4	
41	1	Fjäderbricka		Spring washer	955918-8	
42	1	Mutter		Nut	955780-2	

1. Ch-9999.

2. Vid byte av axel på ch 1-482 skall samtidigt monteras bussning 666143-3 och bricka 192369-7.
With replacement of shaft on ch 1-482, bushing 666143-3 and washer 192369-7 must be fitted simultaneously
Lors du remplacement d'essieu sur ch 1-482, la douille 666143-3 et la rondelle 192369-7 doivent être montées.
Beim Austausch der Stange bei Fahrgestell 1-482 sollen gleichzeitig Buchse 666143-3 und Scheibe 192369-7 eingebaut werden.
Al cambiarse eje en el ch 1-482, se debe al mismo tiempo cambiar el buje 666143-3 y la arandela 192369-7.

3. Ers. av 1 st 671759-9, 1 st 671760-7.

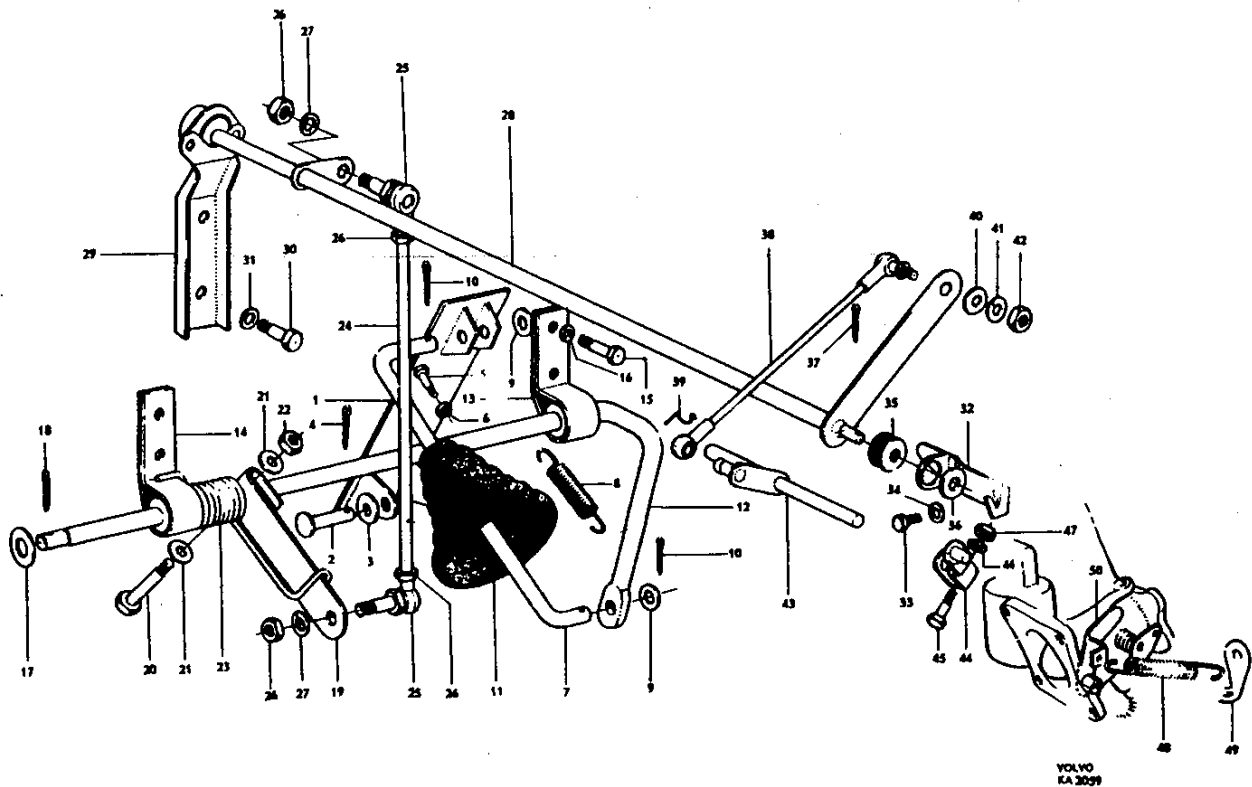
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Gasreglage, Vst Throttle linkage, LHD	Grupp Group 2d	Utgåva Issue 4	Sida Page 3



VOLVO
KA 2059

Grupp Group		2d		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	4	Utgåva Issue	6				
		Gasreglage, Vst ¹⁾		Throttle linkage, LHD ¹⁾			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
43	1	Mellanaxel	Intermediary shaft	418449-5			
	1	Hävarm, främre	Lever, forward	668558-0	237126		
44	1	Hävarm, bakre	Lever, rear	668559-8	237127		
45	2	. Skruv	. Screw	106836-0	191038		
46	2	. Bricka	. Washer	237177-1	940090		
47	2	. Mutter	. Nut	237176-3	940092		
48	2	Returfjäder	Return spring	418963-5			
49	2	Fäste	Anchorage	418697-9			
50	1	Hävarm	Lever	237110-2	Alt. se grupp 2c		
	1	Hävarm	Lever	237111-0			

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp 2d Group
	Gasreglage, Vst Throttle linkage, LHD	Utgåva 4 Issue	Sida 5 Page



Grupp Group		2d		P 180 (B18)				VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		Utgåva Issue		Gasreglage, Vst ¹⁾ Hst		Throttle linkage, LHD ¹⁾ RHD			
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes			
	Vst ¹⁾	Hst							
1	1	1	Gaspedal	Accelerator pedal	661996-9				
2	2	2	Skruv	Screw	955140-9				
3	1		Axel	Shaft	667232-3				
4		1	Axel	Shaft	666543-4				
5	1	1	Lager	Bearing	662734-3				
6	2	2	Skruv	Screw	955636-6				
7	2	2	Fjäderbricka	Spring washer	955920-4				
8	1	1	Ställskruv	Set screw	663422-4				
9	1	1	Gummibussning	Rubber bushing	663052-9				
10	1	1	Reglerstång	Control rod	191046-2	2)			
	1	1	Reglerstång	Control rod	942412-8	3)			
11	2	2	Kulskål	Ball shell	959088-6	191650			
12	2	2	Bygel	Brace	959093-6	191764			
13	4	4	Mutter	Nut	955780-2				
14	1	1	Axel	Shaft	662006-6	2)			
	1	1	Axel	Shaft	671950-4	3) UAR			
	1	1	Axel	Shaft	673015-4	3) MAR			
15	1	1	Konsol	Bracket	661966-2	2)			
	1	1	Konsol	Bracket	672010-6	3)			
16	2	2	Skruv	Screw	955637-4				
17	2	2	Bricka	Washer	955893-3				
18	2	2	Fjäderbricka	Spring washer	955920-4				
19	1	1	Justerbricka	Adjuster washer	666545-9				
20	1	1	Fäste	Anchorage	418506-2	4) UAR			
	1	1	Fäste	Anchorage	419338-9	5) UAR			
	1	1	Fäste	Anchorage	419570-7	MAR			
21	2	2	Skruv	Screw	955512-2	UAR			
	2	2	Skruv	Screw	956552-4	MAR			
22	2	2	Låsbricka	Lock washer	940155-5				
23	2	2	Bussning	Bushing	666143-3				
24	1	1	Bricka	Washer	192369-7				
25	1	1	Saxpinne	Split pin	907824-7				
26	1	1	Reglerstång	Control rod	191203-9	UAR			
	1	1	Reglerstång	Control rod	942988-7	MAR			
27	2	2	Kulskål	Ball shell	959088-6	191650			
28	2	2	Bygel	Brace	959093-6	191764			
29	4	4	Mutter	Nut	955780-2				
30	1	1	Mellanaxel	Intermediary shaft	418449-5	2)			
	1	1	Mellanaxel	Intermediary shaft	419575-6	3)			
31	1	1	Hävarm, främre	Lever, forward	668558-0				
	1	1	Hävarm, bakre	Lever, rear	668559-8				
32	2	2	Skruv	Screw	106836-0				
33	2	2	Mutter	Nut	237176-3				
34	2	2	Bricka	Washer	237177-1				
35	2	2	Returfjäder	Spring washer	418963-5				
36	2	2	Fäste	Anchorage	419416-3				
37	1	1	Hävarm	Lever	237110-2				
	1	1	Hävarm	Lever	237111-0	Alt. se grupp 2c			

1. Ch 10000-.

2. Ch 10000-16499.

3. Ch 16500-.

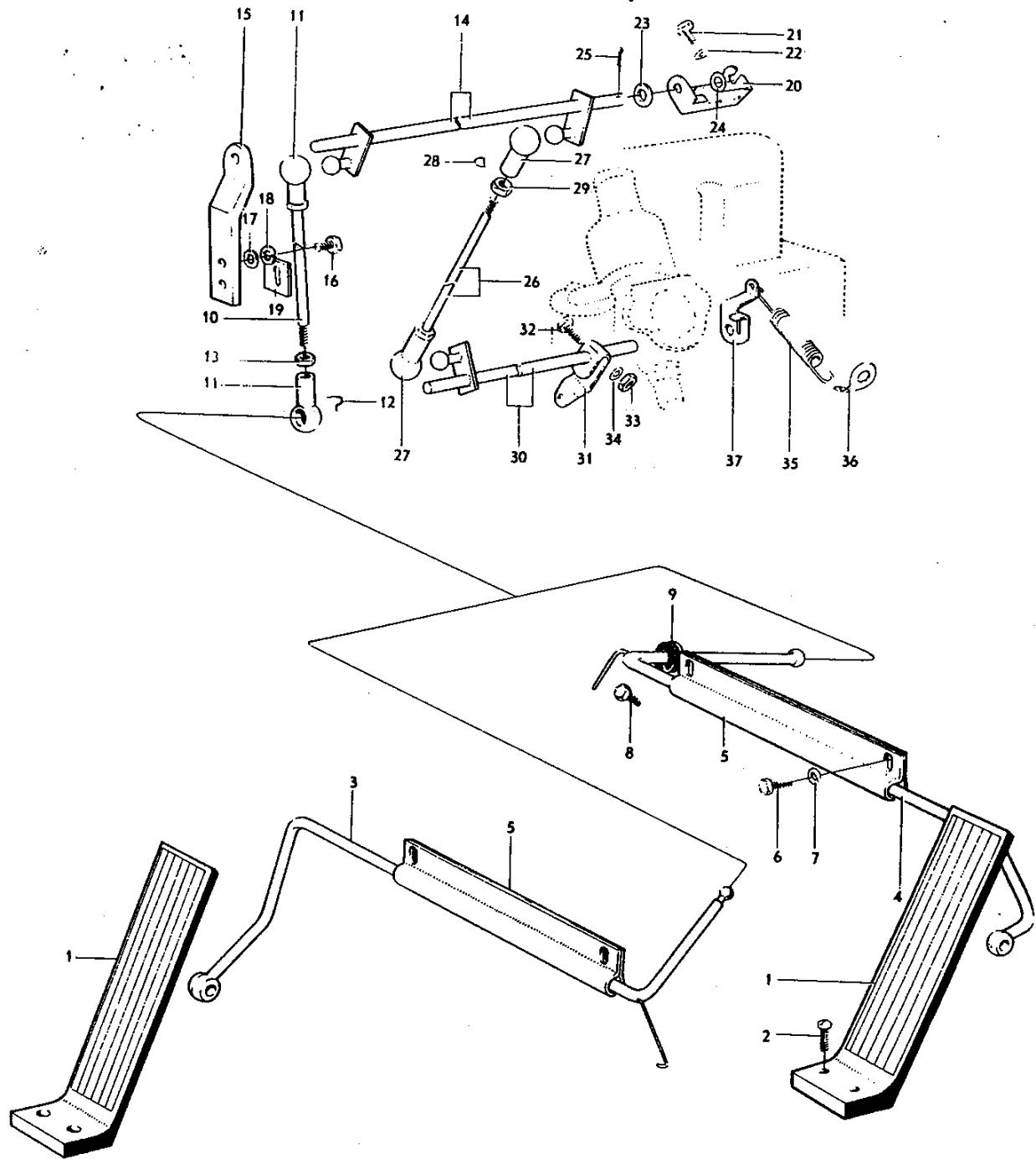
4. B18 (496800, 496812, 496817).

5. B18 (496819).

1. Ch 10000-.
2. Ch 10000-16499.
3. Ch 16500-.

4. B18 (496800, 496812, 496817).
5. B18 (496819).

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Gasreglage, Vst, Hst Throttle linkage, LHD, RHD	Grupp 2d Group
		Utgåva 5 Issue
		Sida 7 Page

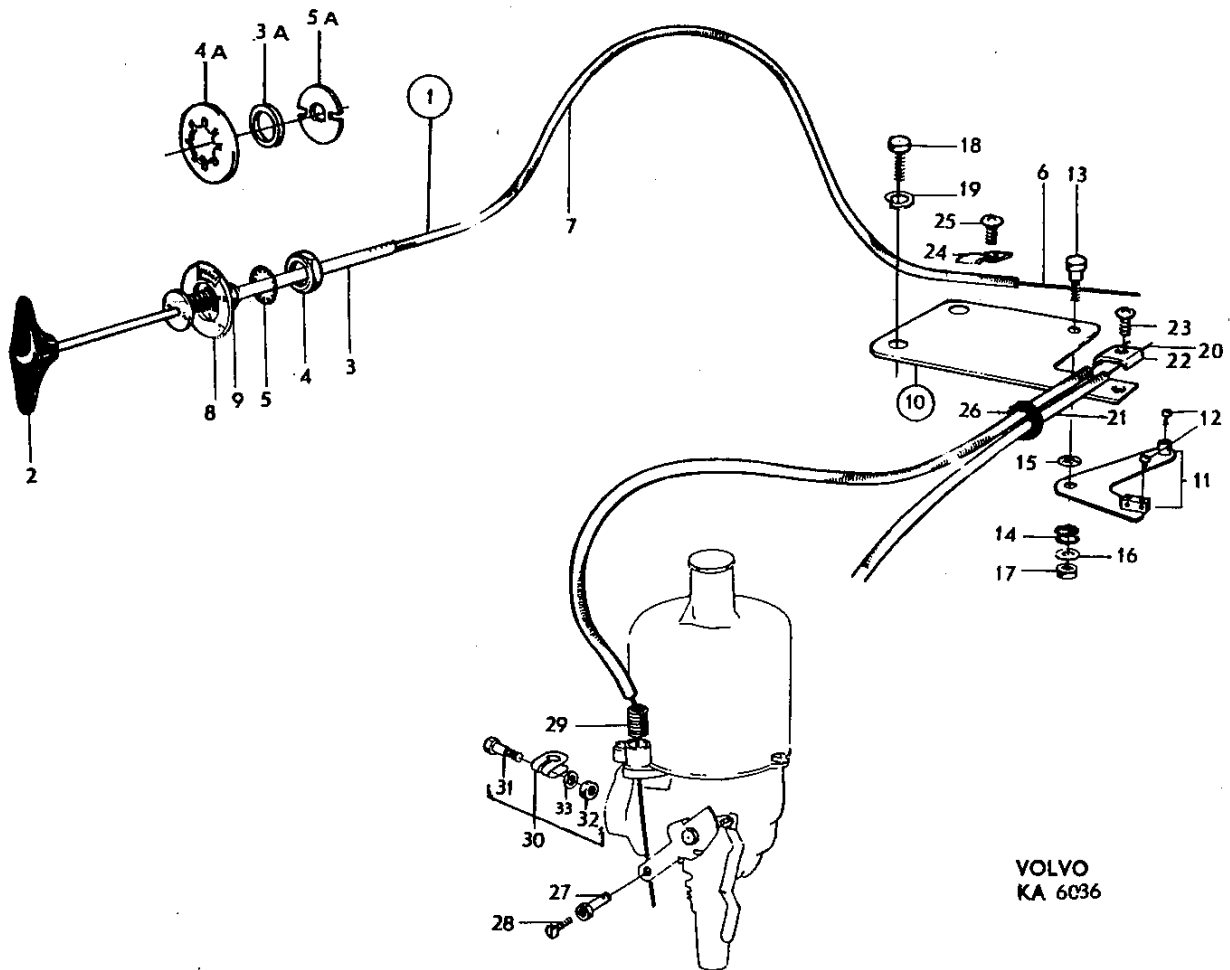


Grupp Group		2d		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Chokereglage		Choke linkage	
Pos Fig.		Antal Qty.		Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
		Vst	Hst				
1	1			Draganordning	Push-pull mechanism	661748-4	
			1	Draganordning	Push-pull mechanism	668646-3	
2	1	1		. Knopp	. Button	661174-3	5)
		1		. Knopp	. Button	673436-2	6)
3	1	1		. Hylsa	. Sleeve	661439-0	
3a	1			. Rör	. Pipe	673433-9	6)
4	1			. Mutter	. Nut	940154-8	
4a	1			. Bricka	. Washer	673435-4	
5	1			. Låsbricka	. Lock washer	955951-9	951702-
5a	1			. Bricka	. Washer	673434-8	6)
6	940	339		. Tråd	. Cable	55192-9	
	1080			. Tråd	. Cable	55192-9	6)
7	830	330		. Spiral	. Sheath	88783-6	
	970			. Spiral	. Sheath	88783-6	6)
8	1	1		Prydnadsbricka "Choke"	"Choke" embellisher	662644-4	
9	1			Gummibussning	Rubber bushing	665038-6	1)
		1		Gummibussning	Rubber bushing	667512-8	2)
			1	Gummibussning	Rubber bushing	667029-3	
10	1			Fäste	Anchorage	665466-9	
			1	Fäste	Anchorage	667036-8	
11	1			. Håvarm	. Lever	665469-3	
12	3			. Skruv	. Screw	950003-4	
			1	. Håvarm	. Lever	S E S	
			3	. Skruv	. Screw	950003-4	
13	1			. Skruv	. Screw	665474-3	
			1	. Nit	. Rivet	667030-1	
14	1			. Fjäder	. Spring	665475-0	
15	1			. Fiberbricka	. Fibre washer	120651-5	
			2	. Fiberbricka	. Fibre washer	666925-3	
16	1			. Bricka	. Washer	940097-0	
			1	. Bricka	. Washer	192041-2	
			1	. Fjäderande bricka	. Spring washer	941906-0	
17	1			. Mutter	. Nut	950372-3	
18	2			Skruv	Screw	955636-6	3)
	2			Skruv	Screw	955512-9	4)
			2	Skruv	Screw	952358-0	
19	2			Fjäderbricka	Spring washer	955920-4	
20	710	710		Tråd, främre förgasare	Cable, forward carburetter	55192-0	
	830	385		Tråd, bakre förgasare	Cable, rear carburetter	55192-9	
21	625	610		Spiral, främre förgasare	Sheath, forward carburetter	88783-6	
	730	285		Spiral, bakre förgasare	Sheath, rear carburetter	88783-6	
22	1	1		Klammer	Clamp	942054-8	192382-
23	1			Skruv	Screw	190665-0	
			1	Skruv	Screw	950021-6	
24	1			Klammer	Clamp	18335-0	
			1	Klammer	Clamp	191138-7	
25	1			Skruv	Screw	190665-0	
			1	Skruv	Screw	950018-2	
26	1	1		Gummibussning	Rubber bushing	664425-6	

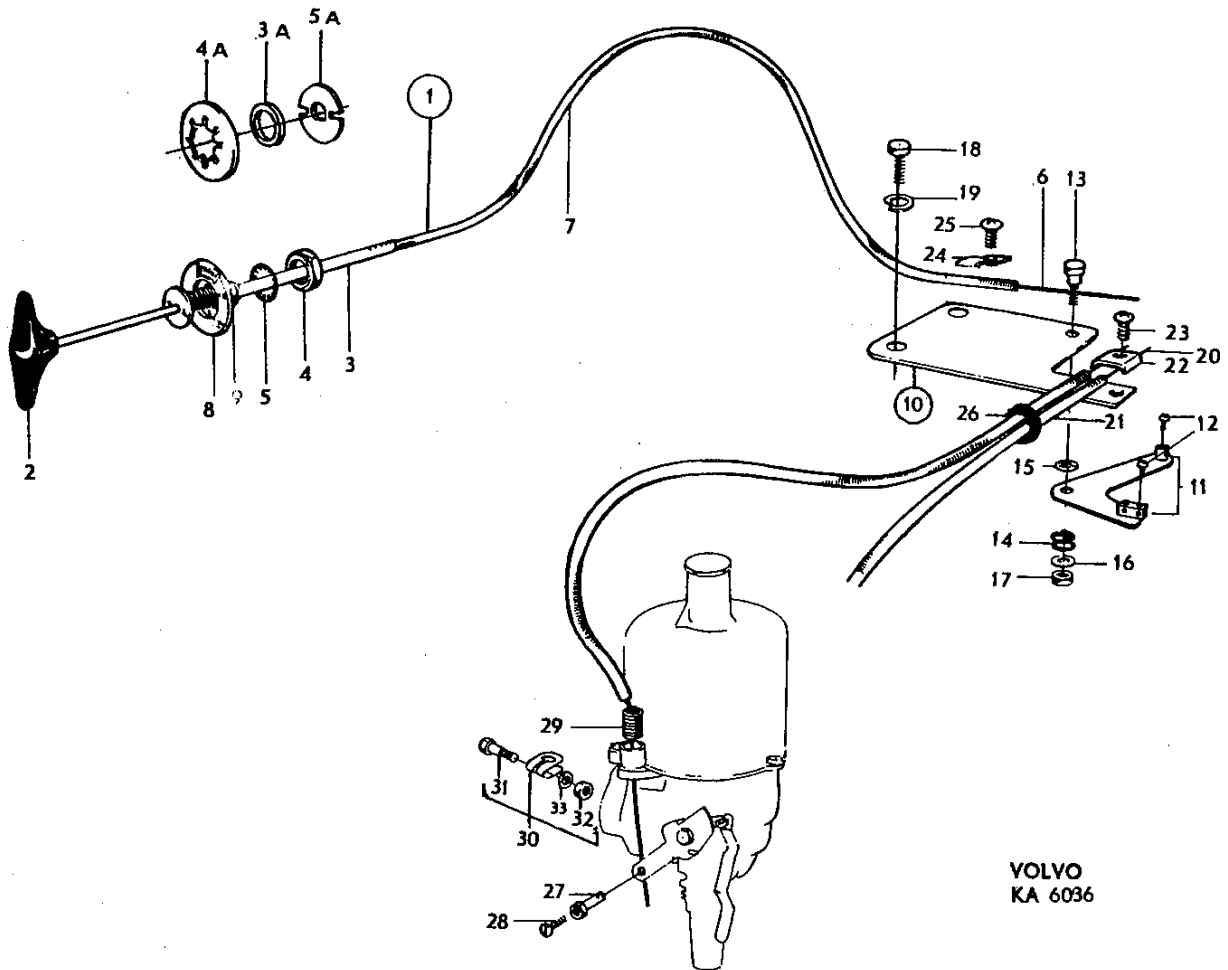
1. Ch-9999 excl 9995.
2. Ch 9995, 10000-.
3. Ch-7984 excl 7932. 7964.
4. Ch 7932, 7964, 7985-.

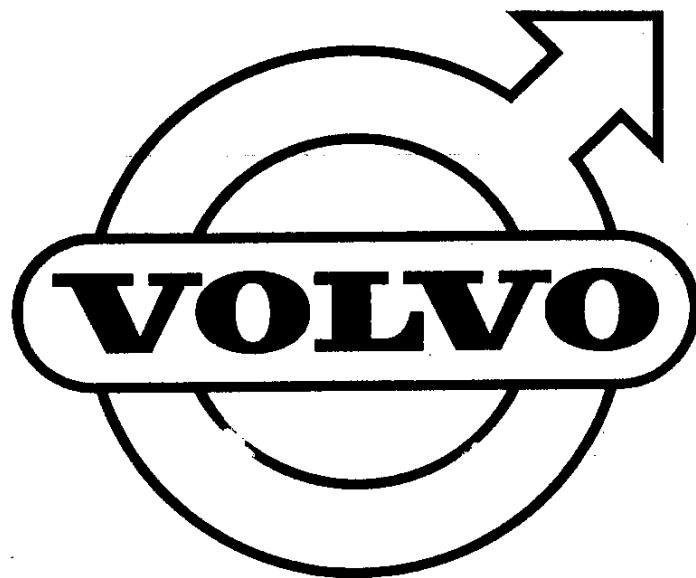
5. Vst ch-25499.
6. Vst Ch 25500-.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group	2d
	Chokereglage	Choke linkage	Utgåva Issue	6
			Sida Page	9



Grupp Group			2d		P 180(B18)				VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue		
Sida Page		10		Utgåva Issue		4		Chokereglage		Choke linkage	
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes					
	Vst LHD	Hst RHD									
27	2	2	Länktapp	Link pin	418561-8						
28	2	2	Skruv	Screw	950003-4						
29	1		Fjäder	Spring	418673-0	1)					
30	2	2	Klammer, kmpl	Clamp, kmpl	237 178-9	2)					
31	2	2	Skruv	Screw	237 170-6						
32	2	2	Mutter	Nut	150 183-2						
33	2	2	Bricka	Washer	120006-2						
	2	2	Clips	Clip	419452-8	3)					
		1	Konsol	Bracket	667037-6	4)					
		2	Skruv	Screw	955 136-7						
1. To m chassi nr 1476. 2. Ch 1477-20999, tid utf. Se grupp 2c. 3. Ch 21000- 4. Ch 597-											





GRUPP 3
Elsystem Instrument

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Se sida 1:2

GROUP 3
Electrical equipment
Instruments

INDEX

See page 1:3

GROUPE 3
Equipement électrique et
Instrument

TABLE DES MATIERES

Voir page 1:3

GRUPPE 3
Elektrische Anlage Instrumente

INHALTSVERZEICHNIS

S. Seite 1:4

GRUPO 3
Sistema eléctrico Instrumentos

INDICE

Véase pág. 1:4

Grupp Group	3	P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	1:2	Utgåva Issue	3	

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Fördelare, tändspole, tändstift, tändledningar, startmotor, batteri	...	Sida 2
. Fördelare, detaljer	.....	Se grupp 10
. Tändspole, detaljer	.....	Se grupp 10
. Tändstift, detaljer	.....	Se grupp 10
. Startmotor, detaljer	.....	Se grupp 10
Generator, laddningsregulator	.....	Sida 6
. Generator, detaljer	.....	Se grupp 10
. Laddningsregulator	.....	Se grupp 10
Strålkastare, blinklyktor, signalhorn, signaldetaljer	.....	Sida 8
. Strålkastarinsats	.....	Se grupp 10
. Signalhorn, detaljer	.....	Se grupp 10
Stopp- och baklyktor, inner- och nummerplåtsbelysning	.....	Sida 14
Vindrutetorkare, Auto Lite	.....	Sida 16
. Vindrutetorkarmotor, detaljer	.....	Sida 18
. Växelhus, detaljer	.....	Se grupp 10
Vindrutetorkare, Electrolux	.....	Sida 17:2
. Vindrutetorkarmotor, detaljer	.....	Sida 19:2
Vindrutespolare	.....	Sida 20
Strömställare, omkopplare, hus för körvisaromkopplare, cigarettändare, reläer, blinkdon	.....	Sida 24
Instrument	.....	Sida 28
Säkringsdosor, klammer, gummibussningar, anslutningsdetaljer	.....	Sida 32
Elledningar	.....	Sida 34

INDEX

Distributor, ignition coil, spark plugs, ignition cables, starter motor, battery	Page 2
. Distributor, components	See Group 10
. Ignition coil, components	See Group 10
. Spark plugs, components	See Group 10
. Starter motor, components	See Group 10
Generator, charging relay	Page 6
. Generator, components	See Group 10
. Charging relay	See Group 10
Headlamps, flasher lamps, horn, horn components	Page 8
. Headlamp insets	See Group 10
. Horn components	See Group 10
Stop and tail lamps, interior and number plate illumination	Page 14
Windscreen wipers, Auto Lite	Page 16
. Windscreen wiper motor, components	Page 18
. Gear housing, components	See Group 10
Windscreen wipers, Electrolux	Page 17:2
. Windscreen wiper motor, components	Page 19:2
Windscreen washer	Page 20
Switches, directional indicator switch housing, cigarette lighter, relays	Page 24
Instruments	Page 28
Fuseboxes, clamps, rubber bushings, connecting components	Page 32
Wiring	Page 34

TABLE DES MATIERES

Distributeur, bobine d'allumage, bougies, câble d'allumage, démarreur, batterie	Page 2
. Distributeur, détails	Voir groupe 10
. Bobine d'allumage, détails	Voir groupe 10
. Bougies, détails	Voir groupe 10
. Démarreur, détails	Voir groupe 10
Dynamo, régulateur de charge	Page 6
. Dynamo, détails	Voir groupe 10
. Régulateur de charge	Voir groupe 10
Phares, clignoteurs, avertisseur, détails d'avertisseur	Page 8
. Composants des phares	Voir groupe 10
. Avertisseur, détails	Voir groupe 10
Feux arrière de stop, éclairage intérieur et éclairage de plaque d'immatriculation	Page 14
Essuie-glaces, Auto Lite	Page 16
. Moteur de l'essuie-glace, détails	Page 18
. Carter, détails	Voir groupe 10
Essuie-glaces, Electrolux	Page 17:2
. Moteur de l'essuie-glace, détails	Page 19:2
Lave-glaces	Page 20
Interrupteurs, commutateurs, boîtier pour le commutateur d'indicateurs de direction, allume-cigarettes, relais, clignoteurs	Page 24
Instruments	Page 28
Boîte à fusibles, attaches, bagues en caoutchouc, détails de connexions	Page 32
Câblage	Page 34

INHALTSVERZEICHNIS

Zündverteiler, Zündspule, Zündkerzen, Zündkabel, Anlasser, Batterie	Seite 2
• Verteiler, Einzelteile	s. Gruppe 10
• Zündspule, Einzelteile	s. Gruppe 10
• Zündkerze, Einzelteile	s. Gruppe 10
• Anlasser, Einzelteile	s. Gruppe 10
Lichtmaschine, Reglerschalter	Seite 6
• Lichtmaschine, Einzelteile	s. Gruppe 10
• Reglerschalter	s. Gruppe 10
Scheinwerfer, Blinkleuchten, Signalhorn, Signalhorn-Einzelteile	Seite 8
• Scheinwerfereinsatz	s. Gruppe 10
• Signalhorn, Einzelteile	s. Gruppe 10
Brems- und Schlussleuchten, Decken- und Nummernschildbeleuchtung	Seite 14
Scheibenwischer, Auto Lite	Seite 16
• Wischermotor, Einzelteile	Seite 18
• Wischergehäuse, Einzelteile	s. Gruppe 10
Scheibenwischer, Electrolux	Seite 17:2
• Wischermotor, Einzelteile	Seite 19:2
Scheibenwaschanlage	Seite 20
Stromschalter, Umschalter, Gehäuse für Blinkerhebel, Zigarrenanzünder,	
Relais, Blinkgeber	Seite 24
Instrumente	Seite 28
Sicherungsdosen, Klammer, Gummibuchsen, Anschlusssteile	Seite 32
Elektrische Kabel	Seite 34

INDICE

Distribuidor, bobina de encendido, bujías, cable de encendido,	Pág. 2
motor de arranque, batería	Véase grupo 10
• Distribuidor, piezas componentes	Véase grupo 10
• Bobina de encendido, piezas componentes	Véase grupo 10
• Bujía, piezas componentes	Véase grupo 10
• Motor de arranque, piezas componentes	Pág. 6
Dínamo, regulador de carga	Véase grupo 10
• Dínamo, piezas componentes	Véase grupo 10
• Regulador de carga	Pág. 8
Faros, indicadores de dirección, bocina, partes componentes	Véase grupo 10
• Unidad de faros	Véase grupo 10
• Bocina, partes componentes	Pág. 14
Luces traseras y de pare, iluminación interior e iluminación de matrícula	Pág. 16.
Limpiaparabrisas, Auto Lite	Pág. 18
• Motor de limpiaparabrisas, partes componentes	Véase grupo 10
• Engranajes y varillajes	Pág. 17:2
Limpiaparabrisas, Electrolux	Pág. 19:2
• Motor de limpiaparabrisas, partes componentes	Pág. 20
Lavaparabrisas	
Interruptores, caja del interruptor de los indicadores de dirección,	Pág. 24
encendedor de cigarrillos, relés, relé intermitente	Pág. 28
Instrumentos	Pág. 32
Cajas de fusibles, abrazaderas, bujes de goma, detalles de conexión...	Pág. 34
Cables eléctricos	

ANTECKNINGAR
NOTES

NOTIZEN

NOTES
ANOTACIONES

Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page	2	Utgåva Issue	13	Fördelare, tändspole, tändstift tändledningar, startmotor, batteri	Distributor, ignition coil, sparking plugs, ignition cables, starter motor, battery	Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Fördelare		Distributor		238731-4	1,3) Bosch: VJU 4BL33
	1	Fördelare		Distributor		239447-6	2,3) Bosch: VJU 4BL34mk
	1	Fördelare		Distributor		239935-0	3,4) Bosch: 0 231 154 001
	1	Fördelare, tid utf		Distributor, early prod		240208-9	5,6) Bosch: 0 231 153 002
	1	Fördelare, sen utf		Distributor, late prod		240208-9	5) Bosch: 0 231 153 003
	1	Fördelare		Distributor		241298-9	7) Bosch: 0 231 153 009
		. Se grupp 10		. See Group 10			
2	1	Tättningsring		Seal ring		925060-6	
3	1	Fläns		Flange		418276-2	
4	1	Packning		Gasket		418265-5	
5	1	Skruv		Bolt		955515-2	
6	1	Bricka		Washer		955893-3	8) 120767-
	1	Fjädrande bricka		Resilient washer		941906-0	9)
7	1	Mutter		Nut		955825-5	
8	2	Skruv		Bolt		955524-4	
9	2	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	8)
	2	Fjädrande bricka		Resilient washer		941907-8	9)
10	2	Bricka		Washer		955894-1	8)
11	1	Gummihatt		Rubber cap			Se grupp 2c
12	1	Tändspole		Ignition coil		238641-5	10) VST
	1	Tändspole		Ignition coil		239451-8	11) HST
13	3	. Låsbricka		. Lock washer		955945-1	951692-
14	3	. Mutter		. Nut		955779-4	
		. Se grupp 10		. See Group 10			
15	1	Bricka		Washer		192290-5	Tid utf 120085-
16	1	Gummipackning		Rubber gasket		94099-9	
17	3	Skruv		Bolt		191038-9	
18	3	Bricka		Washer		192292-1	
19	3	Gummibussning		Rubber bushing		94100-5	
20	3	Mutter		N :		190320-2	
21	2	Skruv		Screw		190665-0	
22	2	Bricka		Washer		192292-1	940090-
							671335-
23	1	Låscylinder med två nycklar ..		Lock cylinder with two keys		673261-4	
	1	Låscylinder med två nycklar ..		Lock cylinder with two keys		657292-9	Alt 1 657291-
24	1	Nyckelämne, "Assa-Volvo" ..		Key blank "Assa-Volvo"		660140-5	Alt 2
	1	Nyckelämne, "Assa-Volvo" ..		Key blank "Assa-Volvo"		667133-3	Alt 3 — 12) 667132-
	1	Nyckelämne, "LME"		Key blank "Volvo"		671864-7	Alt 4
	1	Nyckelämne, "Neiman"		Key blank "Neiman"		673339-8	Alt 5
	1	Nyckelämne, "Neiman"		Key blank "Neiman"		88495-7	
25	1	. Nyckelring		. Key ring		S E S	Se utf
	1	. Skyddsbricka		. Cap		654446-4	Tid utf
26	1	Prydnadsbricka		Trim washer		672656-6	13)
	1	Distanshylsa		Spacer sleeve			Bosch: W 200 T35
27	4	Tändstift		Sparking plug			
		. Se grupp 10		. See Group 10			

1. B188 (496800) mo-5255.

2. B188 (496800) mo 5256-. B188 (496812). B188 (496817) mo-281.

3. Ers av: 1 st 240208-9.

4. B188 (496817) mo 282- omkr 1997.

5. Ch 9995, 10000-, B188 (496817) mo omkr 1998-

B188 (496819). B188 (496842).

6. Bosch nr 0 231 153 002 ers av: 1 st 0 231 153 003.

7. B188 (496864) MAR.

8. B188 (496800, 496812, 496817, 496819).

9. B188 (496841). B188 (496842) UAR.

10. Bosch: Z5/KZ1/12A (14/3).

11. Bosch: Z5/KZ1/12A (18/3).

12. Beställes inom Sverige genom AB Volverk, Göteborg.

Övriga länder genom AB Volvo, Göteborg.

Vid beställning skall detalj- och nyckelnummer uppgivas.

State part and Key No. when ordering.

Mentionner le No de réf et de clé.

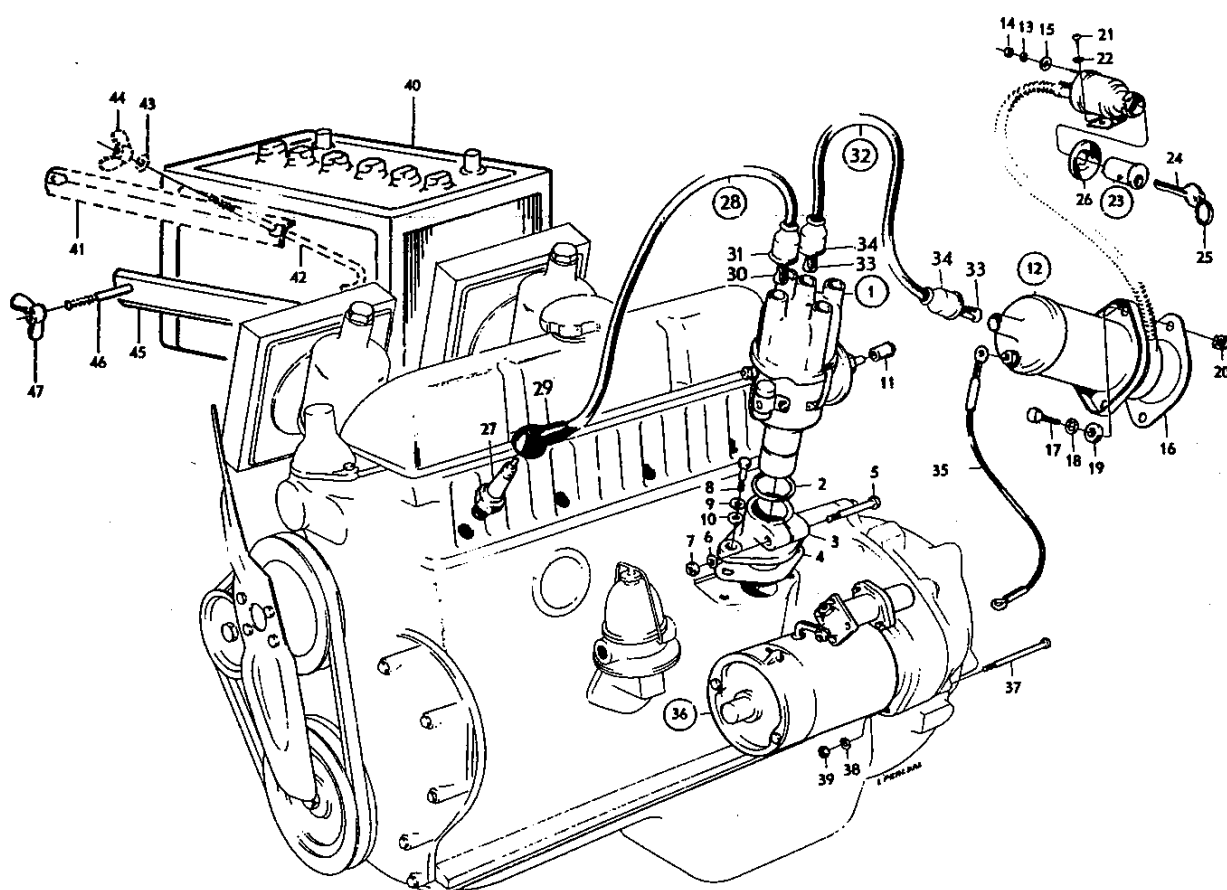
Angabe über Herstellungs- und Schlüsselnummer.

Indique el número de detalle y el número de la llave.

13. Ch 20621, 20671, 20715, 20720-20721, 20744-20746,

20764, 20766, 20768, 20771-20772, 20788-20792,

20800-20802. 20815-20832 20837-20841. 20852-20853. 20872-



Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Fördelare, tändspole, tändstift tändledningar, startmotor, batteri		Distributor, ignition coil, sparking plugs, ignition cables, starter motor, battery	
13		13				Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
28	1	Tändledningssats		Ignition cable kit		275661-7	Vst 275658-
	1	Tändledningssats		Ignition cable kit		275654-2	1), Hst
	1	Tändledningssats		Ignition cable kit		275660-9	2, 3) Excl 419708
	2	Tändledning, 1:a och 2:a cyl		Ignition cable, 1st and 2nd cyl		418546-8	1)
	1	Tändledning, 1:a cyl		Ignition cable, 1st cyl		S E S	2, 3), Vst
	1	Tändledning, 2:a cyl		Ignition cable, 2nd cyl		S E S	2, 3), Vst
	2	Tändledning, 3:e och 4:e cyl		Ignition cable, 3rd and 4th cyl		418548-4	1)
	2	Tändledning, 3:e och 4:e cyl		Ignition cable, 3rd and 4th cyl		S E S	2, 3), Vst
	4	Ledningssko		Cable terminal		956913-9	1)
	4	Ledningssko		Cable terminal		954513-8	2, 3), Vst
30	4	Dämpmotstånd		Damping resistor		241605-5	2, 3), Vst
		Se grupp 10		See Group 10			
31	4	Skyddsmuff		Cap		20366-1	1)
	4	Skyddsmuff		Cap		241606-3	2, 3), Vst
	4	Skyddsmuff		Cap		241607-1	2, 3), Vst
32	1	Tändledning, tändspole-fördelare		High tension cable		667742-1	1)
	1	Tändledning, tändspole-fördelare		High tension cable		419707-5	Vst
	1	Tändledning, tändspole-fördelare		High tension cable		419708-3	2, 3)
33	2	Ledningssko		Cable terminal		954513-8	
34	2	Skyddsmuff		Cap		20366-1	1)
	2	Skyddsmuff		Cap		241608-9	2, 3), Vst
35	1	Ledning		Low-tension cable		665990-8	1, 4), Vst
	1	Ledning		Low-tension cable		665991-6	1, 4), Hst
36	1	Startmotor		Starter motor		238620-9	5, 7) Bosch: EGD 1/2AR37
	1	Startmotor		Starter motor		240360-8	6) Bosch: 0 001 311 001
		Se grupp 10		See Group 10			
37	2	Skruv		Screw		940184-5	
38	2	Bricka		Washer		940144-9	8)
	2	Fjädrande bricka		Resilient washer		941909-4	9)
39	2	Mutter		Nut		940157-1	
40	1	Batteri		Battery		261012-9	10, 11) Lagerföres ej
	1	Batteri		Battery		261028-5	12) Lagerföres ej
41	1	Spännjärn		Tensioner arm		664470-2	13)
42	2	Fästskruv		Anchorage bolt		664471-0	13)
43	2	Bricka		Washer		955893-3	Ch-7999
44	2	Vingmutter		Butterfly nut		192015-6	
45	1	Spännjärn		Tensioner arm		669338-6	
46	2	Fästskruv		Anchorage bolt		669339-4	Ch 8000-
47	2	Vingmutter		Butterfly nut		956903-9	191509-

1. Ch -9999, excl 9995. B18B (496800). B18B (496812). B18B (496817) mo -omkr 1997.

2. Hst. Ch 9995, 10000-. B18B (496817) mo omkr 1998-. B18B (496818). B18B (496819). B18B (496842).

3. Med radioavstörda tändledningar.

With radio suppressed ignition cables.

Avec cables d'allumage antiparasites.

Mit radioentstörten Zündkabeln.

Cables de encendido con eliminadores de corrientes parasitarias.

4. Lagerföres ej. Anskaffas och tillverkas lokalt.

Not stocked. Procure and manufacture locally.

N'est pas stocké. A se procurer et à fabriquer sur place.

Nicht lagervorrätig. Wird örtlich angeschafft und hergestellt.

No lo tenemos en existencia. Se adquiere y se fabrica localmente.

5. Ch -14044, excl 14006-14007, 14018-14021, 14030-14031.

6. Ch 14045-, incl 14006-14007, 14018-14021, 14030-14031.

7. Ers av: 1st 240360-8.

8. B18B (496800, 496812, 496817, 496819).

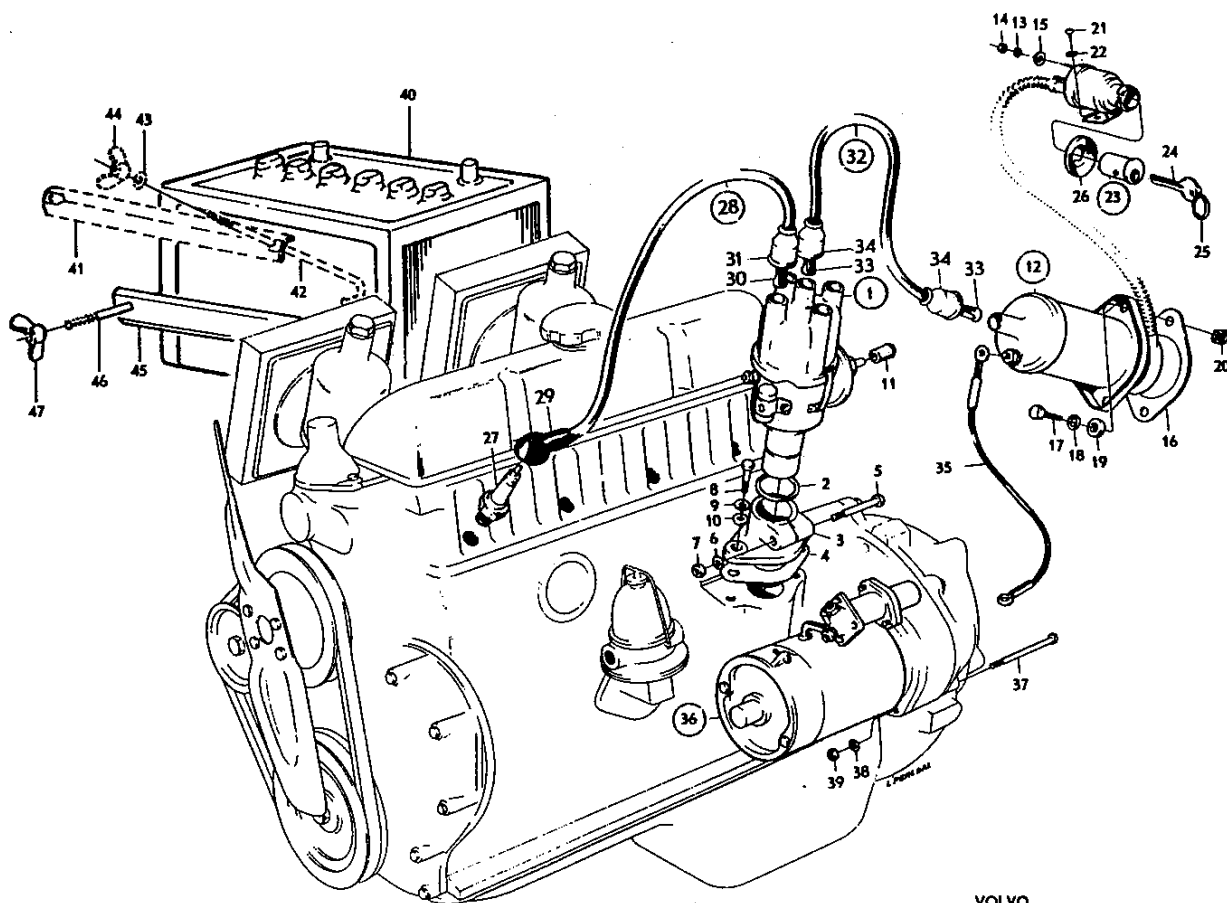
9. B18B (496842).

10. Alt 1. Ch -6000. Lucas: BT9A, Tudor: 6DF4DP etc.

11. Alt 2. Ch 6001-19174, Boliden: 107GM, SAAJ: ET9-12, Tudor: 6EX4 etc.

12. Alt 3. Ch 19175-. Tudor: 6EX4E etc.

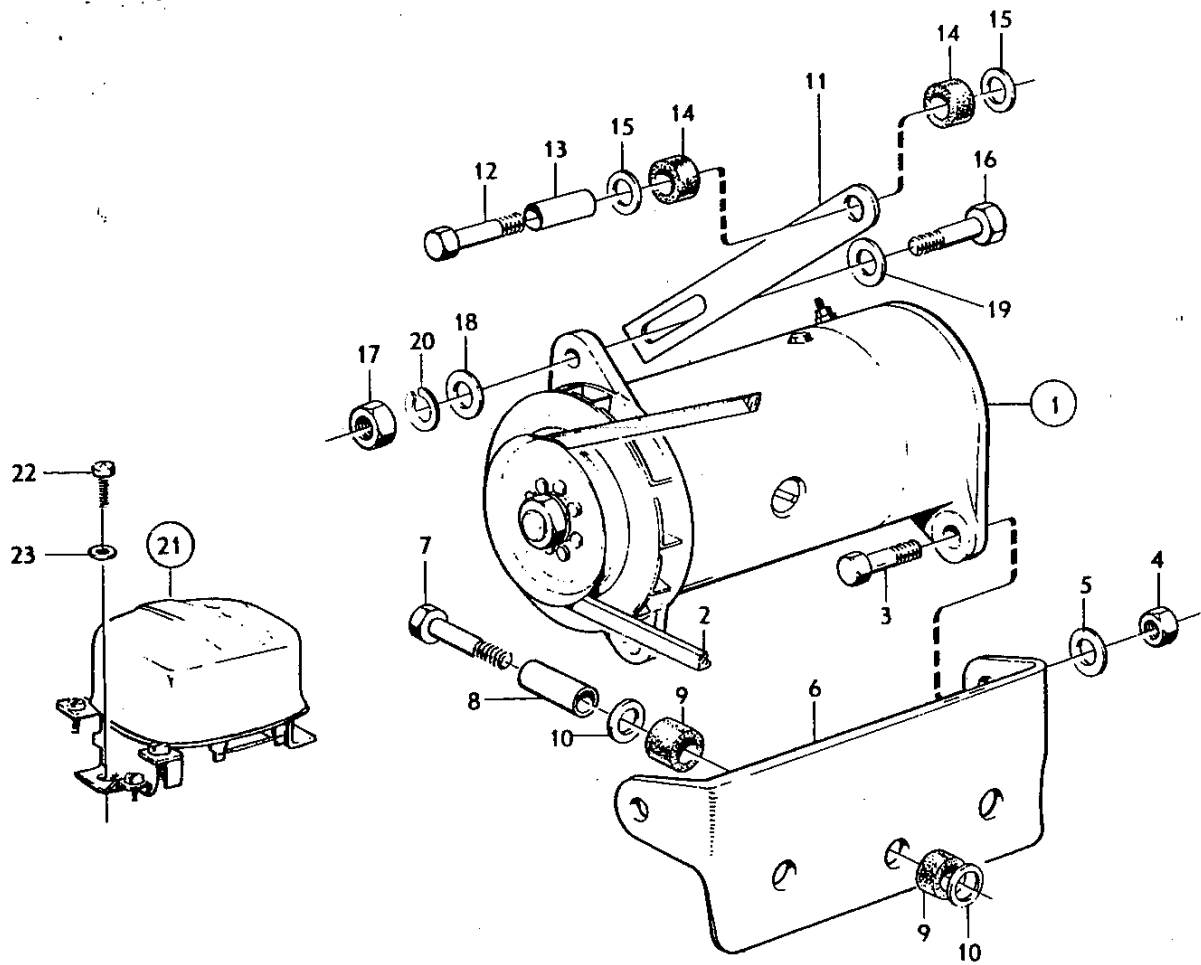
13. Ers av: 1st 669338-6, 2st 669339-4.



Grupp Group 3			P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page 6	Utgåva Issue 7		Generator, laddningsregulator	Dynamo, charging relay	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Generator	Dynamo	238621-7	Bosch: LJ/GG 240/12/2400 AR 7
		. Se grupp 10	. See Group 10		
2	1	Drivrem	Drive belt		Se grupp 2b
3	2	Skruv	Bolt	940115-9	1)
	2	Skruv	Bolt	955675-5	2)
4	2	Mutter	Nut	950364-0	1)
	2	Mutter	Nut	950384-8	2)
5	2	Bricka	Washer	940097-9	3) 955895
	2	Fjäderande bricka	Resilient washer	942336-9	4)
6	1	Konsol	Bracket	418354-7	
7	3	Skruv	Bolt	955525-1	
8	3	Distanshylsa	Spacer sleeve	403894-9	
9	6	Gummibussning	Rubber bushing	403877-4	
10	6	Bricka	Washer	418531-0	
11	1	Spännjörn	Tensioner	418355-4	
12	1	Skruv	Bolt	955525-1	
13	1	Distanshylsa	Spacer sleeve	403894-9	
14	2	Gummibussning	Rubber bushing	403877-4	
15	2	Bricka	Washer	418531-0	
16	1	Skruv	Bolt	955525-1	
17	1	Mutter	Nut	955826-3	
18	1	Bricka, tj = 1,5	Washer, Th = 1.5	955894-1	3) 120096
19	1	Bricka, tj = 2,5	Washer, Th = 2.5	191172-6	
	1	Fjäderande bricka	Resilient washer	941907-8	4)
20	1	Fjäderbricka	Spring washer	955921-2	3)
21	2	Laddningsregulator	Charging control relay	238640-7	Bosch: RS/VA 240/12/2
		. Se grupp 10	. See Group 10		
22	2	Skruv	Screw	192010-7	Tid utf Nr 10-32 UNF x 12,7
	2	Skruv	Screw	950021-6	Sen utf Nr 10-24 UNC x 12,7
23	2	Låsbricka	Lock washer	955946-9	

1. B 188 (496800).
B 188 (496812) mo -100.
2. B 188 (496812) mo 101-.
B 188 (496817).
3. B 188 (496800, 496812, 496817, 496819).
4. B 188 (496842). (496864).

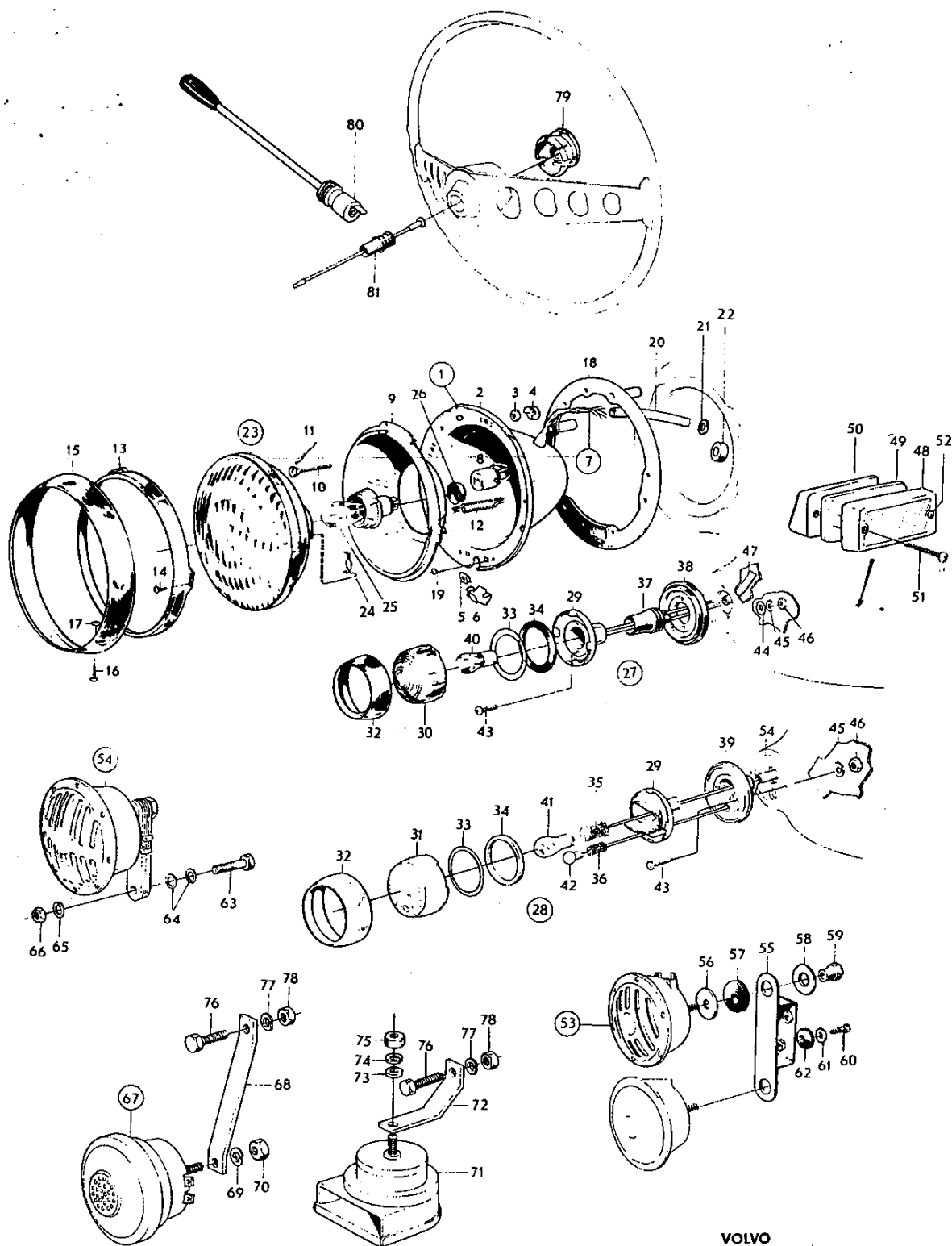
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group 3
	Generator, laddningsregulator	Dynamo, charging relay	Utgåva Issue 5
			Sida Page 7



VOLVO
KA 3799

Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		8		Utgåva Issue		12	
				Strålkastare, blinklyktor, signalhorn, signaldetaljer		Headlamps, flashers, horn, components	
						Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Def. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	2	Strålkastare		Headlamp		664486-8	Lucas: 58759A
2	2	. Hus		. Housing		S E S	
3	4	. Mutter		. Nut		668069-8	
4	4	. Hållare		. Retainer		668070-6	
5	2	. Plåtmutter		. Speed nut		668071-4	
6	2	. Hållare		. Retainer		668072-2	
7	2	. Ledning		. Cable		668073-0	
8	2	. Lampkontakt		. Bulb socket		668074-8	
9	2	. Glödkåpa		. Casing		668075-5	
10	4	. Justerskruv		. Adjuster screw		668076-3	
11	4	. Fjäder		. Spring		668077-1	
12	2	. Fjäder		. Spring		668078-9	
13	2	. Hållare		. Retainer		668079-7	
14	6	. Skruv		. Screw		955118-5	
15	2	. Sarg		. Rim		665040-2	
16	2	. Skruv		. Screw		191380-5	
17	2	. Gummibricka		. Rubber washer		332095-9	
18	2	. Packning		. Gasket		665041-0	
19	8	Skruv		Screw		105847-8	
20	2	Plastslang		Plastic cover		185507-1	1) L = 680
21	2	Gummiring		Rubber ring		668239-7	1)
22	2	Gummibussning, i kaross		Rubber bushing, in body		665330-7	
	2	Strålkastarinsats		Headlamp insert		238775-1	2) Bosch: 831/11
	2	Hålfjäder		Retainer spring		240736-9	2)
	2	Lampfattning		Bulb socket		238776-9	2)
	2	Glödlampa		Bulb		277732-4	2) BA20d 12V 45/40W -182081
	2	Strålkastarinsats		Headlamp insert		240518-1	3) Bosch: B 30A/11
	2	Hålfjäder, sen utf		. Retainer spring, late prod		240147-9	3)
	4	Hålfjäder, tid utf		Retainer spring, early prod		239762-8	3)
	2	Glödlampa		Bulb		277730-8	3) P45t 12V 45/40W -192455
	2	Gummikåpa		Rubber casing		240148-7	3)

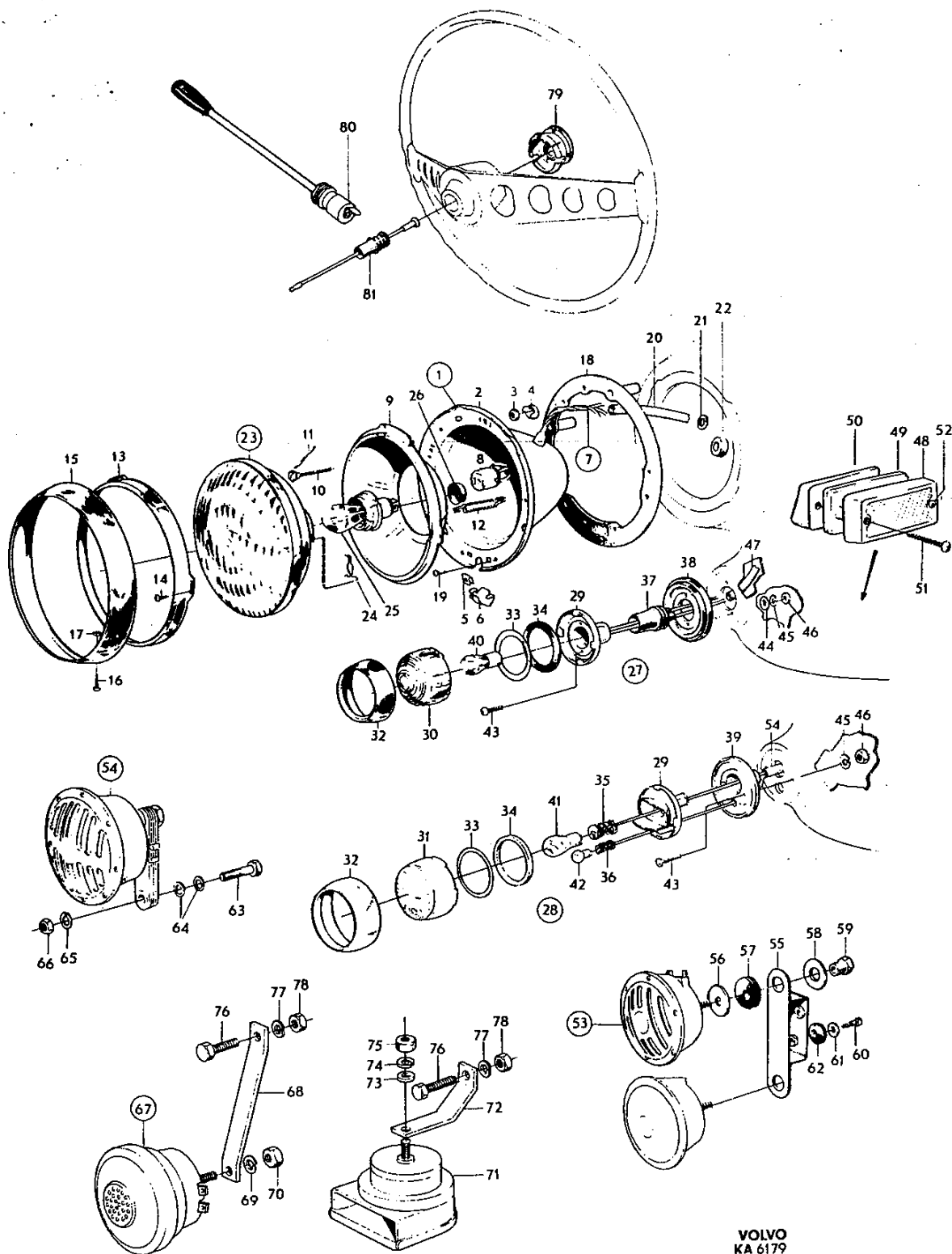
1. Ch 6001-.
2. Symmetriskt ljus.
Symmetric lamps.
Code symétrique.
Symmetrisches Abblendlicht.
Luz simétrica.
3. Asymmetriskt ljus för länder med vänstertrafik.
Asymmetric lamps for countries with LH traffic.
Code asymétrique pour pays à gauche.
Asymmetrisches Abblendlicht für Länder mit Linksverkehr.
Luz asimétrica para países con tráfico de circulación a la izquierda.



Grupp Group	3	P 180 (B18)		VOLVO
Sida Page	9:2	Utgåva Issue	3	Reservdelskatalog Parts catalogue
		Strålkastare, blinklyktor, signalhorn, signaldetaljer	Headlamps, flashers, horn, components	

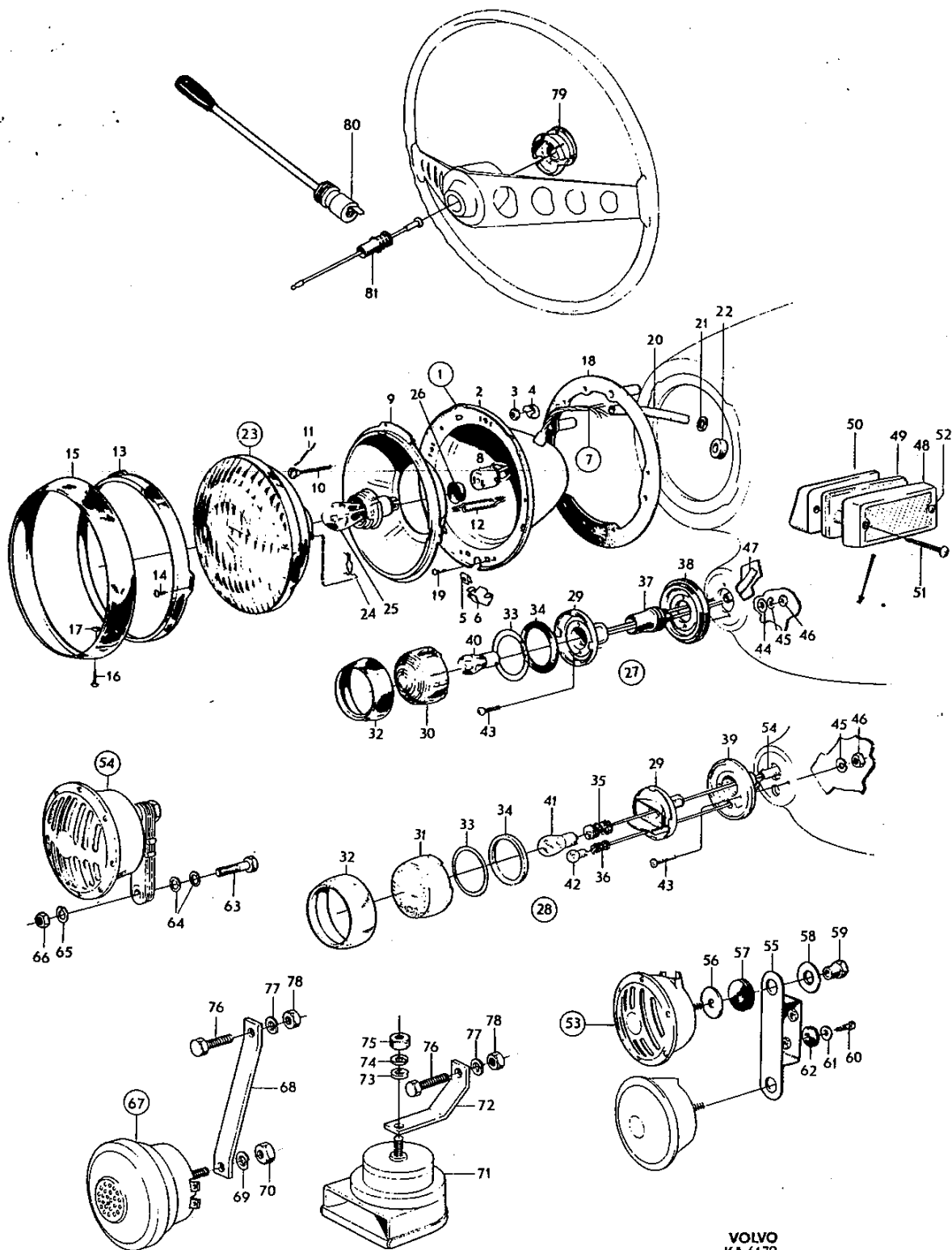
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
23	2	Strålkastarinsats	Headlamp insert	241067-8	1) Bosch: 9 300 241 028
24	2	. Hålfjäder	. Retainer spring	240147-9	1)
25	2	Glödlampa	Bulb	277730-8	1) P45t 12V 45/40W +92455-
26	2	Gummikåpa	Rubber casing	240148-7	1)
		. Se grupp 10	. See Group 10		
27	2	Blinklykta	Flasher lamp	664576-6	2) Alt 1 Lucas: 52513A
28	2	Blinklykta	Flasher lamp	668255-3	3) Alt 2
	2	Blinklykta	Flasher lamp	668195-1	4) Alt 3 Lucas: 52592
	2	Blinklykta	Flasher lamp	673450-3	5) Alt 4
29	2	. Lamphållare	. Bulb socket	S E S	
30	2	. Glas	. Lens	664590-7	2,3) Vit
31	2	. Glas	. Lens	668196-9	4) Gul/vit
	2	. Glas	. Lens	673509-6	5) Gul
32	2	. Sarg	. Rim	664589-9	
33	2	. Packning	. Gasket	665044-4	
34	2	. Packning	. Gasket	665043-6	
35	2	. Fjäder	. Spring	96692-9	
36	2	. Fjäder	. Spring	82385-6	
37	2	. Gummikåpa	. Rubber casing	668082-1	
38	2	. Packning	. Gasket	664592-3	
39	2	. Packning	. Gasket	668200-9	
40	2	. Glödlampa	. Bulb	277728-2	2) BAY15d 12V 20/5W +82661-
41	2	. Glödlampa	. Bulb	277724-1	3,4,5) BA15s 12V 20W +91239-
42	2	. Glödlampa	. Bulb	277705-0	3,4,5) BA9s 12V 6W +92091-

- Asymmetriskt ljus för länder med högertrafik.
Asymmetric lamp for countries with RH traffic.
Code asymétrique pour pays à conduite à droite.
Asymmetrischer Abblendlicht für Länder mit Rechtsverkehr.
Luz asimétrica para países con tráfico de circulación a la derecha.
- Alt 1 med vitt glas. Samtliga marknader ch-6000. Svenska marknader ch 7256-8976, 8979-8983. Vid byte av 1 st ers av 1 st 668195-1 och 1 st 664590-7. Vid byte parvis ers av 2 st 668195-1.
Alt 1 with white lens. All markets ch-6000. Swedish market ch 7256-8976, 8979-8983. When replacing 1 pc use 1 pc 668195-1 and 1 pc 664590-7. When replacing pair, use 1 pc 668195-1.
Alt 1 avec verre blanc. Ensemble des marchés ch-6000. Marché suédois ch-7256-8976, 8979-8983. Lors du remplacement d'une pièce, celle-ci remplacée par 1 668195-1 et 1 664590-7. Lors de remplacements 2 par 2, ceux-ci sont remplacés par 2 668195-1.
Ausführung 2 mit farblosem Glas. Sämtliche Märkte, Fahrgestellnr ch-6000. Schwedischer Markt, Fahrgestellnr 7256-8976, 8979-8983. Beim Austausch von einem Stück Ersatz durch 1 St 668195-1 und 1 St 664590-7. Beim Austausch paarweise Ersatz, 2 St 668195-1.
Alt 1 con cristal color blanco. Todos los mercados ch-6000. Mercados suecos ch 7256 a 8976, 8979 a 8983. Al realizarse cambio se sustituye 1 por 668195-1 y 1 por 664590-7. Al realizarse el cambio por parejo se sustituye por 2 668195-1.
- Alt 2 med vitt glas.
Svenska marknader ch 6001-7255 excl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342. Ers av 1 st 668195-1.
Alt 2 with white lens. Swedish market ch 6001-7255 excl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342. Replacing of 1 pc 668195-1.
Alt. 2 avec verre blanc. Marché suédois ch 6001-7255 excl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342. Remplacé par 1 668195-1.
Ausführung 2 mit farblosem Glas. Schwedischer Markt, Fahrgestellnr ch 6001-7255 excl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342. Ersetzt durch 1 st 668195-1.
Alt 2 con cristal de color blanco. Mercado sueco ch 6001 a 7255 excl 6001 a 6004, 6007 a 6010, 6240 a 6241, 6287, 6342, Sustituido por 1 668195-1.
- Alt 3 med gult, vitt glas. Svenska marknader ch 8984-, incl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342, 8977-8978.
Övriga marknader ch 6005-, excl 6007-6010. Excl USA, Canada ch 25500-.
Alt 3 with yellow and white lens. Swedish market ch 8984-, incl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342, 8977-8978. All other markets ch 6005-, excl 6007-6010.
Alt 3. avec verre jaune et blanc. Marché suédois ch 8984-, incl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342, 8977-8978.
Autres marchés ch 6005, excl 6007-6010.
Ausführung 3 mit gelbem und farblosem Glas. Schwedischer Markt, Fahrgestellnr 8984- incl 6001-6004, 6007-6010, 6240-6241, 6287, 6342, 8977-8978. Übrige Märkte, Fahrgestellnr ch 6005-, excl 6007-6010.
Alt 3 con cristal de color amarillo y blanco. Mercado sueco ch 8984- en adelante, incl 6001 a 6004, 6007 a 6010, 6240 a 6241, 6287, 6342, 8977 y 8978. Mercados restantes ch 6005 en adelante, excl 6007 a 6010.
- USA, Kanada ch 25500-.



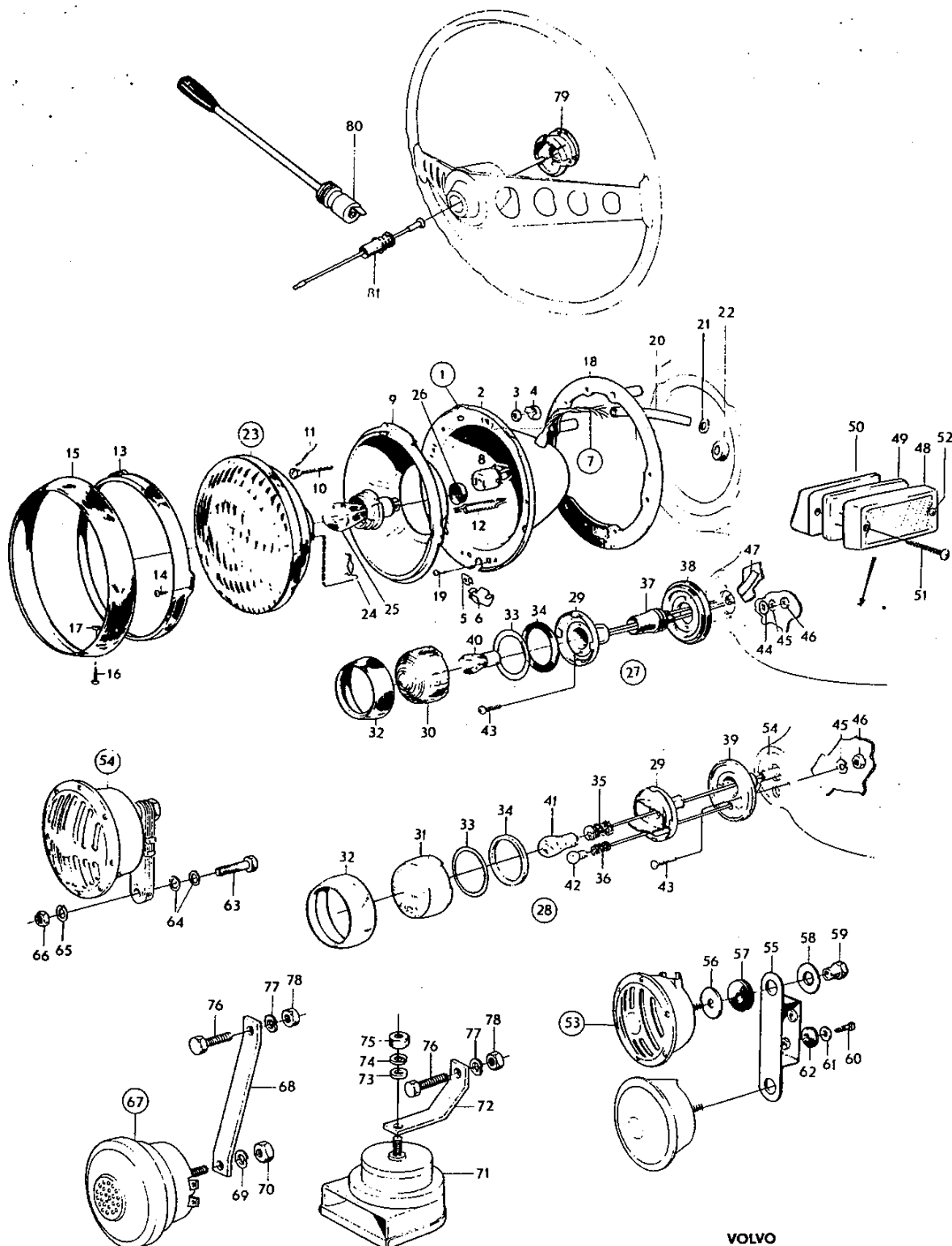
Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		10		Utgåva Issue		9	
				Strålkastare, blinklyktor, signalhorn, signaldetaljer		Headlamps, flashers, horn, components	
						Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
43	4	Skruv		Screw		192010-7	1)
	4	Skruv		Screw		S E S	1,2)
44	4	Bricka		Washer		940090-4	
45	4	Låsbricka		Lock washer		941738-7	192637-
46	4	Mutter		Nut		955844-6	
47	4	Plastslang, d = 6, D = 8		Plastic cover, d = 6, D = 8		185500-6	3) l = 650
	4	Plastslang, d = 6, D = 7		Plastic cover, d = 6, D = 7		190198-2	4) l = 130
	2	Plastslang, d = 8, D = 9		Plastic cover, d = 8, D = 9		185501-4	4)
48	2	Sidoreflex		Side reflector		673242-4	5)
49	2	Packning		Gasket		673244 0	5)
50	1	Mellanlägg, V		Spacer, L		673448-7	5)
	1	Mellanlägg, H		Spacer, R		673449-5	5)
51	2	Skruv		Screw		943114-9	5) l = 45
52	2	Skruv		Screw		106942-6	5) l = 30
53	1	Signalhorn, låg ton		Horn, low tone		238686-0	6) Bosch: HO/EDG 12 (10/9)
	1	Signalhorn, hög ton		Horn, high tone		240990-2	6) Bosch: HO/EDG 12 (11/9) 238685
54		Signalhorn, starkton		Horn, loud blast		238714-0	6) Bosch: HO/FSA 12/27
		. Se grupp 10		. See Group 10			
55	1	Konsol		Bracket		664474-4	
56	2	Bricka		Washer		18702-1	
57	2	Gummibussning		Rubber bushing		66089-1	
58	2	Bricka		Washer		191130-4	
59	2	Mutter		Nut		191098-3	
60	2	Skruv		Screw		955658-0	6)
61	2	Bricka		Washer		192341-6	120060-
62	4	Gummibussning		Rubber bushing		87841-3	
63	1	Skruv		Screw		955676-2	3/8"-24UNF x 32
64	2	Bricka		Washer		940097-9	
65	1	Fjäderbricka		Spring washer		940108-4	
66	1	Mutter		Nut		955848-7	
67	1	Signalhorn, låg ton		Horn, low tone		671194-9	7) Ers av 678841
68	1	. Konsol		. Bracket		S E S	7)
69	1	. Fjäderbricka		. Spring washer		955921-2	7)
70	1	. Mutter		. Nut		955782-8	7)

1. Skruven fastnitad i lamphållaren.
Screw riveted in bulb socket.
Vis fixée au boîtier de lampe.
Die Schraube im Lampenhalter festgenietet.
El tornillo está remachado en el portalamparas.
2. Ch 8984-, incl 8977-8978.
3. Ch 6001-18252.
4. Ch 18253-.
5. USA, Canada ch 25500-.
6. Ch-12499, excl 12441.
7. Ch 12500-20145, incl 12441.



Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	12	Utgåva Issue	10	Strölkastare, blinklyktor, signalhorn, signaldetaljer	Headlamps, flashers, horn, components		
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
71	1	Signalhorn, hög ton		Horn, high tone		670923-2	1, 2) 955921
72	1	Konsol		Bracket		671086-7	
73	1	Bricka		Washer		955894-1	
74	1	Fjäderbricka		Spring washer		955949-3	
75	1	Mutter		Nut		955782-8	
	1	Signalhorn, låg ton		Horn, low tone		678841-8	2)
	1	. Konsol		. Bracket		676660-4	
	1	. Bricka		. Washer		678883-0	
	1	. Mutter		. Nut		955782-8	
76	1	Skruv		Bolt		955524-4	1) I = 19
	1	Skruv		Bolt		940159-7	1) I = 32
	2	Skruv		Bolt		955524-4	2) I = 19
77	2	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	1, 2)
78	2	Mutter		Nut		955826-3	1, 2)
79	1	Signalknapp		Horn button		664477-7	3)
	1	Ratt med signalring, kompl ..		Steering wheel and horn ring, cpl			4) Se grupp 6
		Kontaktdetaljer		Contact components			
80	1	Omkopplare, signalhorn		Switch, horn		664478-5	5)
81	1	Signalledning, ratt-styrkolonn ..		Horn cable, steering wheel-steering column		665212-7	3)
	1	Signalledning, ratt-styrkolonn ..		Horn cable, steering wheel-steering column		673478-4	4)
	1	Ledningsknippe, signalhorn ..		Cable harness, horn			1, 2) Se sida 34
	1	Relä, signalhorn		Relay, horn			Se sida 26

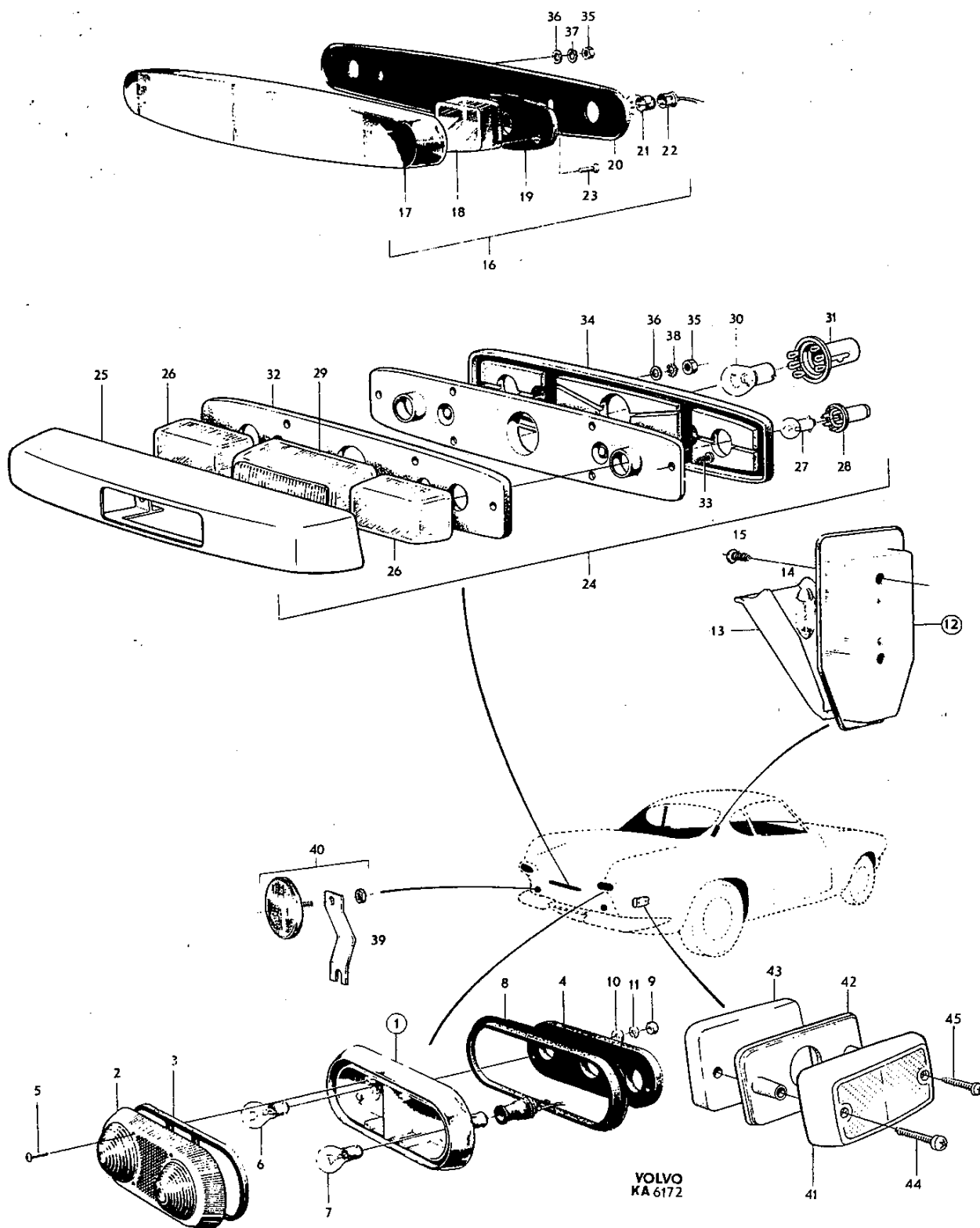
1. Ch 12500-20145, incl 12441.
2. Ch 20146-.
3. Ch-25499.
4. Ch 25500-.
5. Ch-12499, excl 12441.



Grupp Group		P 180 (B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	14	Utgåva Issue	10	Stopp- och baklyktor, inner- och nummerplåtsbelysning	Stop and tail lamps, interior and number plate illumination
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Stopp- och baklykta, V	Stop and tail lamp, L	664491-8	1) Alt 1
	1	Stopp- och baklykta, V	Stop and tail lamp, L	668400-5	2) Alt 2 668120-
	1	Stopp- och baklykta, H	Stop and tail lamp, R	664492-6	1) Alt 1
	1	Stopp- och baklykta, H	Stop and tail lamp, R	668401-3	2) Alt 2 668121-
2	2	. Glas	. Lens	664496-7	1) Röd
	2	. Glas	. Lens	668399-9	2) Röd/gul 668877-
3	2	. Gummipackning	. Rubber gasket	664498-3	
4	4	. Gummipackning	. Rubber gasket	664505-5	
5	8	. Skruv	. Screw	192020-6	
6	2	. Glödlampa	. Bulb	277728-2	BAY15d 12V 20/5W 102061
7	2	. Glödlampa	. Bulb	277724-1	BA15s 12V 20W 191239-
8	2	Gummipackning	Rubber gasket	665046-9	
9	4	Mutter	Nut	955844-6	
10	4	Bricka	Washer	940090-4	Tid utf
11	4	Fjäderbricka	Spring washer	955918-8	
12	2	Innerbelysning	Courtesy lamp	668417-9	664649-
13	2	. Glas	. Lens	668418-7	664651-
14	2	. Glödlampa	. Bulb	277713-4	S8 12V 5W 11495-
15	4	Skruv	Screw	955118-5	955117-
	1	Strömställare, innerbelysning ...	Switch, courtesy lamp		Se sida 24
16	1	Nummerplåtsbelysning	Number plate illumination	665449-5	Ch-4199
17	1	. Hus	. Housing	665450-3	
18	2	. Glas	. Lens	665451-1	
19	2	. Packning	. Gasket	665452-9	
20	1	. Packning	. Gasket	665454-5	
21	2	. Glödlampa	. Bulb	277705-0	BA9s 12V 6W 192091-
22	2	. Lamphållare	. Bulb socket	665455-2	
23	3	. Skruv	. Screw	955125-0	
24	1	Nummerplåtsbelysning	Number plate illumination	668111-8	Ch 4200-
25	1	. Hus	. Housing	668122-5	
26	2	. Glas	. Glass	668113-4	
27	2	. Glödlampa	. Bulb	277705-0	BA9s 12V 6W 192091-
28	2	. Lamphållare	. Bulb socket	665455-2	
29	1	. Glas	. Glass	668112-6	
30	1	. Glödlampa	. Bulb	277724-1	BA15s 12V 20W 191239-
31	1	. Lamphållare	. Bulb socket	668118-3	
32	1	. Packning	. Gasket	668114-2	
33	6	. Skruv	. Screw	955118-5	
34	1	. Packning	. Gasket	668116-7	

1. Alt 1 med rött glas, för nordamerikanska marknaderna.
Alt 1 with red lens, for the North American markets.
Alt 1 avec verre rouge, pour le marchés d Amérique du Nord.
Alt 1 mit rotem Glas, für den nordamerikanischen Markt.
Alt 1 con cristal color tinto, para el mercado norteamericano.

2. Alt 2 med rött och gult glas, för övriga marknader.
Alt 2 with red and yellow lens, for all other markets.
Alt 2 avec verre rouge et jaune, pour autres marchés.
Alt 2 mit rotem und gelbem Glas, für übrige Märkte.
Alt 2 con cristal color tinto y amarillo, para mercados restantes.



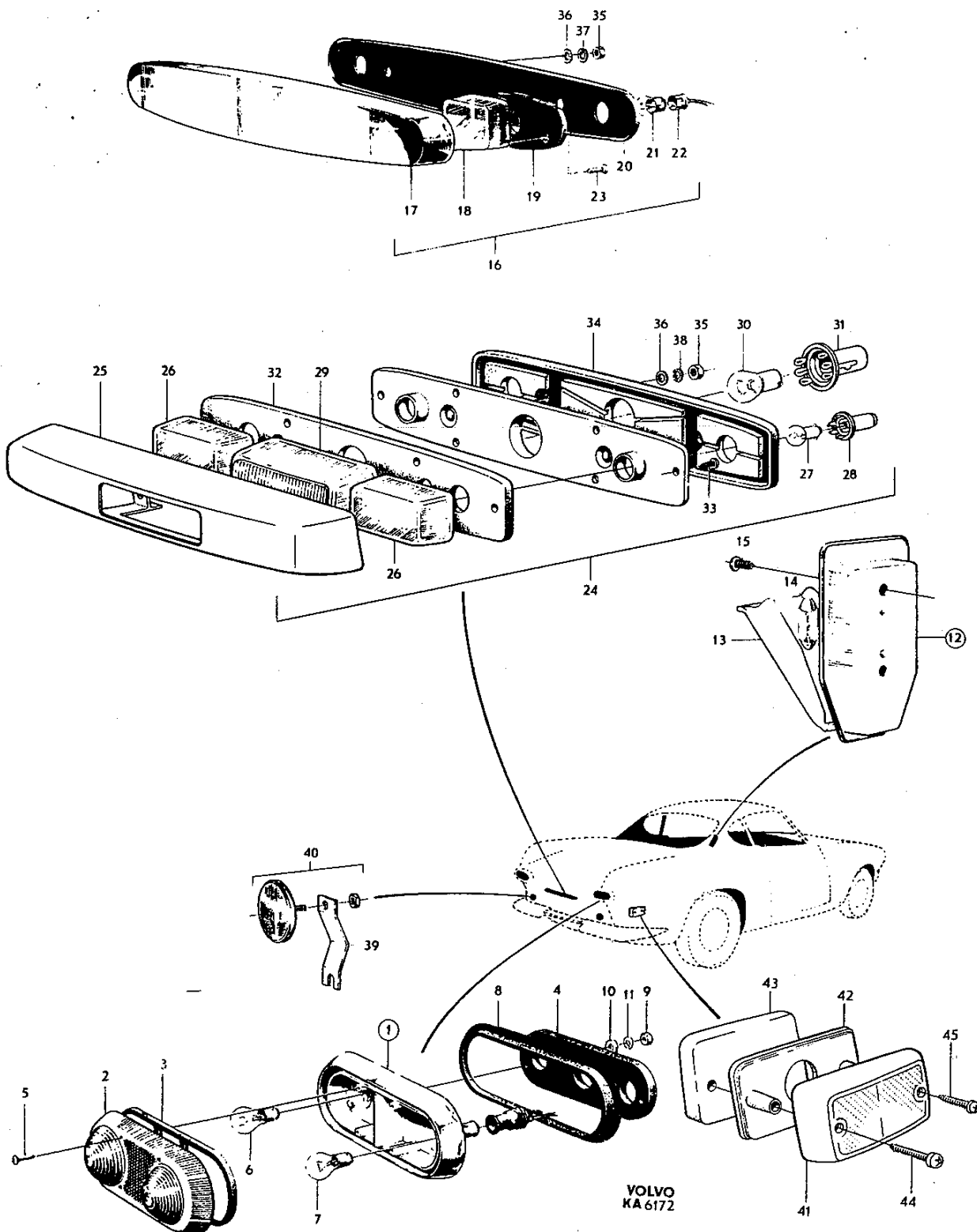
Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page	15:2	Utgåva Issue	5	Stopp- och baklyktor, inner- och nummerplåtsbelysning	Stop and tail lamps, interior and number plate illumination	Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
35	2	Mutter		Nut		955844-6	
36	2	Bricka		Washer		940090-4	Tid utf
37	2	Fjäderbricka		Spring washer		955918-8	Ch-4199
38	2	Låsbricka		Lock washer		941738-7	Ch 4200-. 192637-
	1	Platta för nummerplåt		Plate for number plate			Se grupp 8
39	2	Konsol		Bracket		667339-6	1,2)
	1	Konsol, V		Bracket, L		668428-6	1,3)
	1	Konsol, H		Bracket, R		668429-4	1,3)
40	2	Reflex		Reflector		656086-6	1)
	2	. Bricka		. Washer		191150-2	
	2	. Mutter		. Nut		955781-0	
	2	Hylsa för skruv och mutter ..		Sleeve for bolt and nut		654505-7	3)
41	2	Sidoreflexer		Side reflector		673243-2	4)
42	2	Packning		Gasket		673244-0	4)
43	1	Mellanlägg, V		Spacer, L		673449-5	4)
	1	Mellanlägg, H		Spacer, R		673448-7	4)
44	2	Skruv		Screw		943114-9	4) l = 45
45	2	Skruv		Screw		106942-6	4) l = 30

1. Svenska marknaden.
Swedish market.
Marché suédois.
Schwedischer Markt.
Mercado sueco.

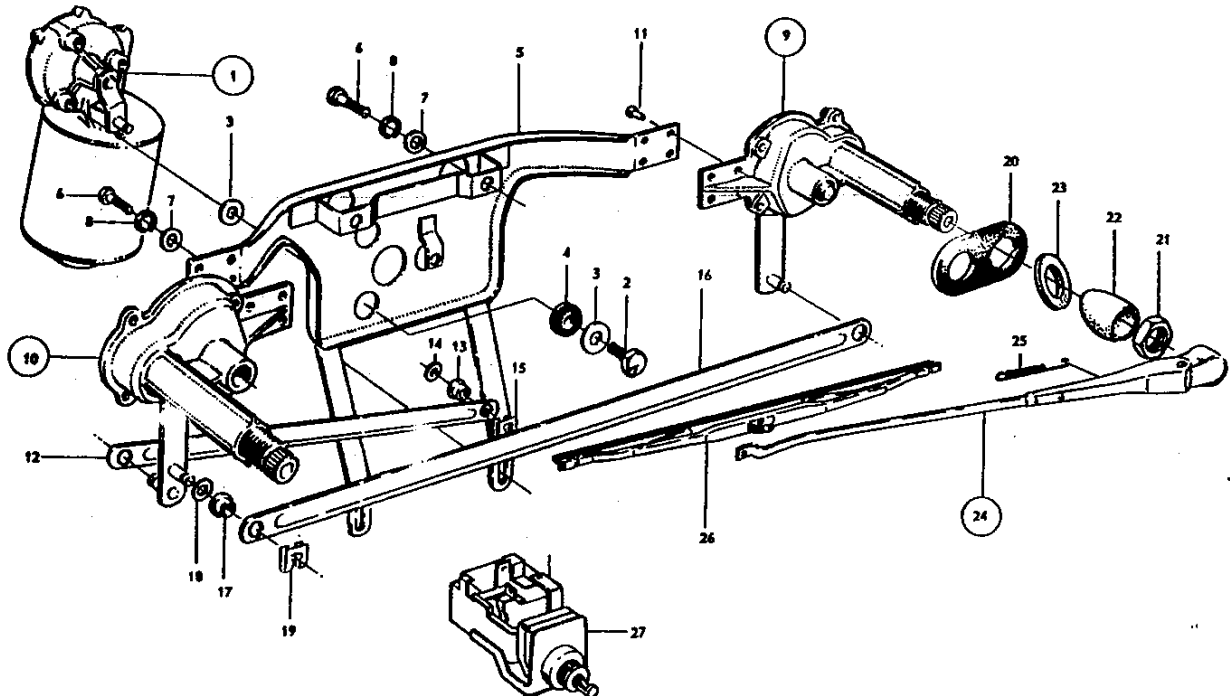
2. Ch-12499, excl 12441.

3. Ch 12500-, incl 12441.

4. USA, Canada, ch 25500-.

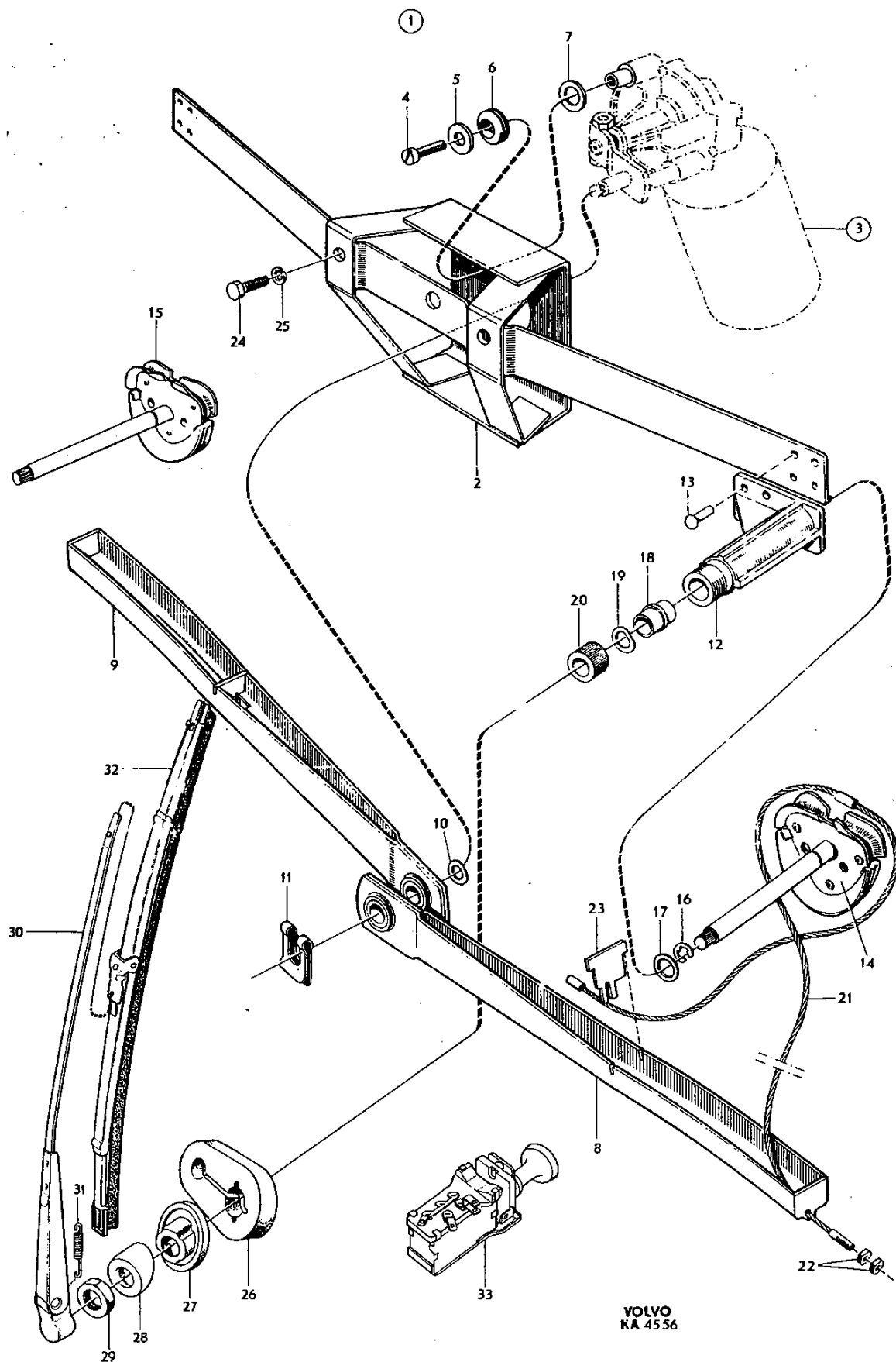


Grupp Group		3		P 180 (B18)			VOLVO	
Sida Page		16	Utgåva Issue	9	Vindrutetorkare	Auto-Lite	Windscreen wipers	Reservdelskatalog Parts catalogue
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning			Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Vindrutetorkarmotor			Windscreen wiper motor		662101-5	1) Auto-Lite: EMP 4001
		. Det se sid 18			. Components, see page 18			
2	3	Skruv			Screw		190355-8	1)
3	3	Bricka			Washer		192287-1	1) 6,5 x 16 x 1,5+20095
	3	Bricka			Washer		120096-5	1) 8,5 x 18 x 1,5
4	3	Gummibussning			Rubber bushing		43138-7	1)
5	1	Konsol			Bracket		665268-9	1) Lagerföres ej
6	4	Skruv			Screw		955637-4	1)
7	2	Bricka			Washer		955893-3	Ch - 12176
8	4	Fjäderbricka			Spring washer		955920-4	1)
9	1	Växelhus, V			Gear housing, L		654582-6	1)
10	1	Växelhus, H			Gear housing, R		654583-4	1)
		. Se grupp 10			. See Group 10			
11	8	Nit			Rivet		190672-6	1)
12	1	Drivlänk			Drive link		654537-0	1)
13	2	Bussning			Bushing		656894-3	1)
14	1	Bricka			Washer		61544-3	1)
15	2	Låsbricka			Lock washer		94641-8	1)
16	1	Parallellänk			Parallel link		654538-8	1)
17	2	Bussning			Bushing		656894-3	1)
18	1	Bricka			Washer		61544-3	1)
19	2	Låsbricka			Lock washer		94641-8	1)
20	2	Packning			Gasket		660397-1	654584
21	2	Mutter, förkromad			Nut, chromed		190371-5	1)
22	2	Skyddshylsa			Protector sleeve		664607-9	1)
23	2	Gummipackning			Rubber gasket		669796-5	1) 664608
24	1	Torkarm, V			Wiper arm, L		665636-7	1)
	1	Torkarm, H			Wiper arm, R		665637-5	1)
25	2	. Fjäder			. Spring		673802-5	95514
26	2	Torkarblad			Wiper blade		665638-3	1)
	2	. Gummibläd			. Rubber blade		S E S	
27	1	Strömställare			Switch			Se sida 24



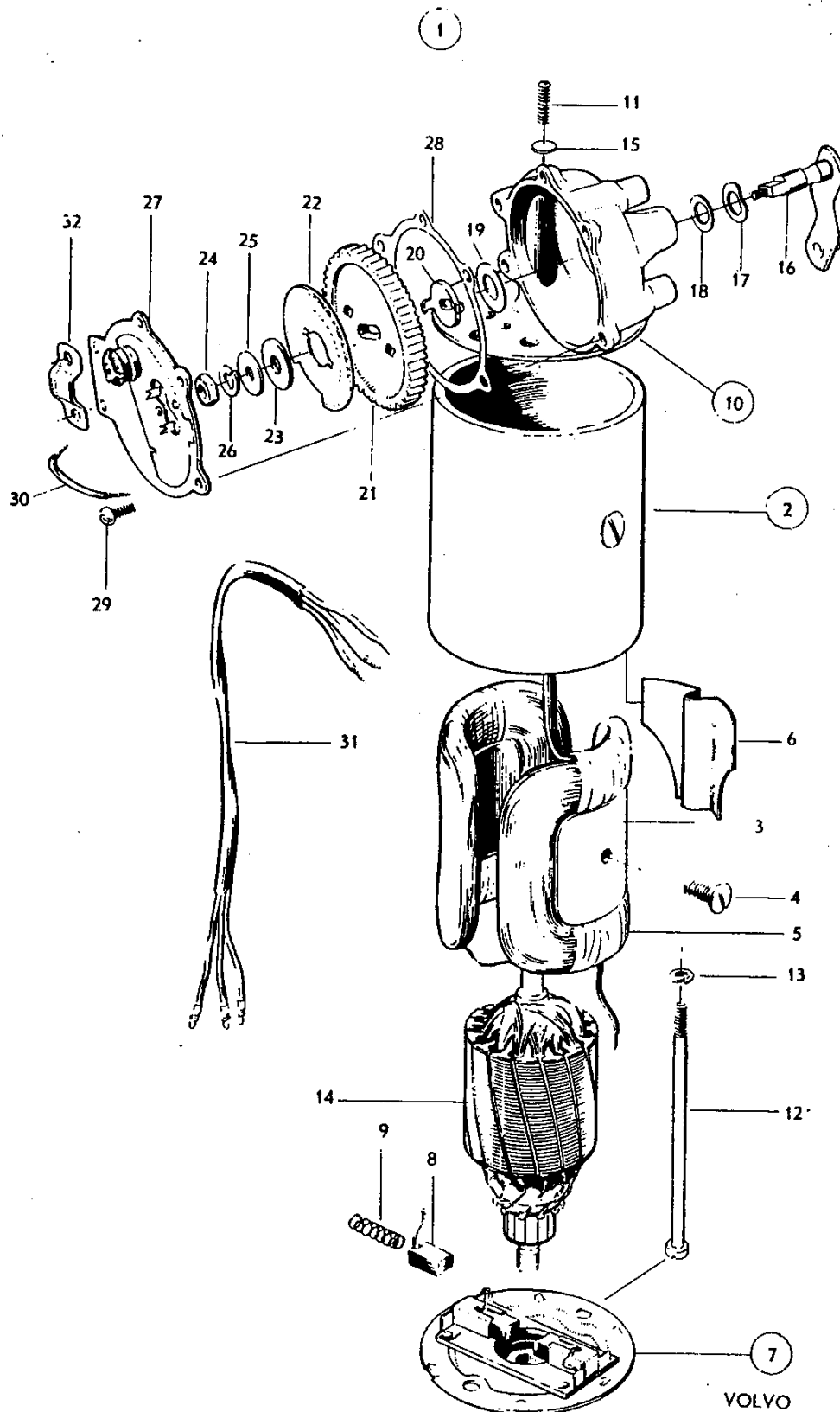
Grupp Group		P 180(B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	17:2	Utgåva Issue	4	Vindrutetorkare Electrolux Windscreen wiper	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Vindrutetorkare	Windscreen wiper	671724-3	1)
2	1	. Konsol	. Bracket	S E S	
3	1	. Vindrutetorkarmotor	. Windscreen wiper motor	671918-1	
		. . Det se sida 19:2	. . Components, see page 19:2		
4	3	. Skruv	. Screw	956076	72166-
5	3	. Bricka	. Washer	671937-1	
6	3	. Bussning	. Bushing	671938-9	
7	3	. Bricka	. Washer	955895-8	
8	1	. Länkarm, V	. Link arm, L	671912-4	
9	1	. Länkarm, H	. Link arm, R	671913-2	
10	1	. Fjädrande bricka	. Resilient washer	S E S	
11	1	. Spärryttare	. E-clamp	671914-0	
12	2	. Lagerhus	. Bearing housing	681968-4	
13	8	. Nit	. Rivet	S E S	M3 x 8
14	1	. Linrulle med axel, V	. Cable roller with shaft, L	671906-6	
15	1	. Linrulle med axel, H	. Cable roller with shaft, R	671907-1	
16	2	. Spärryttare	. E-clamp	951670-9	
17	2	. Bricka	. Washer	671908-2	
18	2	. Distanshylsa	. Spacer sleeve	671909-0	
19	2	. Fjädrande bricka	. Resilient washer	671910-8	
20	2	. Fästhylsa	. Anchorage sleeve	671911-6	
21	2	. Wire	. Cable	671915-7	
22	4	. Mutter	. Nut	671916-5	
23	2	. Fästplåt	. Anchorage plate	671917-3	
24	2	Skruv	Screw	955637-4	1)
25	2	Fjäderbricka	Spring washer	955920-4	1)
26	2	Packning	Gasket	660397-1	1)
27	2	Gummipackning	Rubber gasket	669796-5	1)
28	2	Skyddshylsa	Guard sleeve	664607-9	1)
29	2	Mutter	Nut	190371-5	1)
30	1	Torkarm, V	Wiper arm, L	665636-7	1, 2)
	1	Torkarm, V	Wiper arm, L	673191-3	3)
	1	Torkarm, H	Wiper arm, R	665637-5	1, 2)
	1	Torkarm, H	Wiper arm, R	673192-1	3)
31	2	. Fjäder	. Spring	673802-5	95514-
31A	2	. Hållare	. Retainer	673803-3	
32	2	Torkarblad	Wiper blade	665638-3	1, 2)
	2	Torkarblad	Wiper blade	673193-9	3)
	2	. Gummiblاد	. Rubber blade	S E S	
33	1	Strömställare	Switch		Se sida 24

- Ch 14600-, incl 14235, 14342-14343, 14347-14353, 14373-14382, 14520, 14524-14525, 14544, 14550, 14579-14580, 14583, 14589-14590.
- Höglanspolerad.
Bright.
Brillant.
Hochglanzpoliert.
Pulido al brillo.
- Matterad.
Matt.
Mat.
Mattiert.
Opaco.

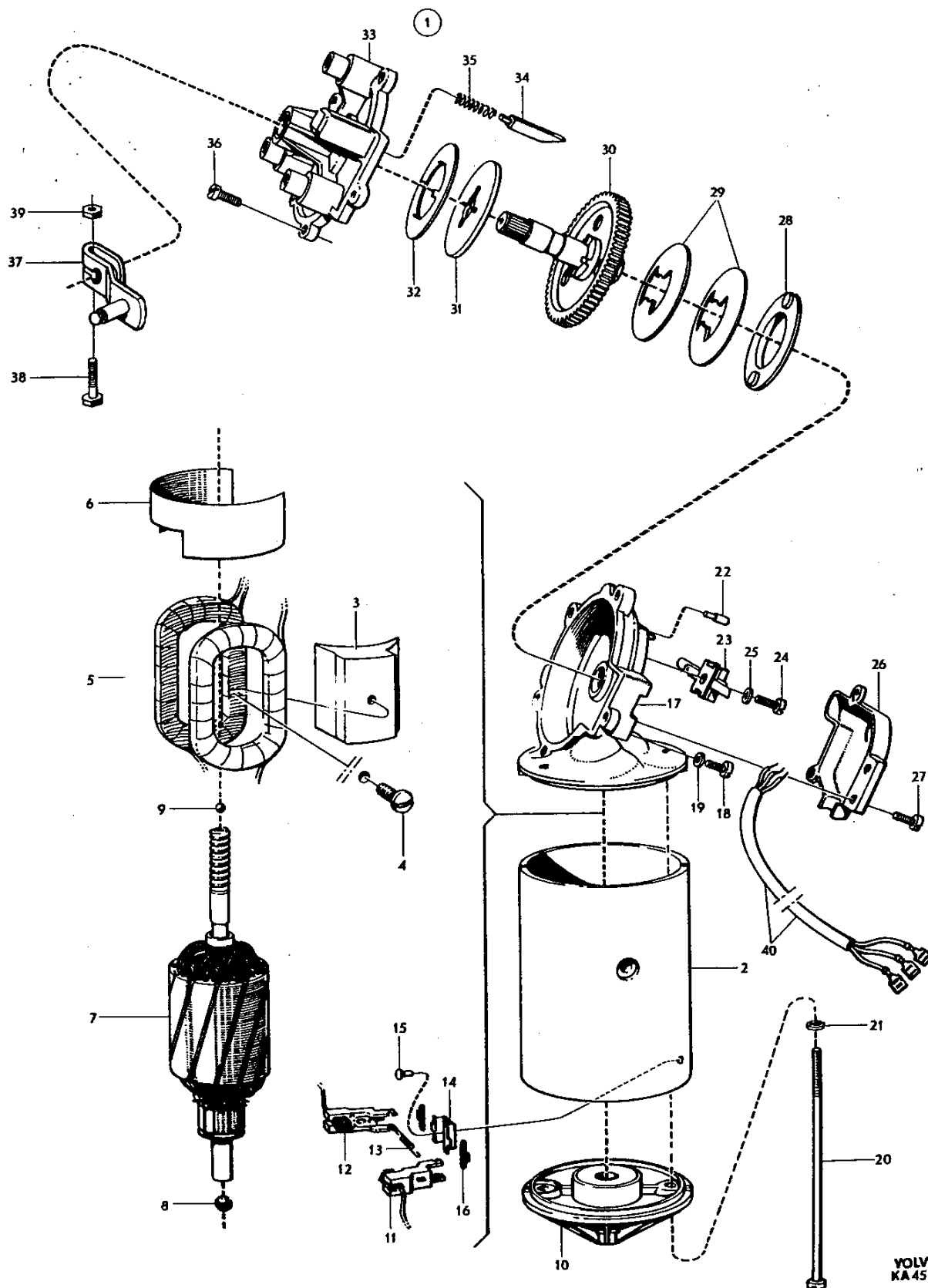


Grupp Group 3			P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page 18	Utgåva Issue 9		Vindrutetorkarmotor	Windscreen wiper motor	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Vindrutetorkarmotor	Windscreen wiper motor	662101-5	Auto Lite: EMP 4001
2	1	. Hus	. Housing	S E S	
3	2	. . Polsko	. . Pole terminal	S E S	
4	2	. . Skruv	. . Screw	656732-5	
5	1	. . Fältlindning	. . Field winding	-	662621
6	1	. . Isolerremsa	. . Insulating strip	656734-1	
7	1	. Lagersköld	. End frame	662622-0	
8	1	. . Elborste, märkt EPT - 12	. . Carbon brush, marked EPT - 12	662623-8	
	1	. . Elborste, märkt EPW - 12	. . Carbon brush, marked EPW - 12	662624-6	
9	2	. Borstfjäder	. Brush spring	656737-4	
10	1	. Lagersköld	. End frame	656738-2	
11	1	. . Justerskruv	. . Adjuster screw	951271-6	
12	2	. Skruv	. Screw	656749-9	
	2	. Fjäderbricka	. Spring washer	955918-8	906985
14	1	. Rotor	. Rotor	662625-3	
15	1	. Nylonbricka	. Nylon washer	190778-1	
16	1	. Axel	. Shaft	656739-0	
17	1	. Bricka	. Washer	120164-9	
18	1	. Isolerbricka, yttre	. Insulating washer, outer	190777-3	
19	1	. Isolerbricka, inre	. Insulating washer, inner	656755-6	
20	1	. Bricka	. Washer	656740-8	
21	1	. Kugghjul	. Gear	656741-6	
22	1	. Kontaktplatta	. Contact plate	662626-1	
23	1	. Isolerbricka	. Insulating washer	656756-4	
24	1	. Mutter	. Nut	951742-6	
25	1	. Bricka	. Washer	955893-3	906824
26	1	. Fjäderbricka	. Spring washer	955920-4	906988
27	1	. Lock	. Cover	662627-9	
28	1	. Packning	. Gasket	656744-0	
29	5	. Skruv	. Screw	667341-2	656745
30	1	. Förbindningsledning	. Union cable	656746-5	1)
31	1	. Anslutningsledning	. Connecting cable	656747-3	Ch -50.
	1	. Anslutningsledning	. Connecting cable	667343-8	Ch 51-
32	1	. Klammer	. Clamp	656748-1	

1. Lagerföres ej. Anskaffas och tillverkas lokalt.
 Not stocked. Procure and modify locally.
 N'est pas stocké. A se procurer et à fabriquer sur place.
 Nicht lagervorrätig. Wird örtlich angeschafft und hergestellt.
 No lo tenemos en existencia. Se adquiere y se fabrica localmente.

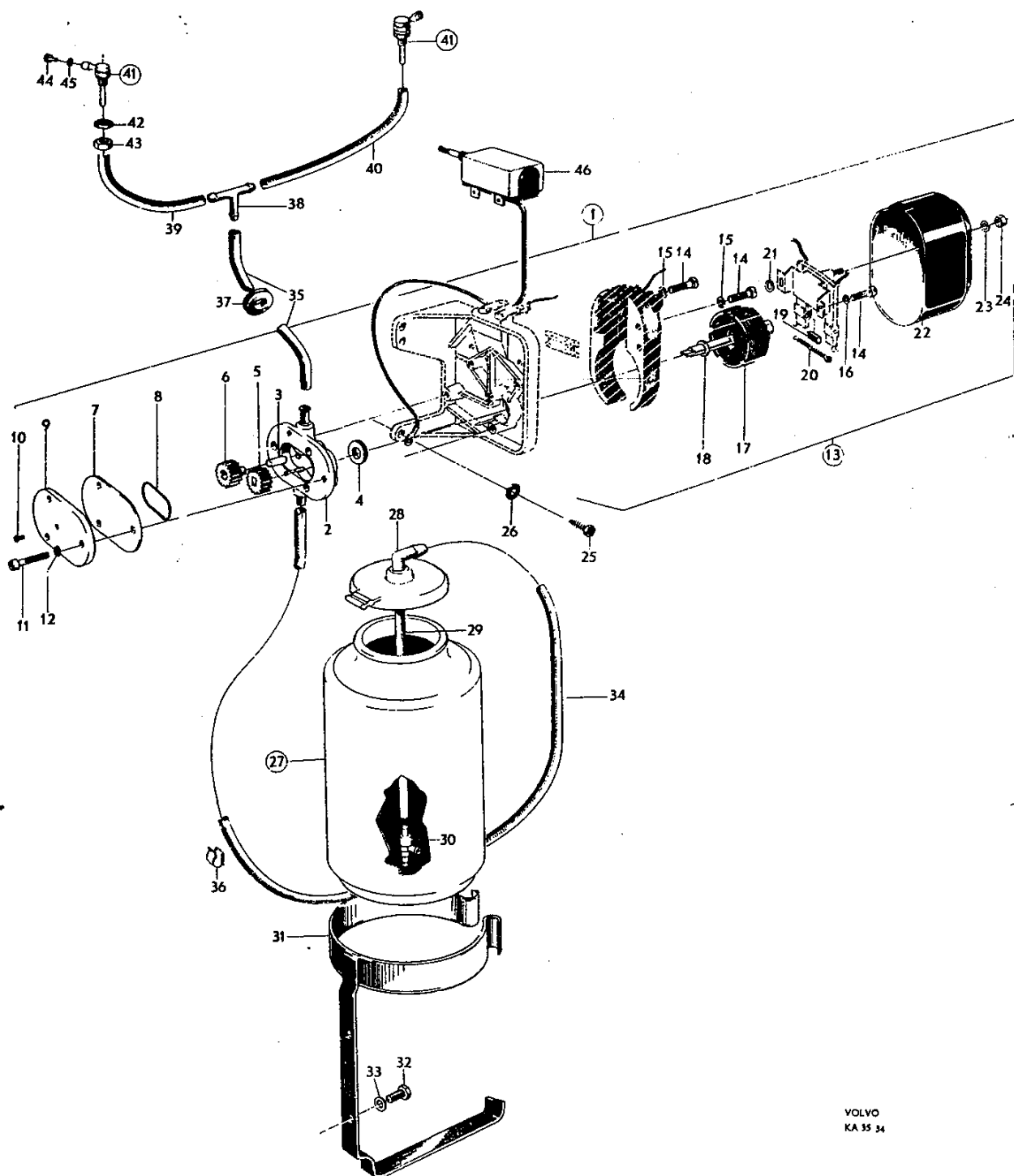


VOLVO
KA1919



Grupp Group 3			P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page 20	Utgåva Issue 11		Vindrutespolare ¹⁾	Windscreen washer ¹⁾	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Pump med motor	Pump with motor	66 1324-4	662454
2	1	. Hus	. Housing	659774-4	
3	1	. Axeltopp	. Shaft pin	343 187-1	659777
4	1	. Tättningsring	. Seal ring	343 188-9	
5	1	. Kugghjul	. Gear	659776-9	
6	1	. Kugghjul	. Gear	662453-0	659777
7	1	. Platta	. Plate	659778-5	
	erf	. Packning	. Gasket	659779-3	Tid utf
8	1	. Tättningsring	. Seal ring	343378-6	Sen utf
9	1	. Lock	. Cover	659780-1	
10	1	. Ställskruv	. Set screw	9155 14-4	659701
11	3	. Skruv	. Screw	956065-7	343221 659775
12	3	. Låsbricka	. Lock washer	955945-1	951692
13	1	. Motor	. Motor	662454-8	2)
14	4	. Skruv	. Screw	659785-0	
15	2	. Fjäderbricka	. Spring washer	9559 16-2	966982
16	2	. Fjäderbricka	. Spring washer	34 1670-8	
17	1	. Rotor	. Rotor	662458-9	
18	1	. Bricka	. Washer	659788-4	
	2	. Elborste	. Carbon brush	662460-5	Tid utf
19	2	. Elborste	. Carbon brush	34 1672-4	Sen utf
20	1	. Fjäder	. Spring	656290-4	343193
21	2	. Distansbricka	. Spacer washer	343 194-7	
22	1	. Kåppa	. Casing	659792-6	
23	1	. Fjäderbricka	. Spring washer	659794-2	Lagerføres ej
24	1	. Mutter	. Nut	955778-6	659793
25	2	Skruv	Screw	955636-6	3)
	2	Skruv	Screw	9555 12-9	4)
26	2	Låsbricka	Lock washer	940155-5	

1. Ch-23599.
 2. Ers av: 1st 661324-4.
 3. Ch -7984 excl 7932, 7964.
 4. Ch 7985-, incl 7932, 7964.



Grupp Group		3		P 180(B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	22:1	Utgåva Issue	7	Vindrutespolare ¹⁾	Windscreen washer ¹⁾	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
27	1	Vattenbehållare		Reservoir	666977-4	2) 659810-
28	1	. Nippel		. Nipple	663641-9	
29	110	. Plastslang		. Plastic hose	192581-7	191574-666980-
30	1	. Backventil		. Check valve	667352-9	659540-
31	1	Konsol		Bracket	659809-8	
32	2	Skruv		Screw	192285-5	3) 192010-
	2	Skruv		Screw	950021-6	4)
33	2	Fjäderbricka		Spring washer	955918-8	
34	175	Plastslang		Plastic hose	192581-7	191574-662475-
35	975	Plastslang		Plastic hose	192581-7	191574-663772-
36	7	Klammer		Clamp	192248-3	
37	1	Gummibussning, mellanbräde		Rubber bushing, firewall	40136-4	Tid utf D = 12
	2	Gummibussning, mellanbräde		Rubber bushing, firewall	665038-6	Sen utf D = 20
38	1	T-förskruvning		T-union	659248-0	
39	70mm	Plastslang		Plastic hose	192580-9	191574-659246-
40	610	Plastslang		Plastic hose	192580-9	191574-662343-
41	2	Munstycke		Jet	668066-4	665333-
42	2	. Gummibricka		. Rubber washer	665334-9	
43	2	. Mutter		. Nut	668067-2	
44	2	. Skruv		. Screw	670239-3	
45	2	. Bricka		. Washer	670240-1	
46	1	Strömställare		Switch		Se sida 24

1. Ch-23599.

2. Sen utf med snäpplock, som ersätter tid utf med skruvlock.

Late prod with snap cap, replaces early prod type with screw cap.

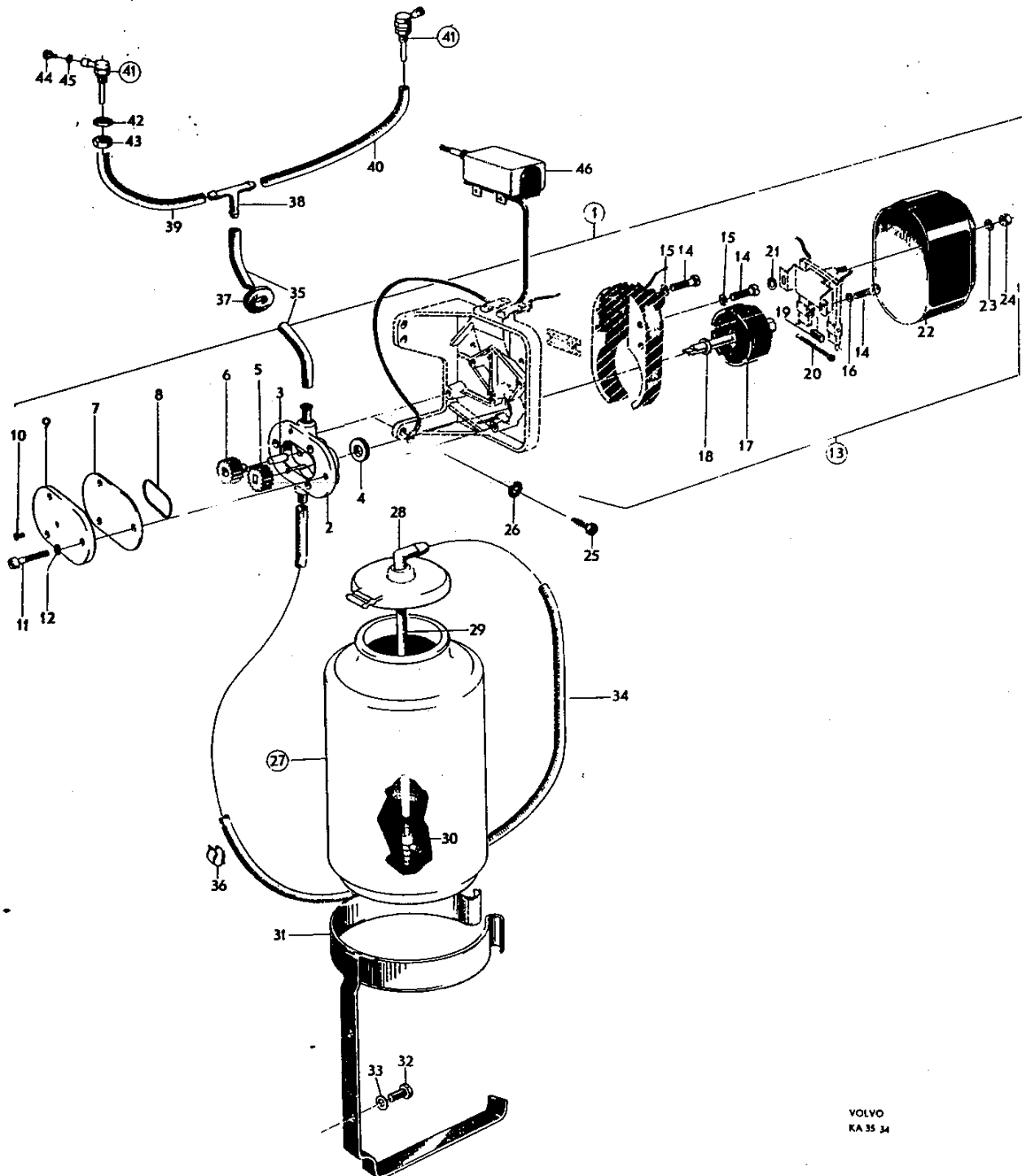
Un nouveau modèle de bouchon à pression remplace l'ancien bouchon vissé.

Spätere Ausführung mit Schnappdeckel, die die frühere Ausführung mit Gewindekappe ersetzt.

Producción posterior con tapa abrazadera, que reemplaza la producción anterior con tapa roscada.

3. Ch - 7984 excl 7932, 7964.

4. Ch 7985 - incl 7932, 7964.



Grupp Group			P 180 (B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	22:3	Utgåva Issue	3	Vindrutespolare 1)	Windscreen washer 1)	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Vindrutespolare		Windscreen washer	671902-5	2) MEAB Lagerföres ej
	1	Vindrutespolare		Windscreen washer	672629-5	2) SWF Lagerföres ej
2	1	. Elmotor med pump, kompl		. Motor with pump, cpl.	673544-3	666201
3	1	. . Medbringare		. . Companion flange	669730-4	3) MEAB 666200
	1	. . Medbringare		. . Companion flange	672737-4	4) MEAB 666204
4	1	. . Pump		. . Pump	666205-0	3) MEAB
	1	. . Pump		. . Pump	673424-8	4) MEAB
	1	. . Pump		. . Pump	681857-9	
4A	1	. . Lock		. . Cover	681856-1	
4B	1	. . Skruv		. . Screw	681858-7	
5	1	. Vattenbehållare		. Reservoir	671723-5	
6	1	Konsol		Bracket	672408-2	
7	3	Skruv		Screw	955137-5	
8	1220	Plastslang		Plastic hose	192581-7	
9	2	Gummibussning, mellanbräde		Rubber bushing, firewall	665038-6	
10	1	T-förskruvning		T-union	659248-9	
11	70mm	Plastslang		Plastic hose	192580-9	
	610	Plastslang		Plastic hose	192580-9	
12	2	Munstycke		Jet	668066-4	
13	2	. Gummibricka		. Rubber washer	665334-9	
14	2	. Mutter		. Nut	668067-2	
15	2	. Skruv		. Screw	670239-3	
16	2	. Bricka		. Washer	670240-1	
17	8	Klammer		Clamp	192248-3	
18	1	Strömställare		Switch		Se sida 24

1. Ch 23600-.

2. Ers av: 1 st 666201-9, 1 st 671723-5.

3. För vindrutespolare med motor märkt Maskin Electro AB.

Windscreen washer and motor marked Maskin Electro AB.

Pour lave-glace équipé du moteur portant la marque Maskin Electro AB.

Für Scheibenspüler mit Motor, Fabrikat Maskin Electro AB.

Para lavaparabrisas con motor marcado "Maskin Electro AB".

4. För vindrutespolare med motor märkt 9090.

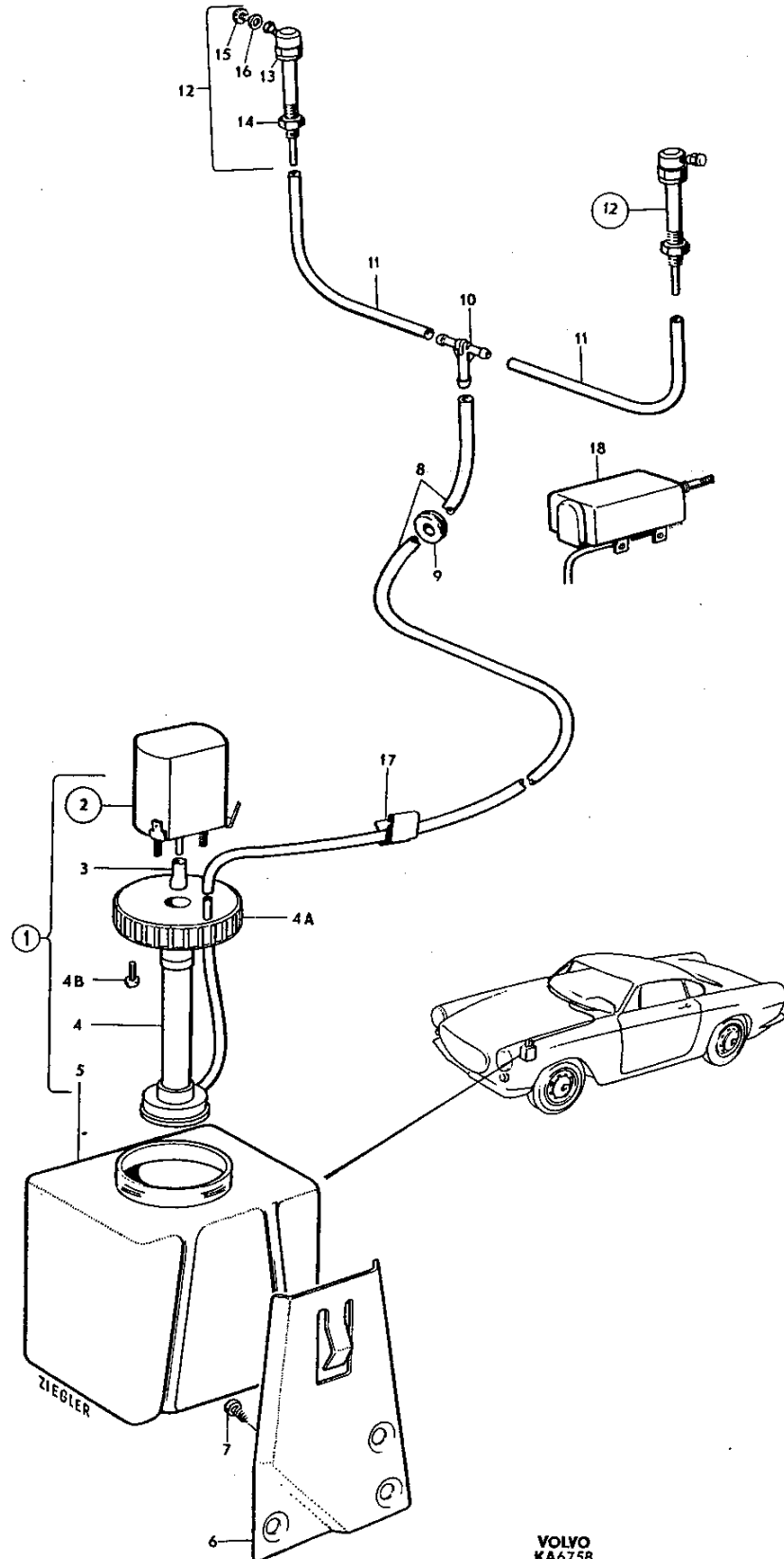
For windscreen washer with motor marked 9090.

Pour lave-glace équipé du moteur portant la marque 9090.

Für Scheibenspüler mit Motor, Fabrikat 9090.

Para lavaparabrisas con motor marcado 9090.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group	3
	Vindrutespolare	Windscreen washer	Utgåva Issue	5
			Sida Page	23



Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	24	Utgåva Issue	9	Strömställare, omkopplare hus för körvisaromkopplare, cigarrettändare, reldar, blinkdon		Switches, directional indicator, switch housing, cigarette lighter, relays, flasher relays	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Strömställare, vindrutetorkare och vindrutespolare		Switch, windscreen wiper and washer		665065-9	1)
	1	Strömställare, vindrutetorkare och vindrutespolare		Switch, windscreen wiper and washer		673221-8	2)
2	1	Knopp		Button		665060-0	
3	1	Mutter		Nut		665210-1	
	1	Mutterbricka		Nut washer		673225-9	2)
	1	Knopp		Button		673102-0	2)
4	1	Prydnadsbricka, "V-tork"		Trim washer, "V-tork"		665213-5	ST
	1	Prydnadsbricka, "Wiper"		Trim washer, "Wipers"		665064-2	1) ET
	1	Prydnadsbricka		Trim washer		667717-3	2)
5	1	Strömställare, ljus		Switch, light		664488-4	1)
6	1	Knopp		Button		665060-0	
7	1	Mutter		Nut		665210-1	
	1	Strömställare, ljus		Switch, light		680092-2	2)
	1	Knopp		Button		673106-1	2)
	1	Mutterbricka		Nut washer		673225-9	2)
	1	Låsbricka		Lock washer		940147-2	2)
	1	Prydnadsbricka		Trim washer		677717-3	2)
8	1	Prydnadsbricka, "Ljus"		Trim washer, "Ljus"		665165-7	ST
	1	Prydnadsbricka, "Lights"		Trim washer, "Lights"		664489-2	1) ET
9	1	Kontrollampa, överväxel		Warning lamp, overdrive		665051-9	3)
10	1	Hållare		Retainer		665818-1	
11	1	Lamphållare		Bulb socket		665790-2	4)
	1	Lamphållare		Bulb socket		665789-4	5)
12	1	Glödlampa		Bulb		277706-8	3) E 10/13 12V 3W +191934
	1	Lins		Lens		663089-1	6) M41
	1	Hylsa		Sleeve		663093-3	6)
	1	Lamphållare		Bulb socket		663094-1	6)
	1	Glödlampa		Bulb		277703-5	6) BA9s 12V 2W +192165-
13	1	Startlås		Ignition switch			Se sida 2

1. Excl USA ch 25500-.

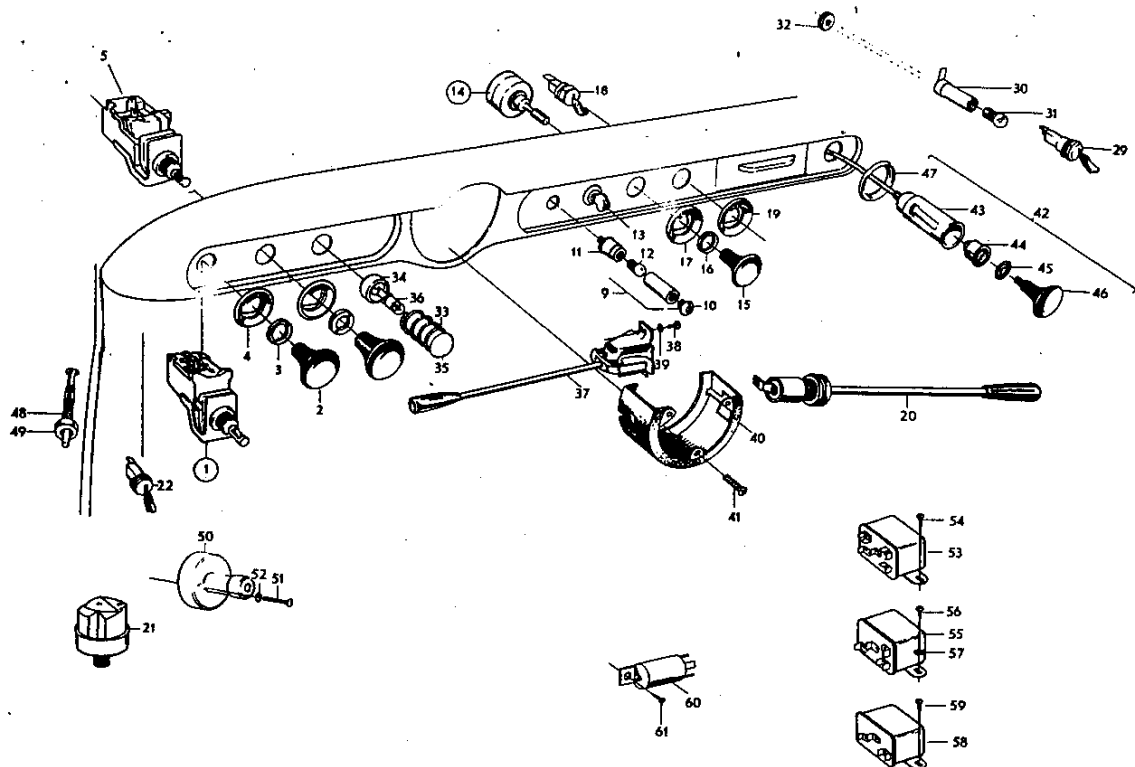
2. USA ch 25500-.

3. Ch-14305, excl 14095, 14105-14109, 14160-14165, 14194-14197, 14201-14211, 14227-14236, 14241-14303.

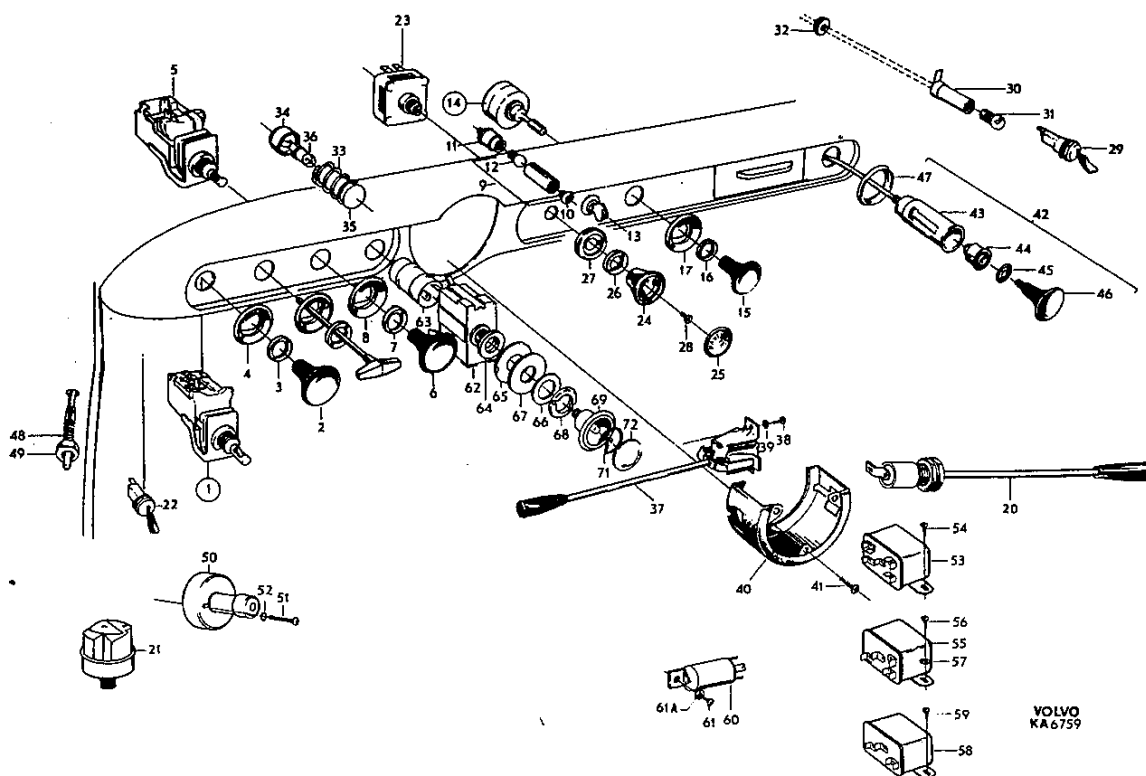
4. Ch-12499, excl 12441.

5. Ch 12441, 12500-14095, 14105-14109, 14160-14165, 14194-14197, 14201-14211, 14227-14236, 14241-14303.

6. Ch 14306-, incl 14095, 14105-14109, 14160-14165, 14194-14197, 14201-14211, 14227-14236, 14241-14303.



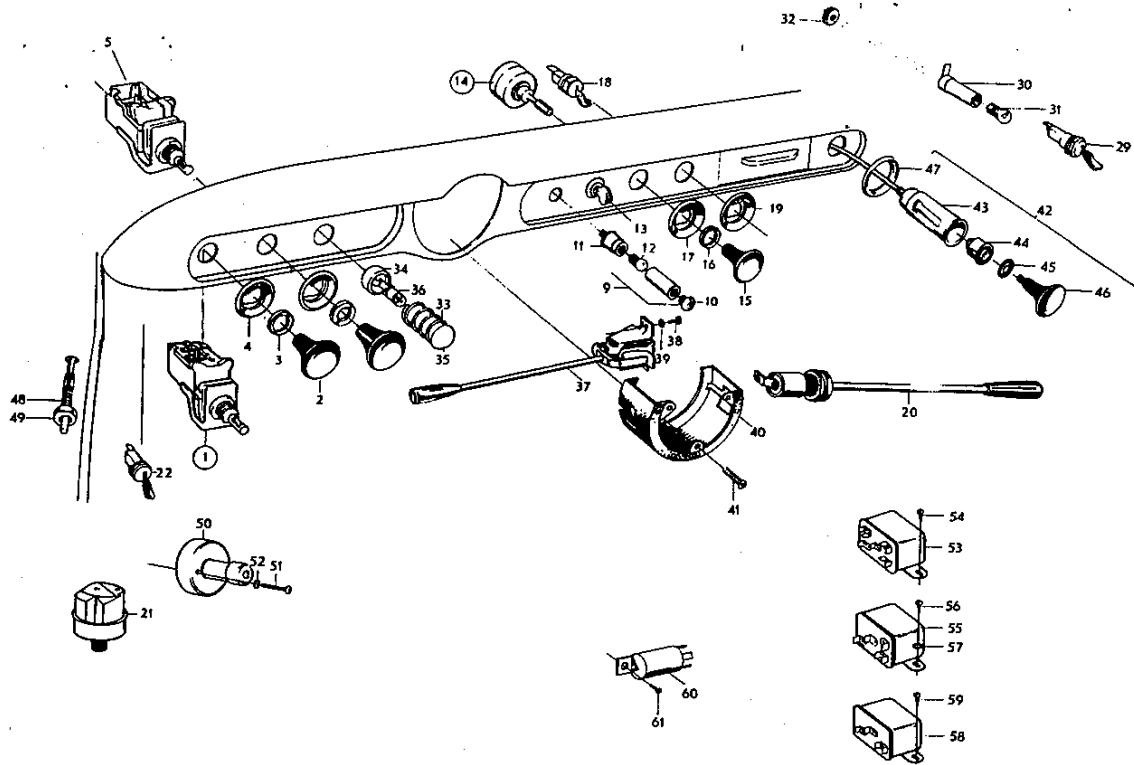
USA, CAN.



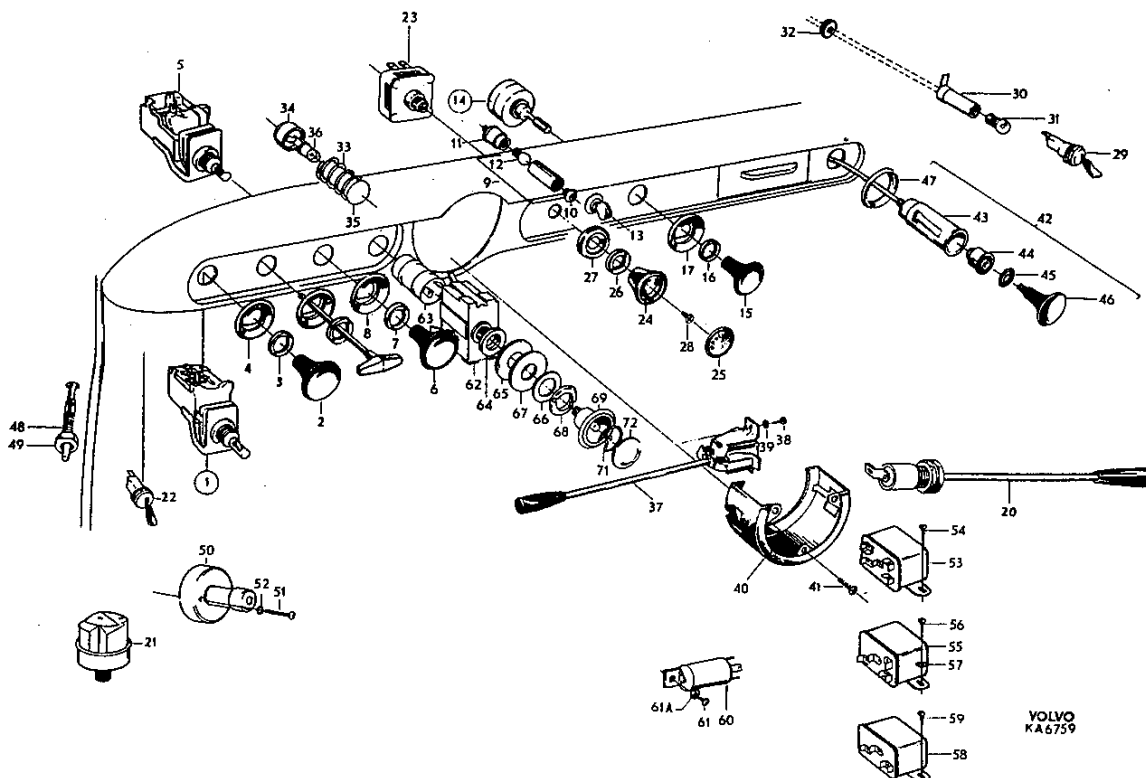
Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		26:1		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Strömställare, omkopplare, hus för körvisaromkopplare, cigarrettändare, reläer, blinkdon		Switches, directional indicator, switch housing, cigarette lighter, relays, flasher relays	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
14	1	Strömställare, bilvärmare		Switch, heater		665061-8	1)
	1	Strömställare, bilvärmare		Switch, heater		673222-6	2)
15	1	Knopp		Button		665060-0	
16	1	Mutter		Nut		665211-9	
	1	Knopp		Button		673108-7	2)
	1	Mutterbricka		Nut washer		673225-9	2)
17	1	Prydnadsbricka, "Fläkt"		Trim washer, "Fläkt"		665166-5	ST
	1	Prydnadsbricka, "Fan"		Trim washer, "Fan"		665063-4	1) ET
	1	Prydnadsbricka		Trim washer		667717-3	2)
18	1	Strömställare, överväxel		Switch, overdrive		665058-4	
19	1	Prydnadsbricka, "Ö-växel"		Trim washer, "Ö-växel"		665135-0	ST — 3) M41
	1	Prydnadsbricka, "O-drive"		Trim washer, "O-drive"		665136-8	ET
20	1	Omkopplare, överväxel		Switch, overdrive		664478-5	4) M41
21	2	Strömbrytare för överväxel och backljus på växellåda		Switch for overdrive and back-up light on gearbox			Se grupp 4
22	1	Strömställare, innerbelysning		Switch, courtesy light		665067-5	
23	1	Reostat, instrumentbelysning		Rheostat, instrument lighting		673427-1	2)
24	1	Knopp, instrumentbelysning		Button, instrument lighting		673115-0	2)
25	1	Bricka		Washer		673114-5	2)
26	1	Mutterbricka		Nut washer		673225-9	2)
27	1	Prydnadsbricka		Trim washer		677717-8	2)
28	1	Skruv		Screw		956162-2	2)
29	1	Strömställare, kartläsningslampa ..		Switch, map riding lamp		665058-4	
30	1	Lamphållare, kartläsningslampa ...		Bulb socket, map riding lamp		665789-4	
31	1	Glödlampa		Bulb		277706-8	E 10/13 12V 3W +91934
32	1	Gummibussning i kaross		Rubber bushing in body		665331-5	
33	1	Fjäder, varningslampa		Spring, warning lamp		673047-7	5) Vst
34	1	Bakstycke, varningslampa		Rear section, warning lamp		673048-5	5) Vst
35	1	Hus, varningslampa		Housing, warning lamp		673049-3	5) Vst
36	1	Glödlampa, varningslampa		Bulb, warning lamp		277703-5	5) Vst BA9s 12V 2W
37	1	Körvisaromkopplare		Directional indicator switch		662533-9	
38	2	Skruv		Screw		940095-3	
39	2	Låsbricka		Lock washer		955946-9	951693
40	1	Hus, körvisaromkopplare		Housing, directional indicator switch ..		665108-7	6)
	1	Hus, körvisaromkopplare		Housing, directional indicator switch ..		665109-5	7)
41	3	Skruv		Screw		955117-7	

1. Excl USA ch 25500-.
2. USA ch 25500-.
3. Ch-12499, excl 12441.
4. Ch 12500-, incl 12441.
5. 2-kr ch 24125-.
6. Vst. Hst ch 5900-.
7. Hst ch-5899.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Strömställare, omkopplare, hus för körvisaromkopplare, cigarrettändare, reläer, blinkdon Switches, directional indicator, switch housing, cigarette lighter, relays, flasher relays	Grupp Group 3	
		Utgåva Issue 2	Sida Page 26:2

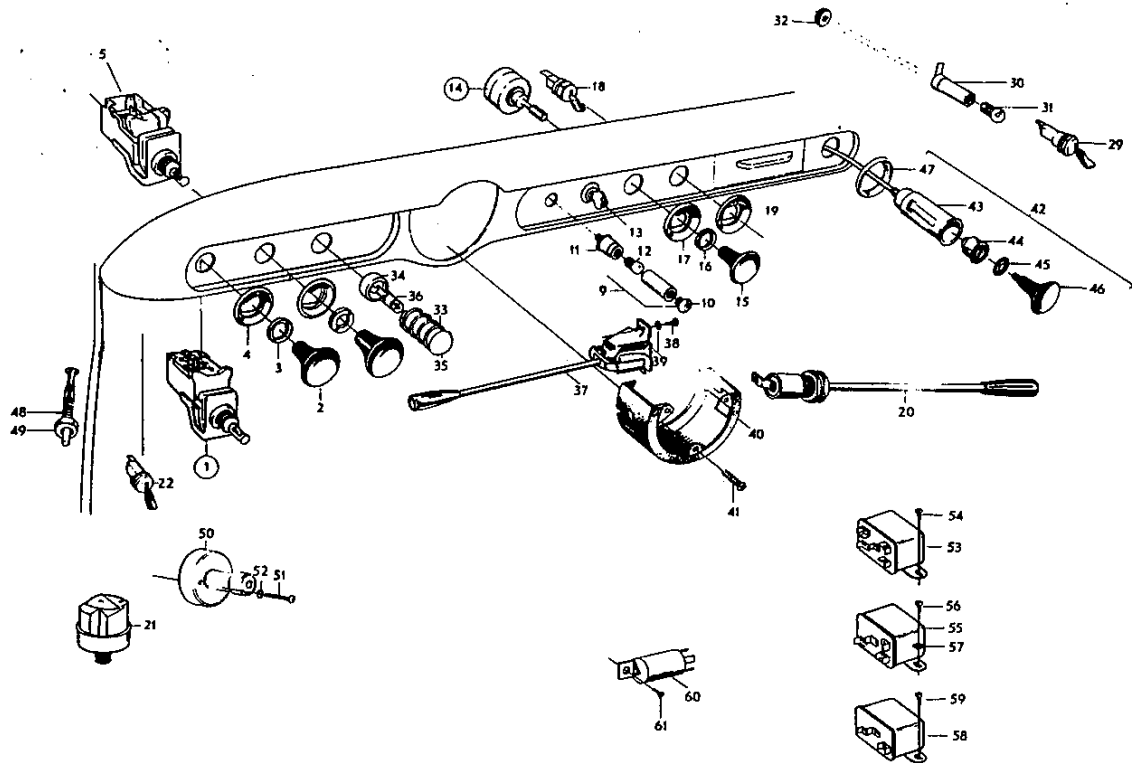


USA, CAN.

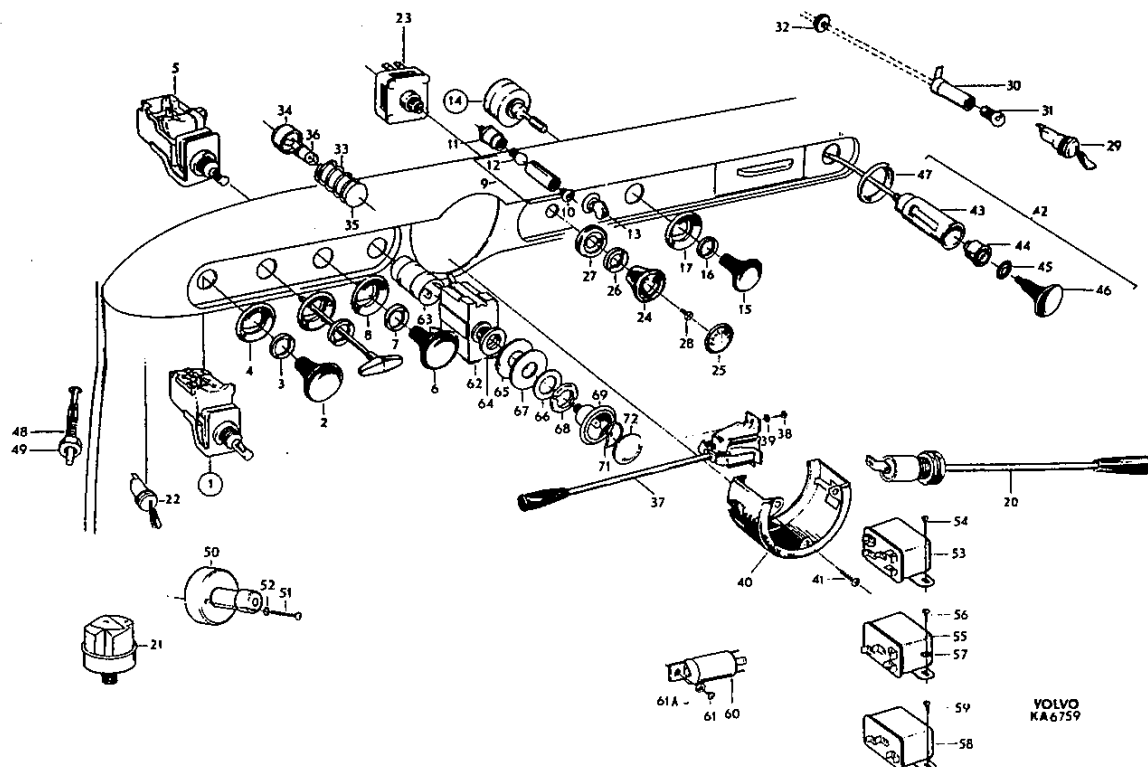


Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		26:3		Utgåva Issue		2	
Strömställare, omkopplare, hus för körvisaromkopplare, cigarrettändare, reläer, blinkdon				Switches, directional indicator, switch housing, cigarette lighter, relays, flasher relays			
Reservdelskatalog Parts catalogue							
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes		
42	1	Cigarrettändare	Cigarette lighter	277238-2	662106		
43	1	. Hylsa	. Sleeve	662118-9			
44	1	. Glödkropp	. Glow element	662108-0			
45	1	. Bricka	. Washer	93554-4			
46	1	. Knopp	. Button	654282-3	1)		
47	1	. Prydnadsbricka	. Trim washer	654444-9			
	1	Knopp	Button	673107-9	2)		
48	2	Dörrkontakt	Door contact	664512-1			
49	2	Mutter	Nut	955847-9			
50	1	Fotomkopplare	Foot-dipper switch	664487-6			
	1	Fotstöd	Foot rest		Se grupp 8		
51	2	Skruv	Screw	192284-8	Vst Nr 10-32 UNF x 25,4		
	2	Skruv	Screw	955177-1	Hst 8 10 x 25		
52	2	Låsbricka	Lock washer	955946-9			
53	1	Relä, signalhorn	Relay, horn	665681-3	Ch-12499		
54	3	Skruv	Screw	955127-6			
	1	Låsbricka, jordning	Lock washer, earth	955945-1			
55	1	Relä, överväxel	Relay, overdrive	665265-5	3)		
	1	Relä, överväxel	Relay, overdrive	679337-6	4,5) M41-670949-		
	4	Skruv, tid utf	Screw, early prod	955127-6	B 8 x 12 -106946-		
56	1	Skruv, sen utf	Screw, late prod	955138-3	B 10 x 12 M41		
57	1	Låsbricka	Lock washer	955946-9	4,5) M41		
58	1	Relä, strålkastare	Relay, headlamps	665298-6			
59	2	Skruv, tid utf	Screw, early prod	192010-7	MLS Nr 10-32 UNFx 12,7		
	2	Skruv, sen utf	Screw, late prod	950021-6	Nr 10-24 UNC x 12,7		
60	1	Blinkdon, blinklyktor	Flasher relay, directional indicators ...	664708-5	1)		
61	1	Skruv	Screw	190896-1	1)		
	1	Skruv	Screw	955138-3	6) Ch 26842-		
61A		Bricka	Washer	955893-3	6) Ch 26842-		
		Bricka	Washer	673380-2	2)		
62	1	Strömställare, varningsblinkers ...	Switch, warning flasher	673389-3	2)		
63	1	Blinkdon, blinklykta	Flasher relay, directional indicators ...	673385-1	2)		
64	1	Bricka, aluminium	Washer, aluminium	673387-7	2)		
65	1	Bricka, intryckbar	Washer, depressible	955897-4	2)		
66	1	Bricka	Washer	673386-9	2)		
67	1	Bricka, distans	Washer, spacer	673388-5	2)		
68	1	Mutterbricka	Nut washer	673381-0	2)		
69	1	Knopp	Button	277747-2	2) W1.8d 12V 1,2W		
70	1	. Glödlampa	. Bulb	673383-6	2) Lagerföres ej		
71	1	. Fjäder	. Spring	673384-4	2) Lagerföres ej		
72	1	. Glas, "Varning"	. Lens, "Warning"				

1. Excl USA ch 25500-.
2. USA ch 25500-.
3. Ch-12449, excl 12441.
4. Ch 12500-, incl 12441.
5. Stegrele.
Step relay.
Relais.
Ablend-kipprelais.
Relé.
- 6) Ch 26842-, excl USA

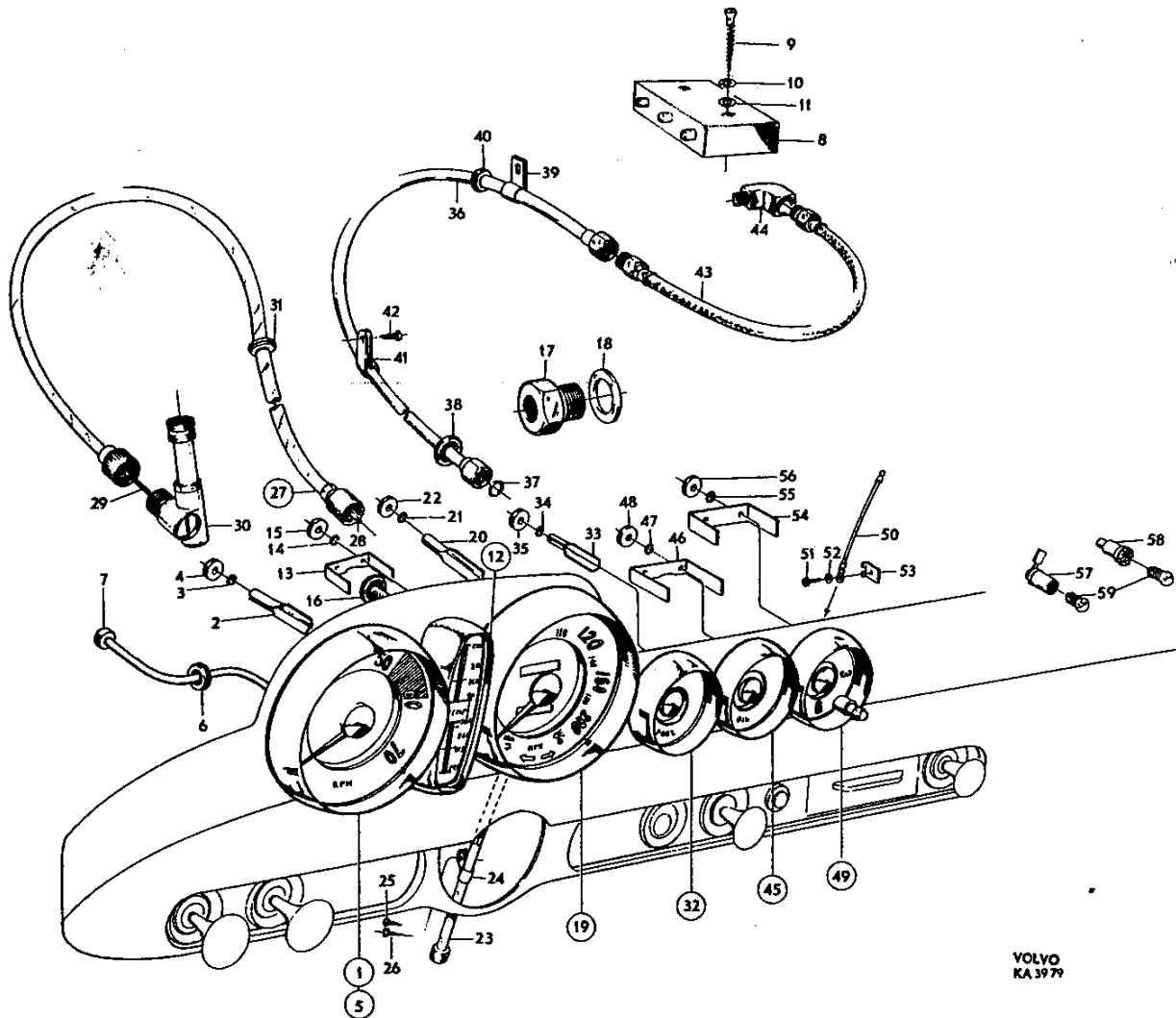


USA, CAN.



Grupp Group		3		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		28		Utgåva Issue		9	
Instrument		Instruments		Reservdelskatalog Parts catalogue			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
1	1	Varvräknare	Revolution counter	665256-4	1) ST-666256		
	1	Varvräknare	Revolution counter	668370-0	2,3) ST		
	1	Varvräknare	Revolution counter	665257-2	1) ET-666257		
	1	Varvräknare	Revolution counter	668371-8	2,3) ET		
2	2	. Klammer	. Clamp	668133-2	4)		
3	2	. Bricka	. Washer	955917-0			
4	2	. Mutter	. Nut	668134-0			
5	1	Varvräknare	Revolution counter	670580-0			
	1	. Givare	. Sender	S E S	4) Hst		
	1	. Ledningsknippe	. Cable harness	S E S			
6	1	Gummibussning, d = 6,4, D = 20,6	Rubber bushing, d = 6.4, D = 20.6 ...	667512-8			
7	2	Gummiring, d = 8, D = 17 ...	Rubber ring, d = 8, D = 17	664425-6			
	3	Gummiring, d = 8, D = 17 ...	Rubber ring, d = 8, D = 17	664425-6	Ch-9999		
8	1	Givare	Sender	665258-0			
9	2	Skruv	Screw	940269-4			
10	2	Fjäderbricka	Spring washer	955918-8			
11	2	Bricka	Washer	940090-4	ST		
12	1	Temperaturmätare (vatten och olja)	Temperature gauge (vatten och olja) ...	665259-8			
	1	Temperaturmätare (water and oil)	Temperature gauge (water and oil)	665260-6			
13	2	. Konsol	. Bracket	668135-7			
14	2	. Bricka	. Washer	955917-0	Ch 10000-, 668889		
15	2	. Mutter	. Nut	668134-0			
16	1	Gummibussning	Rubber bushing	941265-1			
17	1	Förskruvning	Screw union	418649-0			
18	1	Packning	Packing	18822-7	5) Miles		
19	1	Hastighetsmätare	Speedometer	673439-6			
	1	Hastighetsmätare	Speedometer	673438-8			
	1	Hastighetsmätare	Speedometer	668133-2			
20	2	. Klammer	. Clamp	955917-0	6)		
21	2	. Bricka	. Washer	668134-0			
22	2	. Mutter	. Nut	668132-4			
23	1	. Reglage, trippmätare	. Linkage, trip meter	665696-1			
24	1	Klammer	Clamp	951189-0	7)		
	1	Klammer	Clamp	952624-5			
	1	Klammer	Clamp	955113-6			
25	1	Skruv	Screw	955137-5			
26	1	Skruv	Screw	955136-7	8) B 10 x 10		
	1	Skruv	Screw	955124-3			
	1	Skruv	Screw	941738-7			
	1	Låsbricka	Lock washer	955856-0			
	1	Mutter	Nut		5) Ch-25499		

1. Ch-6000. B188 (496800).
2. Ch 6001-9882, 9888-9894, 9896-9904, 9912-9940, B188 (496812), B188 (496817).
3. Ers av: 1 st 670580-0.
4. Ch 9441- incl 9883-9887, 9905-9911. B188 (496812), B188 (496817). B188 (496819), B188 (496842).
5. Ch 25500-.
6. Ch-13377.
7. Ch 13378-25449.
8. Ch 13378-16499.
9. Ch 16500-.



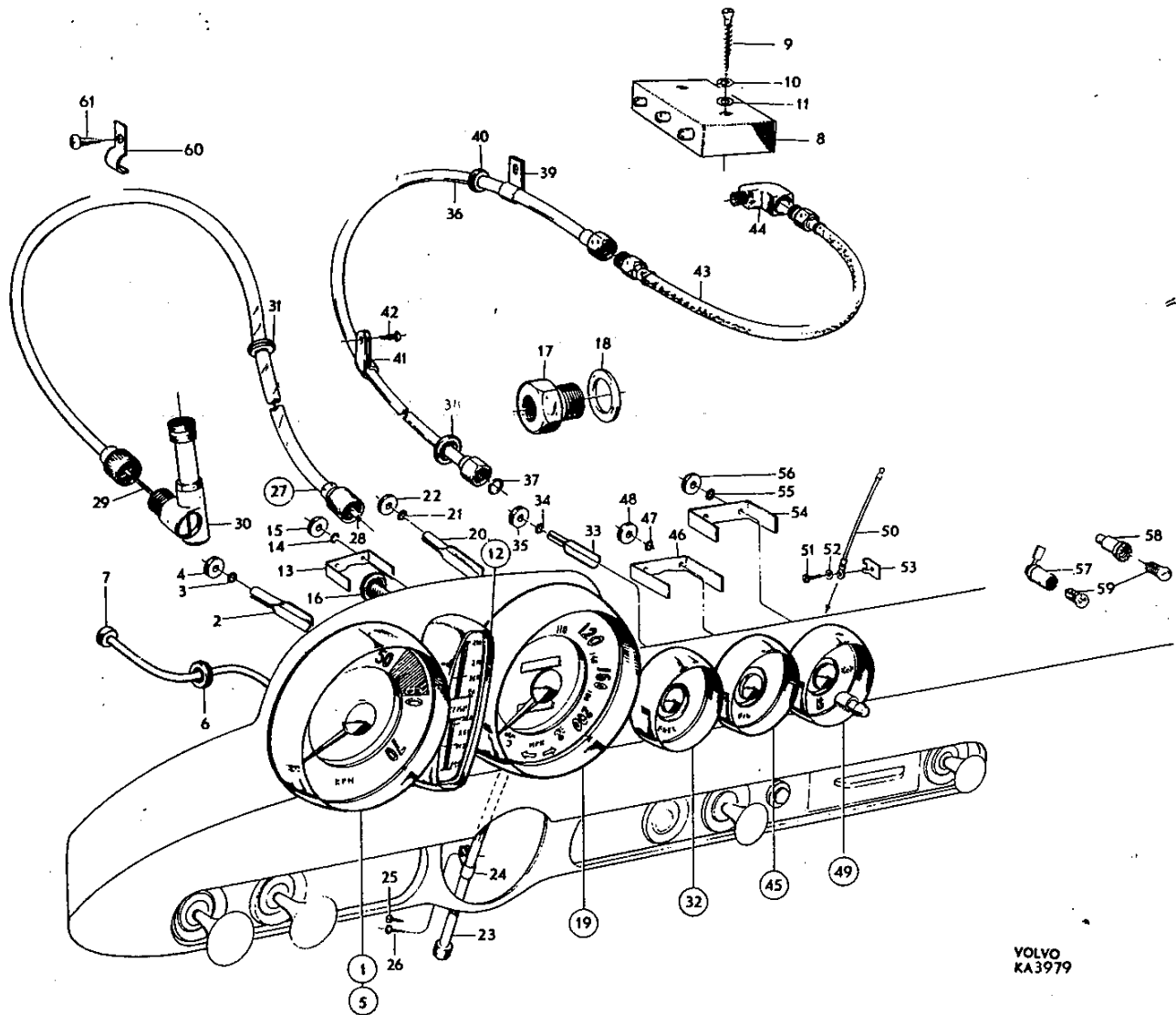
Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		30		Utgåva Issue		6	
Instrument				Instruments			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
27	1	Hastighetsmätarslang	Speedometer cable	668166-2	M40 Vst, M41 Hst 665214		
28	1	. Drivlina	. Drive cable	S E S	665215		
	1	Hastighetsmätarslang	Speedometer cable	668175-	M40 Hst		
	1	. Drivlina	. Drive cable	S E S	668176		
	1	Hastighetsmätarslang	Speedometer cable	668169-6	M41 Vst 665338		
	1	. Drivlina	. Drive cable	S E S	665340		
29	1	Medbringarstift	Pin	666974-1	1)		
30	1	Vinkelväxel	Helical gear	663897-7	M40 tid utf		
	1	Vinkelväxel	Helical gear	666756-2	1) M41		
	1	Gummibussning, d = 10, D = 17 ..	Rubber bushing, d = 10, D = 17	664893-5	Ch-6000		
31	1	Gummibussning, d = 13, D = 20 ..	Rubber bushing, d = 13, D = 20	88273-8	Ch 6001-		
32	1	Oljemanometer	Oil pressure gauge	664643-4	ST		
	1	Oljemanometer	Oil pressure gauge	665261-4	ET		
	1	. Konsol	. Bracket	668135-7			
33	2	. Bricka	. Washer	955917-0			
34	2	. Mutter	. Nut	668134-0			
35	1	Oljetrycksledning	Oil pressure line	669359-2	664884		
36	1	Packning	Gasket	669360-0	665292		
37	1	Gummibussning, d = 7, D = 25 ..	Rubber bushing, d = 7, D = 25	941265-1	668089		
38	1	Klammer	Clamp	121563-1	2)		
39	1	Gummibussning, d = 6, D = 12 ..	Rubber bushing, d = 6, D = 12	40136-4	3)		
40	1	Fäste	Anchorage	664885-1			
41	1	Skruv	Screw	955137-5	2)		
42	1	Oljetrycksslang	Oil pressure hose	418661-5			
43	1	Vinkelförskruvning	Elbow union	16218-0			
44	1	Bensinmätare	Fuel gauge	664642-6	ST		
45	1	Bensinmätare	Fuel gauge	665262-2	ET		
	1	. Klammer	. Clamp	668136-5			
46	2	. Bricka	. Washer	955917-0			
47	2	. Mutter	. Nut	668137-3			
48	2	. Klocka	Clock	664644-2			
49	1	. Ledning	. Cable	668139-9			
50	1	. Skruv	. Screw	668140-7			
51	1	. Låsbricka	. Lock washer	955944-4			
52	1	. Mutter	. Nut	668141-5			
53	1	. Konsol	. Bracket	668142-3			
54	1	. Bricka	. Washer	955917-0			
55	2	. Mutter	. Nut	668143-1			
56	2	Lamphållare, varvräknare ..	Bulb socket, revolution counter	665790-2			
57	2	hastighetsmätare ..	speedometer	665790-2			
	1	oljemanometer ..	oil pressure gauge	665790-2			
	1	bensinmätare ..	fuel gauge	665790-2			
	1	Lamphållare, temperaturmätare ..	Bulb socket, temperature gauge	665789-4			
58	1	värmekontroll ..	heater control	665789-4			
	1	. Bulb	Bulb	277706-8	E 10/13 12V 3W 191934		
59	8	Glödlampa	Bulb	951188-2	M40 ch 25500-		
60	1	Klammer	Clamp	955137-5	M40 ch 25500-		
61	1	Skruv	Screw				

1. Ch 1300-, incl 1149-1222.
2. Ch 6005-6006, 6018-9999.
3. Ch 10000-, incl 9995.

Printed in Sweden

1. Ch 1300-, incl 1149-1222.
2. Ch 6005-6006, 6018-9999.
3. Ch 10000-, incl 9995.

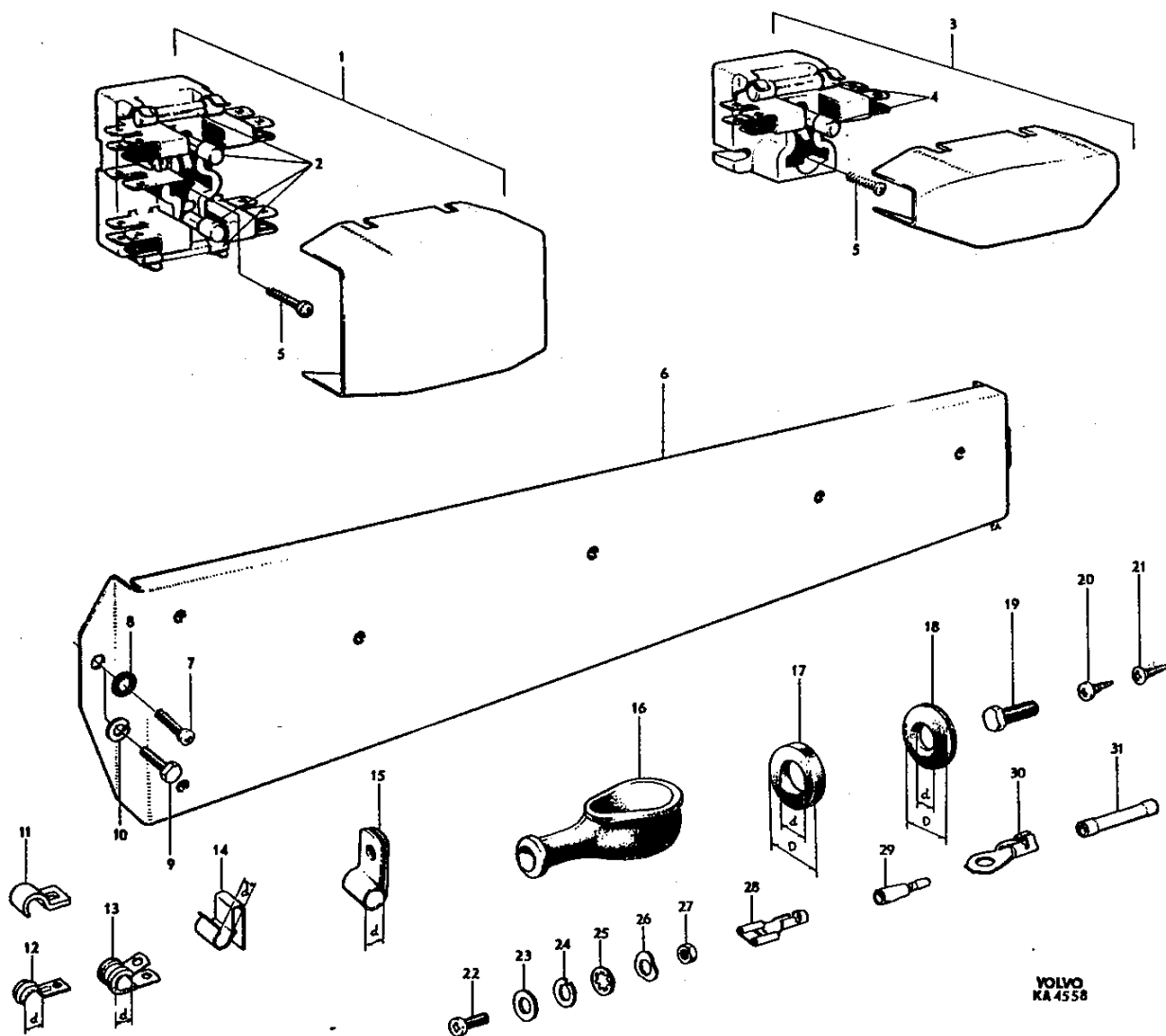
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group	3
	Instrument	Instruments	Utgåva Issue	4
			Sida Page	31



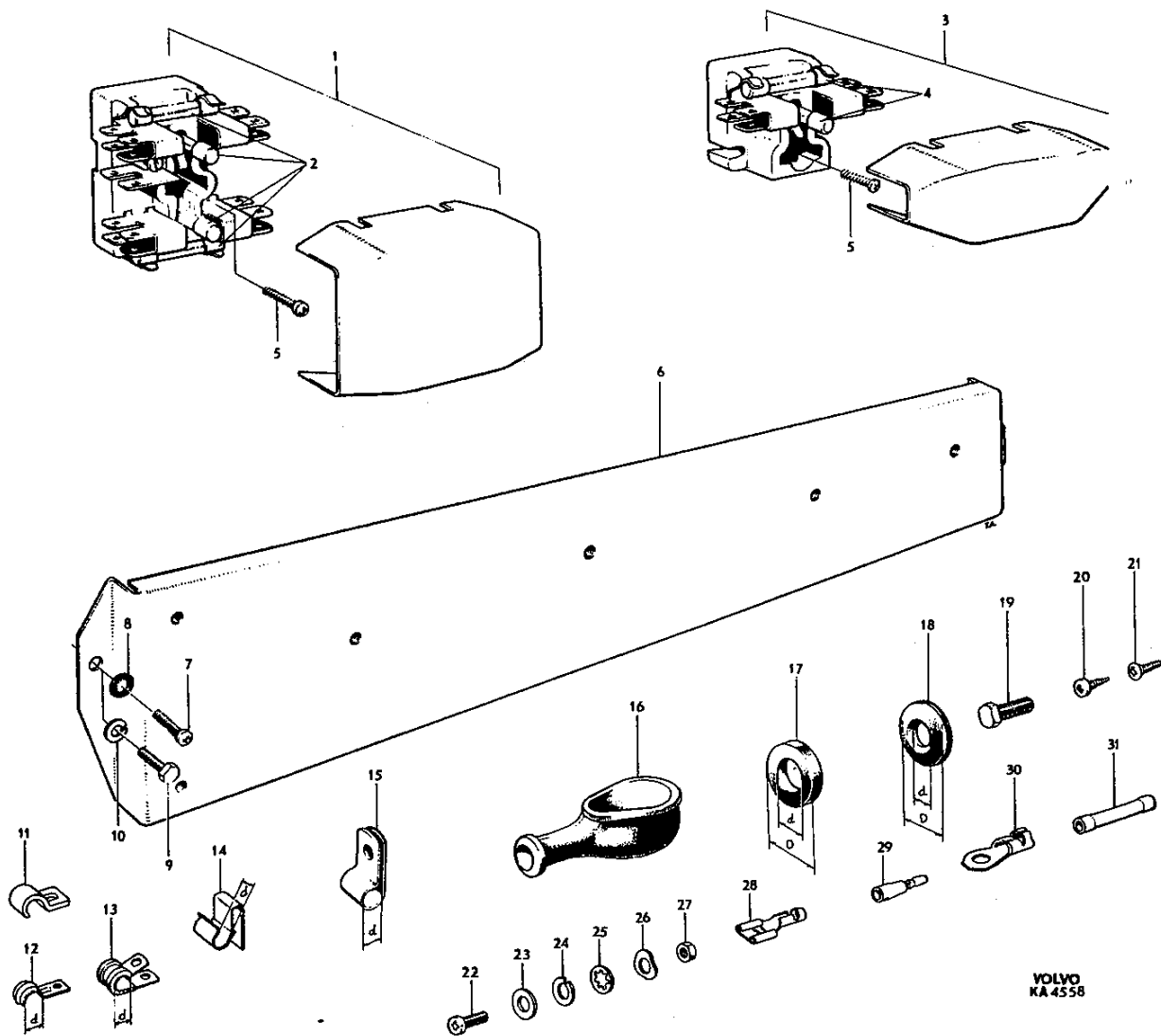
VOLVO
KA3979

Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Säkringsdosor, klammer, gummibussningar, anslutningsdetaljer		Fuseboxes, clamps, rubber bushings, connecting components	
32		8				Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Säkringsdosa		Fusebox		665144-2	Lucas: 4F J
2	4	. Säkring		. Fuse		668288-4	35A
3	1	Säkringsdosa		Fusebox		665145-9	Lucas: 5F J
4	2	. Säkring		. Fuse		668288-4	35A
5	2	Skruv nr 10-32 UNF x 12,7		Screw No 10-32 UNF x 12.7		192010-7	Tid utf
	2	Skruv nr 10-24 UNC x 12,7		Screw No 10-24 UNC x 12.7		950021-6	Sen utf
6	1	Monteringsplåt för eldetaljer		Installation plate for electrical components		664839-8	1)
	1	Monteringsplåt för eldetaljer		Installation plate for electrical components		668173-8	2)
7	2	Skruv nr 10-32 UNF x 12,7		Screw No 10-32 UNF x 12.7		192010-7	Tid utf
8	2	Låsbricka, d = 5,1		Lock washer, d = 5.1		955946-9	
9	1	Skruv, 1/4"-28 UNF x 9,5		Screw, 1/4"-28 UNF x 9.5		940207-4	Sen utf
10	2	Fjäderbricka		Spring washer		955920-4	d = 6,5
11	3	Klammer		Clamp		671821-7	
12	2	Klammer		Clamp		951191-6	d = 12
13	3	Klammer, gummerad		Clamp, rubber coated		952625-2	d = 9,5
	3	Klammer, gummerad		Clamp, rubber coated		952626-0	d = 11,1
	1	Klammer, gummerad		Clamp, rubber coated		192589-0	d = 11,1 M41
	1	Klammer, gummerad		Clamp, rubber coated		952633-6	d = 22,2
14	4	Klammer		Clamp		192248-3	d = 3,8 M41
15	1	Klammer		Clamp		665696-1	d = 8
	3	Klammer		Clamp		18387-1	d = 9,5
	1	Klammer		Clamp		951787-1	d = 19 665698
	1	Klammer		Clamp		18366-5	d = 25
16	1	Gummikåpa, startledning		Rubber casing, starter cable		95018-8	
17	erf	Gummiring		Grommet		664425-6	d = 8, D = 16
	erf	Gummiring		Grommet		955973-3	d = 8,3, D = 13,1 M41
18	erf	Gummibussning		Rubber bushing		40136-4	d = 6, D = 12
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		664893-5	d = 10, D = 17
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		665038-6	d = 4, D = 20
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		667512-8	d = 6,4, D = 20,6
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		665330-7	d = 8, D = 16
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		665331-5	d = 5, D = 16
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		665332-3	d = 8, D = 32
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		941265-1	d = 7, D = 25 668089
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		668097-9	
	erf	Gummibussning		Rubber bushing		668239-7	d = 11, D = 20
19	erf	Skruv		Screw		192247-5	1/4"-28 UNF x 16
	erf	Skruv		Screw		955638-2	1/4"-28 UNF x 19
	erf	Skruv		Screw		940114-2	3/8"-16 UNC x 22
20	erf	Skruv		Screw		955123-5	8 6 x 19
	erf	Skruv		Screw		955127-6	8 8 x 12
	erf	Skruv		Screw		105847-8	8 10 x 12
	erf	Skruv		Screw		955137-5	8 10 x 10
	erf	Skruv		Screw		955138-3	8 10 x 12
	erf	Skruv		Screw		192298-8	8 10 x 16
21	erf	Skruv		Screw		955157-3	8 6 x 19 190833
	erf	Skruv		Screw		14892-4	8 6 x 22 190833
22	erf	Skruv		Screw		192284-8	Nr 10-32 UNF x 25,4

1. Vst. Hst ch-6004.
2. Hst ch 6005-.



Grupp Group		3		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida 33:2 Page		Utgåva 3 Issue		Säkringsdosor, klammer, gummibussningar, anslutningsdetaljer		Fuseboxes, clamps, rubber bushings, connecting components	
Reservdelskatalog Parts catalogue							
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes		
23	erf	Bricka	Washer	940090-4	d = 5,3, D = 10		
	erf	Bricka	Washer	955893-3	d = 6,7, D = 14		
	erf	Bricka	Washer	120096-3	d = 8,4, D = 18		
	erf	Bricka	Washer	940097-9	d = 10, D = 18		
24	erf	Fjäderbricka	Spring washer	955918-8	d = 5,1		
	erf	Fjäderbricka	Spring washer	940108-4	d = 9,7		
25	erf	Låsbricka	Lock washer	955945-1	d = 4,3		
26	erf	Fjäderande bricka	Resilient washer	192017-2	d = 3,6, D = 11		
27	erf	Mutter	Nut	955844-6	Nr 10-32 UNF		
28	erf	Ledningssko, 0,5-1,0 mm ² ...	Cable terminal, 0.5-1.0 mm ²	956953-4	b = 7,6, l = 7,7 191919		
	erf	1,5-2,5 mm ² ...	1.5-2.5 mm ²	956954-2	b = 7,6, l = 7,7 191216		
	erf	3-6 mm ²	3-6 mm ²	956955-9	b = 7,6, l = 7,7 191770		
29	erf	1-2,5 mm ²	1-2.5 mm ²	958200-8	D = 4, l = 8,7 192525		
30	erf	0,75-2,5 mm ² ...	0.75-2.5 mm ²	956946-8	d = 5,2, D = 8,7 191221		
31	erf	0,5-1,5 mm ² ...	0.5-1.5 mm ²	956956-7	d = 3,5, l = 26 192199		
	erf	1,5-2,5 mm ² ...	1.5-2.5 mm ²	956958-3	d = 4,3, l = 26 191336		
	erf	Ledningssko för signalledning ...	Cable terminal for horn cable	665820-7			



Grupp Group		3		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		34		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
		Elledningar		Wiring			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes		
		Tändledningar	Ignition cables		Se sida 4		
1		Batteriledning, batteri-startmotor	Battery cable, battery-starter motor ...	192647-6	Vst I = 1050		
1		Batteriledning, batteri-startmotor	Battery cable, battery-starter motor ...	192214-5	Hst I = 570		
1		. Ledningssko, vid batteri ...	. Cable terminal, at battery	192196-4			
1		. Skruv	. Screw	105154-9			
1		. Mutter	. Nut	151205-2			
1		. Ledningssko, vid startmotor ...	. Cable terminal, at starter motor	956504-5			
1		Stomledning, batteri-kaross ...	Earth cable, battery-body	11417-3	Vst I = 150		
1		Stomledning, batteri-kaross ...	Earth cable, battery-body	11521-2	Hst I = 200		
1		. Ledningssko, vid batteri ...	. Cable terminal, at battery	954507-0			
1		. Skruv	. Bolt	105154-9			
1		. Mutter	. Nut	151205-2			
1		Stomledning, motor-ram	Earth cable, engine-frame	665142-6	1)		
1		Stomledning, motor-ram	Earth cable, engine-frame	190339-2	2) I = 200		
1		Stomledning, styrinrättning ...	Earth cable, steering gear	665143-4	Ch 6211-		
1		Ledningsknippe, bilvärmaremotor .	Cable harness, heater unit motor	668787-5	3)		
1		bilvärmaremotor .	heater unit motor	671622-9	4)		
1		bromsljuskontakt	brake lamp contact ...	670049-6	5)		
1		signalhorn ...	horn	671158-4	Ch 12500-23599		
1		signalhorn ...	horn	672811-7	Ch 23600-		
1		ratt-styrkolonn ..	steering wheel-steering .. column				
1		Ledning, huvud	Cable, main	668178-7	Se sida 12		
1		huvud	main	668179-5	6) Vst Ch-6210		
1		huvud	main	668181-1	7) Hst		
1		huvud	main	668182-9	Vst Ch 6001-23599		
1		huvud	main	673953-6	Hst Ch 6001-23599		
1		huvud för instrumentbräda och motorrum	main for instrument panel and engine housing	673312-5	672809 Vst 1-kr Ch 23599-24124		
1		huvud	main	672810-9	Vst 2-kr Ch 24100- 673126		
1		kaross	body	668180-3	Hst Ch 24100-		
2		dörrströmbrytare ...	door switch	665848-8	Ch 6211-		
erf		Ledning, RK 0,75 mm ² vit ...	Cable, RK 0.75 mm ² white	954434-7			
erf		RK 1,0 mm ² svart ...	RK 1.0 mm ² black	954435-4			
erf		RK 1,5 mm ² svart ...	RK 1.5 mm ² black	954443-8			
erf		RK 1,5 mm ² röd ...	RK 1.5 mm ² red	954445-3			
erf		RK 1,5 mm ² grön ...	RK 1.5 mm ² green	954447-9			
erf		RK 1,5 mm ² blå ...	RK 1.5 mm ² blue	954448-7			
erf		RK 1,5 mm ² vit ...	RK 1.5 mm ² white	954450-3			
erf		RKK 1,5 mm ² svart ...	RKK 1.5 mm ² black	79072-5	+1765-		
erf		Tändledning, RKKB 1,5 mm ² röd .	Ignition cable, RKKB 1.5 mm ² red ...	11925-5			
erf		Batteriledning, MK 25,0 mm ² röd	Battery cable, MK 25.0 mm ² red	954500-5			
erf		Plastslang, PVC svart	Plastic cable cover, PVC black	190198-2	d = 6, D = 7		
erf		PVC svart	PVC black	185500-6	d = 6, D = 8		
erf		PVC svart	PVC black	185501-4	d = 8, D = 9		
erf		PVC svart	PVC black	185507-1	d = 10, D = 11		

1. Ch 6211-10309.

2. Ch 10310-.

3. Ch-15173 excl 15037, 15041-15043, 15069-15082, 15091-15112, 15127-15142, 15145-15165, 15170-15171.

4. Ch 15174-23599 incl 15037, 15041-15043, 15069-15082, 15091-15112, 15127-15142, 15145-15165, 15170-15171.

5. Vst. -23599.
Hst ch-9999.

6. Ers av 1 st 668180-3. 1 st 668181-1.

7. Ers av 1 st 668180-3. 1 st 668182-9.

1. Ch 6211-10309.

2. Ch 10310-.

3. Ch-15173 excl 15037, 15041-15043, 15069-15082, 15091-15112, 15127-15142, 15145-15165, 15170-15171.

4. Ch 15174-23599 incl 15037, 15041-15043, 15069-15082, 15091-15112, 15127-15142, 15145-15165, 15170-15171.

5. Vst. -23599.
Hst ch-9999.

6. Ers av 1 st 668180-3. 1 st 668181-1.

7. Ers av 1 st 668180-3. 1 st 668182-9.

GRUPP 4
Kraftöverföring
INNEHÅLLSFÖRTECKNING
Se sida 1:2

GROUP 4
Power train
INDEX
See page 1:2

GROUPE 4
Transmission de force
TABLE DES MATIERES
Voir page 1:3

GRUPPE 4
Kraftübertragung
INHALTSVERZEICHNIS
S. Seite 1:3

GRUPO 4
Transmisión
INDICE
Véase pág. 1:3

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Koppling	Sida 2
Kopplingsmanövrering	Sida 6
. Manöversylinder, detaljer	Sida 5
. Tryckpump, detaljer	Sida 10
Växellåda	Sida 12
. Växellåda, detaljer	Sida 16
. Spakstall, detaljer	Sida 11
. Överväxel, detaljer	Sida 24
Kardanaxel	Sida 30
Bakaxel	Sida 38
Bakaxel, detaljer	Sida 40
Bakaxelupphängning, stötdämparsats	Sida 44
Hjul	Se grupp 6

INDEX

Clutch	Page 2
Clutch linkage	Page 6
. Operating cylinder, components	Page 5
. Master cylinder, components	Page 10
Transmission	Page 12
. Transmission, components	Page 16
. Lever housing, components	Page 11
. Overdrive, components	Page 24
Propeller shaft	Page 30
Rear axle	Page 38
Rear axle, components	Page 40
Rear axle mountings, shock absorbers	Page 44
Wheels	See Group 6

TABLE DES MATIÈRES

Embrayage	Page 2
Manœuvre d'embrayage	Page 6
. Cylindre de manœuvre, détails	Page 5
. Pompe de pression, détails	Page 10
Boîte de vitesses	Page 12
. Boîte de vitesses, détails	Page 16
. Logement du levier, détails	Page 11
. Surmultiplicateur, détails	Page 24
Arbre de transmission	Page 30
Pont arrière	Page 38
Pont arrière, détails	Page 40
Suspension du pont arrière, amortisseurs	Page 44
Roues	Voir groupe 6

INHALTSVERZEICHNIS

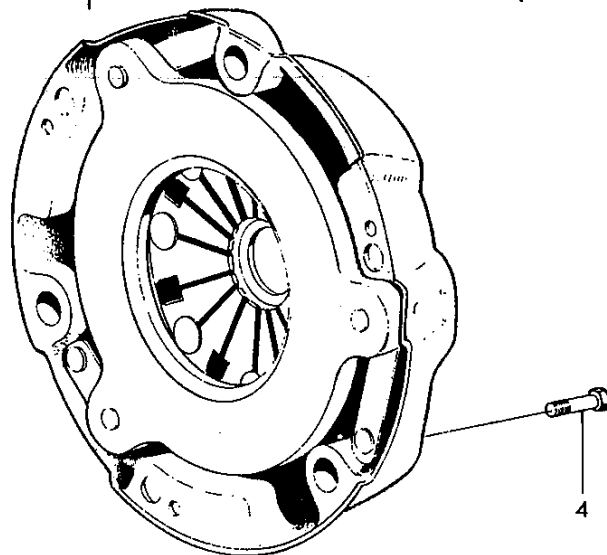
Kupplung	Seite 2
Kupplungsbetätigung	Seite 6
. Kupplungszylinder, Einzelteile	Seite 5
. Druckpumpe, Einzelteile	Seite 10
Getriebe	Seite 12
. Getriebe, Einzelteile	Seite 16
. Schaltbock, Einzelteile	Seite 11
. Overdrive, Einzelteile	Seite 24
Gelenkwelle	Seite 30
Hinterachse	Seite 38
Hinterachse, Einzelteile	Seite 40
Hinterachsaufhängung, Stossdämpfersatz	Seite 44
Räder	s. Gruppe 6

INDICE

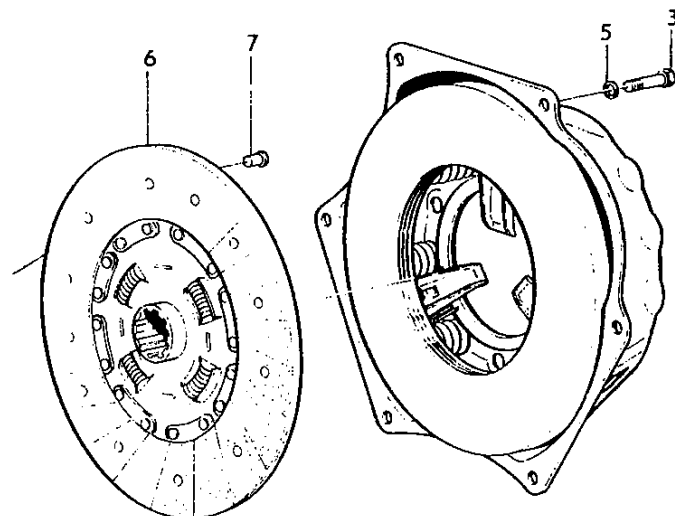
Embrague	Pág. 2
Mando del embrague	Pág. 6
. Cilindro de maniobras, partes componentes	Pág. 5
. Bomba de presión, partes componentes	Pág. 10
Caja de cambios	Pág. 12
. Caja de cambios, partes componentes	Pág. 16
. Alojamiento palanca de cambios, partes componentes	Pág. 11
. Supermarcha, partes componentes	Pág. 24
Arbol de transmisión	Pág. 30
Eje trasero	Pág. 38
Eje trasero, partes componentes	Pág. 40
Suspensión eje trasero, amortiguadores	Pág. 44
Ruedas y neumáticos	Véase grupo 6

Grupp Group		4		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		2		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
		Koppling		Clutch			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
1	1	Koppling Det se sida 3	Clutch Components, see page 3	418638-3	1) Borg & Beck		
2	1	Koppling Det se sida 4	Clutch Components, see page 4	418996-5	2, 5)		
	1	Koppling 1 Koppling	Clutch Clutch	419496-7 419426-2	3) 4) Borg & Beck		
3	6	Skruv	Bolt	102701-0	1)		
4	6	Skruv	Bolt	940135-7	2-4) 921824-		
5	6	Fjäderbricka	Spring washer	955921-2	1) 906990-		
6	1	Lamell Lamellbelägg	Disc Clutch facing	418871-0 S E S	418637-		
	1	Lamellbeläggsats	Clutch facing kit	275908-2	275908-		
7	20	Nit	Rivet	662785-5			

②



①



VOLVO
KA 5299

1. B18 (496800, 496812). B18 (496817) mo-2642
2. B18 (496817) mo 2643-.
- B18 (496819) Borg & Beck. Alt
3. B18 (496819) Fichtel & Sachs
4. B18 (496842, 496864).
5. Ers av: 1 st 419426-2, 1 st 672122-9.

VOLVO		P 180(B18)			Grupp Group 4	
Reservdelskatalog Parts catalogue		Koppling	Clutch			
					Utgåva Issue 7	Sida Page 3
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning. Notes	
1	1	Koppling	Clutch	418638-3	1,3) 1,4) 2,3)	
2	1	. Plåtkåpa	. Casing	87959-3		
3	1	. Tryckplatta	. Pressure plate	662783-0		
4	3	. Kopplingsfjäder	. Clutch spring	651990-4		
	3	. Kopplingsfjäder	. Clutch spring	663614-6		
	6	. Kopplingsfjäder	. Clutch spring	651990-4		
5	3	. Håvare	. Lever	87962-7		
6	3	. Fjäder	. Spring	87963-5		
7	3	. Egg	. Finger	87964-3		
8	3	. Bolt	. Bolt	87965-0		
9	3	. Tvärtapp	. Cross pin	87968-4		

VOLVO
KA 5312

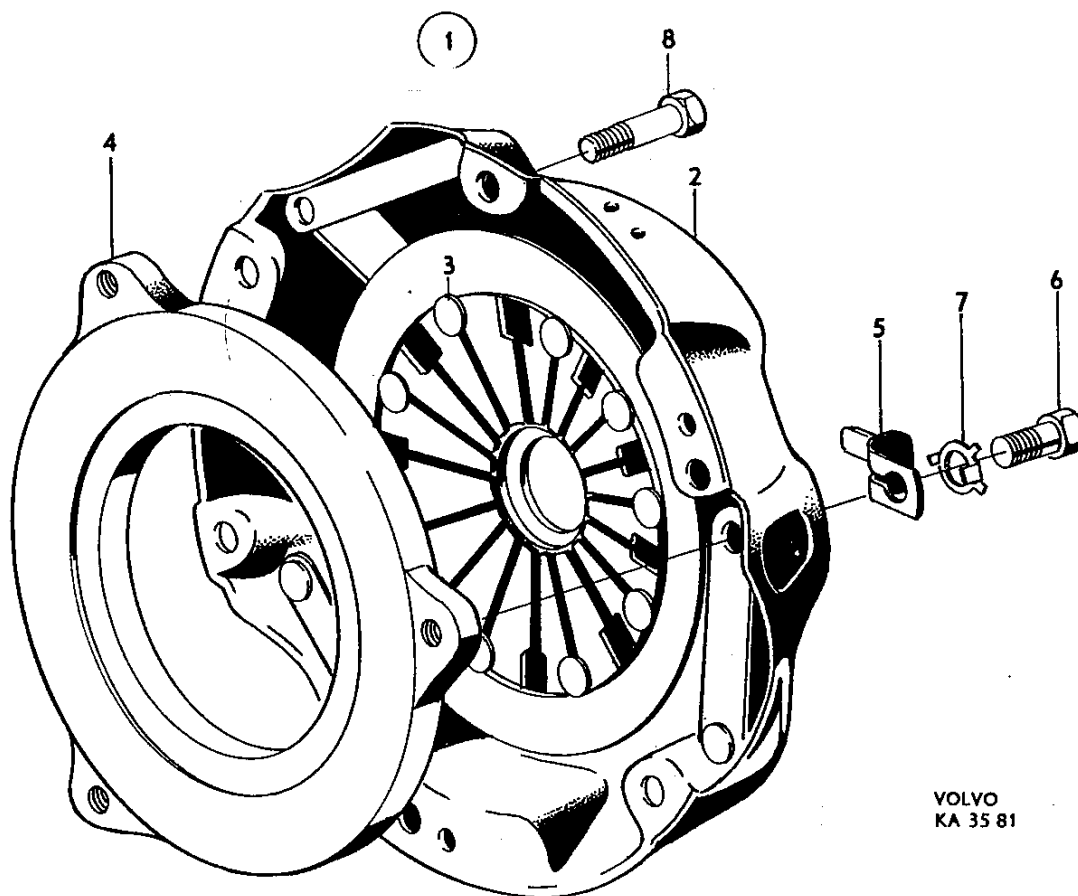
1. Tid utf.

2. Sen utf.

3. Ofärgad, Uncoloured, Non teint, Ungefärbt, Sin pintar.

4. Svart, Black, Noir, Schwarz, Negro.

Grupp Group		4		P 180(B18)				VOLVO	
Sida Page		4		Utgåva Issue		7		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Koppling		Clutch			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.		Anmärkning Notes	
1	1	Koppling		Clutch		418996-5		-921824-	
2	2	. Plåtkåpa		. Casing		419357-9			
3		. : Fjäder		. . Spring		S E S			
4	1	. Tryckplatta		. Pressure plate		419358-7			
5	3	. Låsfjäder		. Lock spring		419359-5			
6	3	. Skruv		. Screw		419360-3			
7	3	. Låsbricka		. Lock washer		419361-1			
8	6	Skruv		Screw		940135-7			

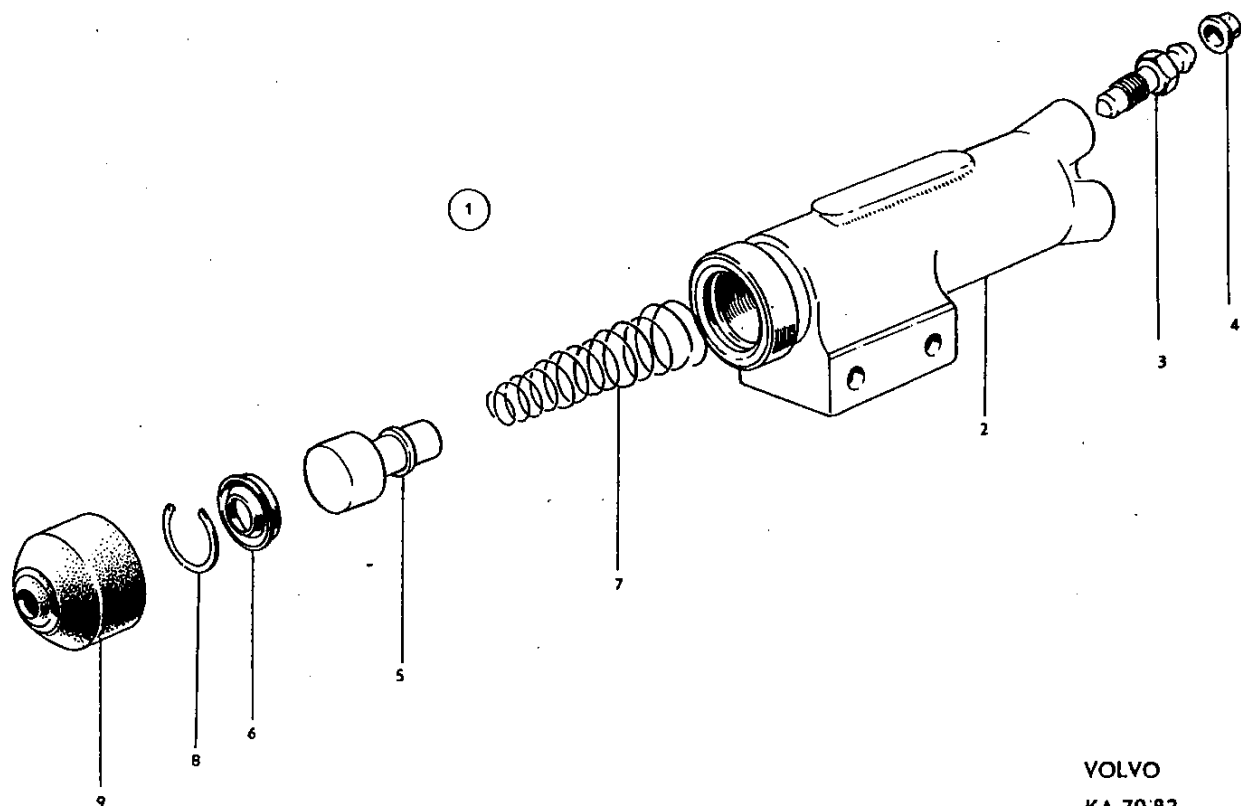


VOLVO
KA 35 81

Manövercylinder

Operating cylinder

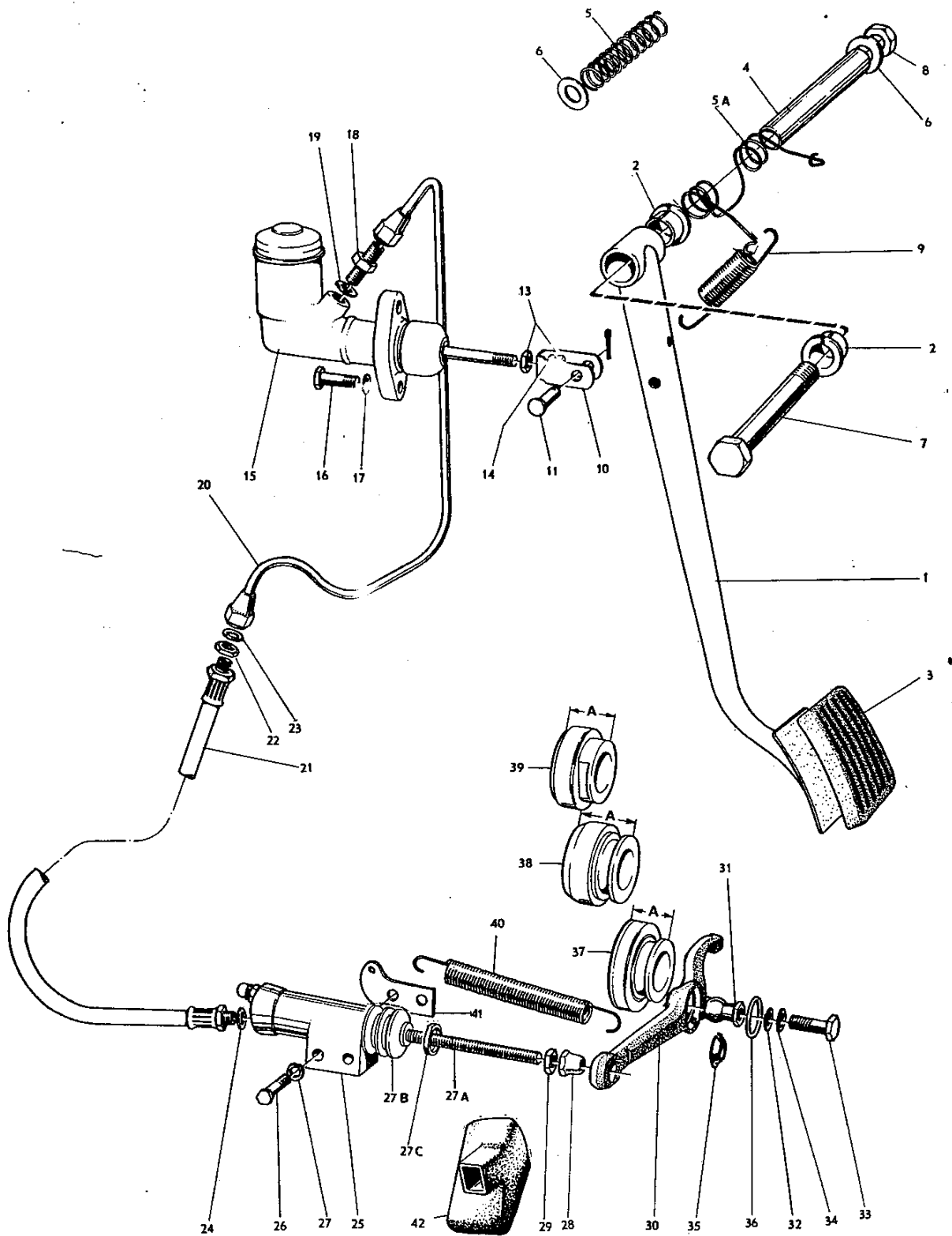
Pos Fig.	Antal Qty.				Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
	657893	669782	668365	673030				
1	1	1	1	1	Manövercylinder	Operating cylinder	657893-4	
					Manövercylinder	Operating cylinder	669782-5	
					Manövercylinder	Operating cylinder	668365-0	
					Manövercylinder	Operating cylinder	673030-3	
2	1	1	1	1	. Hus	. Housing	S E S	
3	1	1	1	1	. Luftningsnippel	. Air venting nipple	656455-3	
4	1	1	1	1	. Gummikåpa	. Rubber casing	656456-1	
5	1	1	1	1	. Kolv	. Piston	663633-6	
					. Kolv	. Piston	668385-8	
6	1	1	1	1	. Gummipackning	. Rubber packing	663634-4	
					. Gummipackning	. Rubber packing	668391-6	
7	1	1	1	1	. Returfjäder	. Return spring	656459-5	
8	1	1	1	1	. Låsring	. Lock ring	656460-3	
					. Låsring	. Lock ring	668386-6	
9	1	1	1	1	. Gummikåpa	. Rubber casing	656461-1	



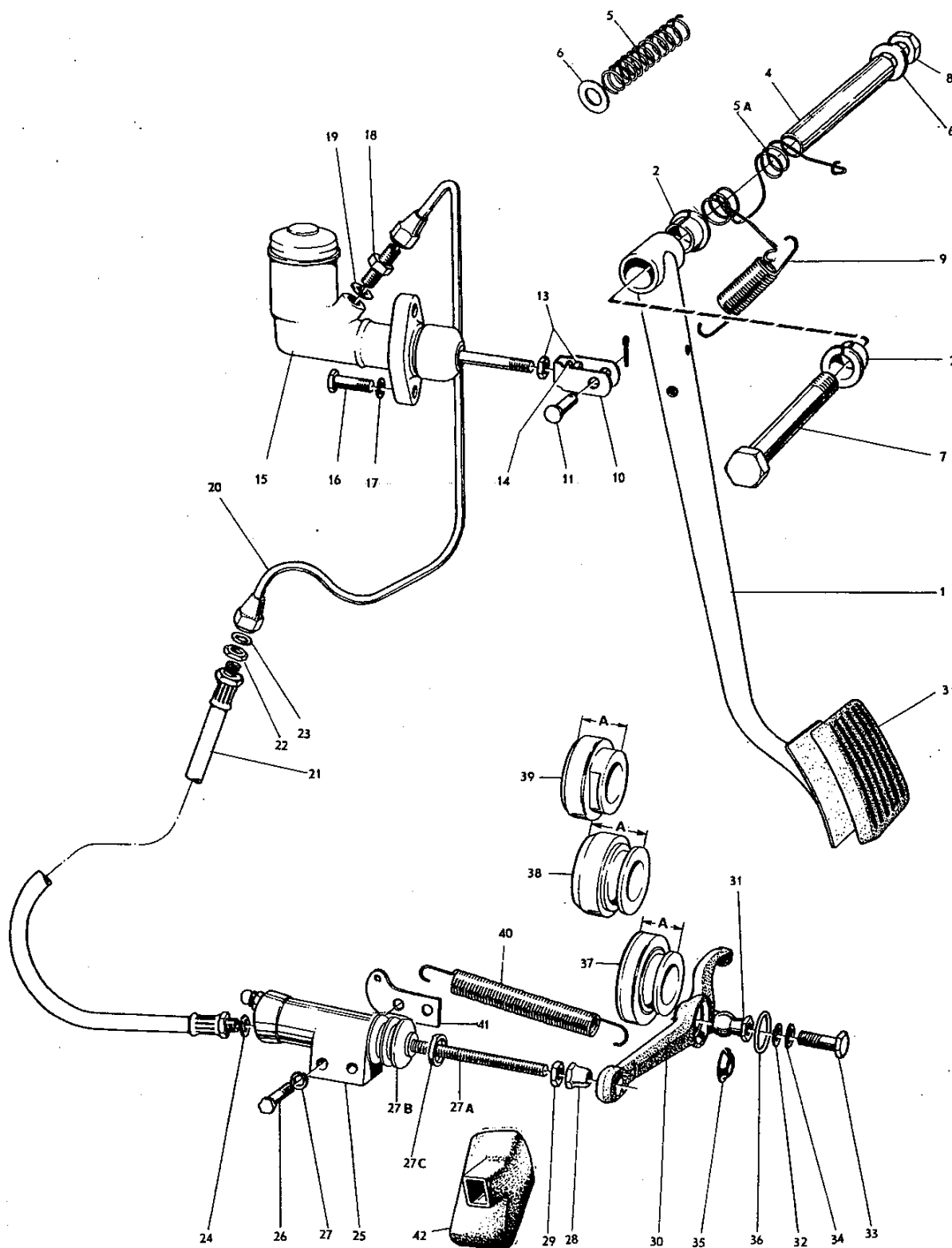
VOLVO
KA 70'82

Grupp Group		4		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		6		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Kopplingsmanövrering		Clutch control linkage	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Kopplingspedal		Clutch pedal		653085-1	
2	2	Bussning		Bushing		659048-3	
3	1	Gummiskoning		Rubber pad		653238-6	
4	1	Axel		Shaft		656893-5	
5	1	Distansfjäder		Spacer spring		653459-8	1,2)
5a	1	Fjäder		Spring		663389-5	3)
6	2	Bricka		Washer		190065-3	1)
7	1	Skruv		Screw		190912-6	
8	1	Mutter		Nut		950406-9	
9	1	Returfjäder		Return spring		665120-2	1,2)
10	1	Gaffel		Yoke		672917-2	653432
11	1	Saxpinnebult		Clevis pin		913128-5	
12	1	Saxpinne		Split pin		907824-7	207822
)	2	Mutter		Nut		955847-9	Tid utf
	1	Mutter		Nut		955847-9	Sen utf
14	1	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	906990
15	1	Tryckpump		Master cylinder		653094-3	
		. Det se sida 10		. Components, see page 10			
16	2	Skruv		Screw		940135-7	955524
17	2	Låsbricka		Lock washer		951697-2	
18	1	Förskruvning		Screw union		190784-9	
19	1	Kopparpackning		Copper packing		18651-0	
20	1	Tryckledning		Pressure line		665172-3	Vst
	1	Tryckledning		Pressure line		668724-8	Hst
						665254-9	
21	1	Tryckstång		Pressure hose		940153-0	
22	1	Mutter		Nut		940147-2	
23	1	Låsbricka		Lock washer		18651-0	
24	1	Kopparpackning		Copper packing		657893-4	4)
25	1	Manövercylinder		Operating cylinder		669782-5	5)
	1	Manövercylinder		Operating cylinder		668365-0	6)
	1	Manövercylinder		Operating cylinder		673030-4	10)
		. Det se sida 5		. Components, see page 5			
26	2	Skruv		Bolt		955526-9	921829
27	2	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	906990
27A	1	Tryckstång		Push rod		673032-0	663286
27B	1	. Gummikåpa		. Rubber casing		673034-5	
27C	1	. Låsring		. Lock ring		673035-2	
28	1	Justermutter		Adjuster nut		653433-3	
29	1	Mutter		Nut		955847-9	7)
30	1	Urkopplingsgaffel		Withdrawal yoke		661978-7	9)
	1	Urkopplingsgaffel		Withdrawal yoke		657593-0	8)
31	1	Ledtapp		Pivot pin		661979-5	7)
	1	Ledtapp		Pivot pin		87572-4	8)

1. Ch-6999.
2. Ers av: 1 st 663389-5.
3. Ch 7000-.
4. Ch-6010. Ers av: 1 st 669782-5, 1 st 673032-0.
5. Ch 6010-10525, 10535.
6. Ch 10526-10534, 10536-24424. Ers av: 1 st 673030-4, 1 st 673032-0.
7. Ch-258.
8. Ch 259-.
9. Ers av: 1 st 657593-0, 1 st 87572-4.
10. Ch 24425-.



Grupp Group		4		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		8		Utgåva Issue		11	
				Kopplingsmanövrering		Clutch control linkage	
Pos Fig.		Antal Qty.		Benämning		Description	
						Det. nr Part No.	
						Anmärkning Notes	
32	1	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	-906990- 1) A = 32 -181428- 2) A = 43 3) A = 36,5
33	1	Skruv		Screw		192326-2	
34	1	Låsbricka		Lock washer		955949-3	
35	1	Kulskål		Ball shell		87573-2	
36	1	Låsring		Lock ring		87574-0	
37	1	Urkopplingslager		Withdrawal bearing		19561-0	
38	1	Urkopplingslager		Withdrawal bearing		672122-9	
39	1	Urkopplingslager		Withdrawal bearing		380569-4	
40	1	Returfjäder		Return spring		653941-5	
41	1	Fäste		Anchorage		657894-2	
42	1	Gummiskydd		Rubber cap		663994-2	
1. Ch-20999. För Borg & Beck Koppling 418638. Ch-20999. For Borg & Beck Clutch 418638. Ch-20999. Pour Borg & Beck Embrayage 418638. Ch-20999. Für Borg & Beck Kupplung 418638. Ch-20999. Para Borg & Beck Embrague 418638.							
2. För Borg & Beck Koppling 419426. For Borg & Beck Clutch 419426. Pour Borg & Beck Embrayage 419426. Für Borg & Beck Kupplung 419426. Para Borg & Beck Embrague 419426.							
3. För Fichtel & Sachs Koppling 419496. For Fichtel & Sachs Clutch 419496. Pour Fichtel & Sachs Embrayage 419496. Für Fichtel & Sachs Kupplung 419496. Para Fichtel & Sachs Embrague 419496.							

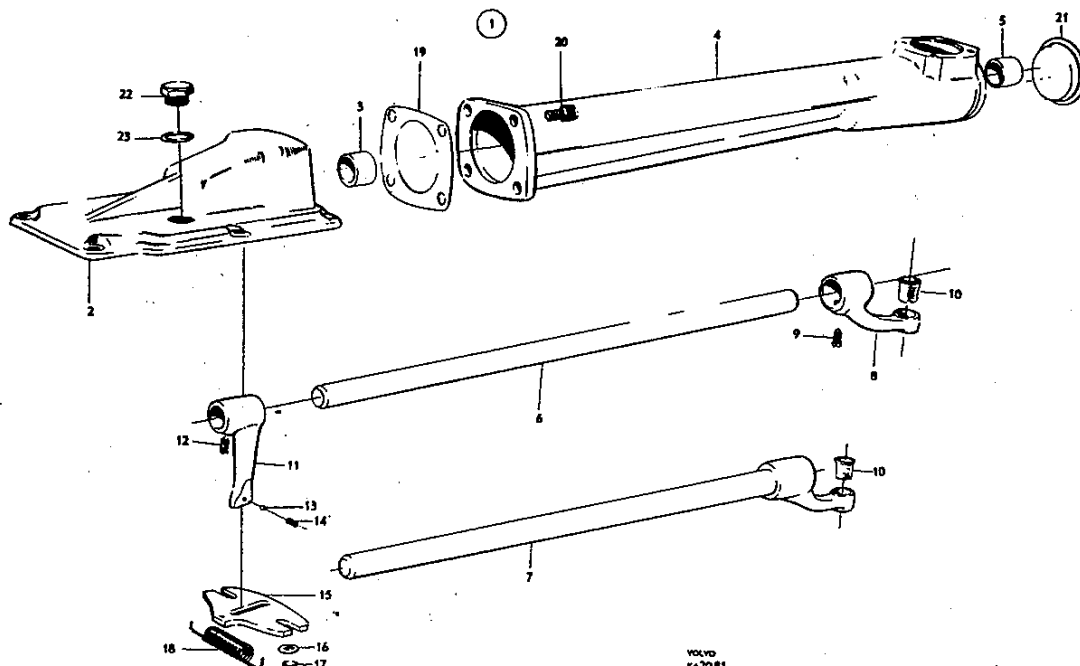


Grupp Group		4		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		10		Utgåva Issue		8	
		Tryckpump		Motor cylinder		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
1	1	Tryckpump	Master cylinder	653094-3			
2	1	. Hus	. Housing	S E S			
3	1	. Påfyllningslock	. Filler cap	654179-3			
4	1	. Packning	. Gasket	656480-1			
5	1	. Kolv	. Piston	656481-9	1)		
6	1	. Kolv	. Piston	669948-2	2)		
7	1	. Gummipackning, inre	. Rubber packing, inner	656458-7	1)		
	1	. Gummipackning, inre	. Rubber packing, inner	669949-0	2)		
8	1	. Gummipackning, yttre	. Rubber packing, outer	656483-5	1,5)		
9	1	. Returfjäder	. Return spring	656354-8	1,3)		
	1	. Returfjäder	. Return spring	669950-8	2,4)		
10	1	. Hållare	. Retainer	656355-5			
11	1	. Ventilspindel	. Valve stem	656356-3			
2	1	. Gummipackning	. Rubber packing	656357-1			
13	1	. Ventilstyrning	. Valve guide	656358-9			
14	1	. Bricka, fjädrande	. Washer, sprung	656359-7			
15	1	. Tryckstång	. Push rod	653092-7			
16	1	. Bricka	. Washer	656484-3			
17	1	. Låsring	. Lock ring	656485-0			
18	1	. Gummikåpa	. Rubber-casing	656486-8			

1. Tid utf
2. Sen utf
3. 10 varv
10 coils
10 revolutions
10 windungen
10 espiras
4. 13 varv
13 coils
13 revolutions
13 windungen
13 espiras
5. Ers av: 1st 669949-0, 1st 669950-8.

VOLVO
KA 3170

VOLVO		P 180 (B18)			Grupp Group 4
Reservdelskatalog Parts catalogue		Spakställ	Shift lever housing	Utgåva Issue 5	Sida Page 11
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Spakställ	Lever housing	254226-4	
2	1	. Lock	. Cover	380207-1	
3	1	. Bussning	. Bushing	S.E.S.	
4	1	. Lagerhylsa	. Bearing cage	380209-7	
5	1	. Bussning	. Bushing	S.E.S.	
6	1	. Axel	. Shaft	380205-5	1, 3)
7	1	. Axel	. Shaft	380353-3	2)
8	1	. Medbringare	. Flange	380203-0	1)
9	1	. Låsskruv	. Lock screw	656553-5	1)
10	1	. Bussning	. Bushing	380311-1	
11	1	. Växelförare	. Gear shifter	380204-8	
12	1	. Låsskruv	. Lock screw	656553-5	
13		. Kula	. Ball	31449-2	2)
14		. Fjäder	. Spring	380352-5	2)
15	1	. Spärrplåt	. Lock plate	656542-8	
16	2	. Bricka	. Washer	18696-5	
17	2	. Spärrytare	. Lock washer	951669-1	
18	1	. Fjäder	. Spring	380232-9	
19	1	. Packning	. Gasket	380210-5	
20	4	. Skruv	. Screw	956570-6	-191771-
21	1	. Lock	. Cover	380206-3	
22	2	. Propp	. Plug	191900-0	
23	2	. Kopparpackning	. Copper packing	11996-6	

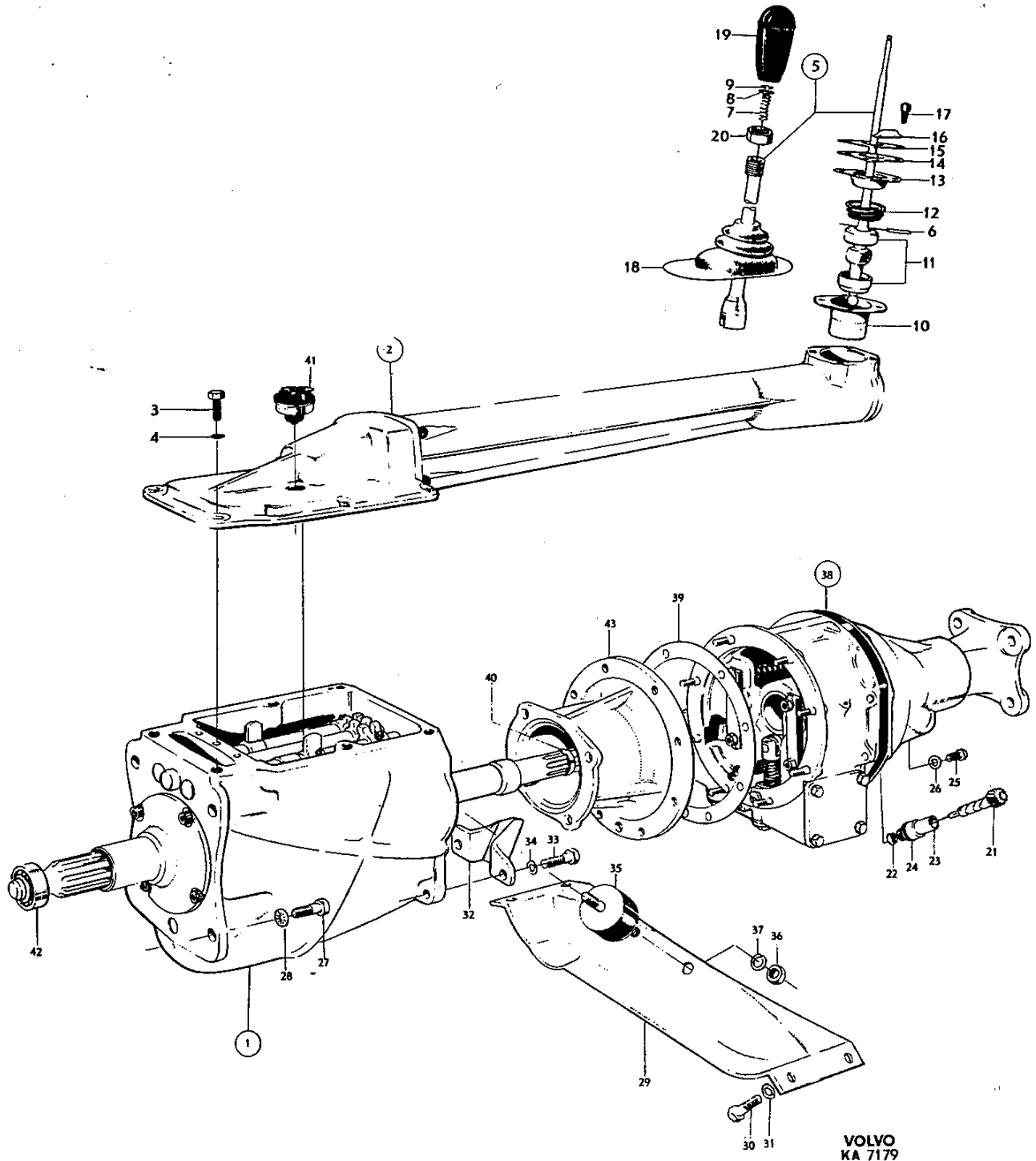


1. Ch nr 2-4, 6-12, 14-21, 23-38, 41-43.
 2. Ch 1, 5, 13, 22, 39-40, 44-
 3. Ers av: 380353.

Grupp Group		P 180 (B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	12	Utgåva Issue	7	Växellåda Gearbox	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Växellåda	Gearbox	254225-6	1, 3) M40
	1	Växellåda	Gearbox	254379-1	2) M40
	1	Växellåda	Gearbox	254211-6	M41
	1	Växellåda	Gearbox	254575-4	5) M40 Lagerföres ej
		. Växellåda	. Gearbox	254580-4	
		. . Det, se sida 16	. . Components, see page 16		
2	1	. Spakställ	. Lever housing	254226-4	
		. . Det, se sida 11	. . Components, see page 11		
3	6	. Skruv	. Bolt	940135-7	921824
4	6	. Fjäderbricka	. Spring washer	190819-3	
5	1	Växelspak	Gear lever	662069-4	
6	1	. Pinne	. Pin	951955-4	
7	1	. Fjäder	. Spring	662067-8	
8	1	. Bricka	. Washer	S E S	
9	1	. Spärryttare	. Lock washer	951669-1	
10	1	Lagersöte	Bearing seat	662060-3	
11	2	Kulskål	Ball shell	662058-7	
12	1	Fjäder	Spring	657892-6	
13	1	Fjäderhållare	Spring retainer	662059-5	
14	1	Damm tätning	Dust seal	666916-2	
15	1	Bricka	Washer	667179-6	
16	1	Backspärr	Reverse lock	657887-6	
17	4	Skruv	Screw	956553-2	191774
18	1	Dammskydd	Dust cover	657889-2	
19	1	Handgrepp	Knob	662068-6	
20	1	Mutter	Nut	668433-6	4)
21	1	Hastighetsmätardrev	Speedometer gear	380166-9	M40 Ant kuggar 17
	1	Hastighetsmätardrev	Speedometer gear	380305-3	M41 Ant kuggar 19
22	1	Tättningsring	Seal ring	380192-5	
23	1	Lagerhylsa	Bearing cage	380435-8	380170
24	1	Tättningsring	Seal ring	191117-1	
25	1	Låsskruv	Lock screw	191690-7	
26	1	Kopparbricka	Copper washer	11992-5	
27	4	Skruv	Screw	956601-9	191717
28	4	Låsbricka	Lock washer	940147-2	951700
29	1	Balk	Member	669925-0	666976
30	4	Skruv	Bolt	955534-3	921840
31	4	Fjäderbricka	Spring washer	940108-4	906992
32	1	Konsol	Bracket	657163-2	657037
33	2	Skruv	Bolt	940114-2	
34	2	Fjäderbricka	Spring washer	940108-4	906992
35	1	Gummikudde	Rubber cushion	657857-9	M40
	1	Gummikudde	Rubber cushion	663605-4	M41
36	2	Mutter	Nut	940157-1	921983
37	2	Fjäderbricka	Spring washer	940110-0	906994

1. Ch-9999 excl 9995.
2. Ch 9995, 10000-25499.
3. Ers av: 1 st 254379-1, 1 st 653014-1.
4. Ch 12163-.
5. Ch 25500-., Ers av: 1 st 254580-4, 1 st 254226-4, 6 st 940135-7.
1 st 380648-6, 1 st 380231-1, 1 st 656553-5, 1 st 380135-4.

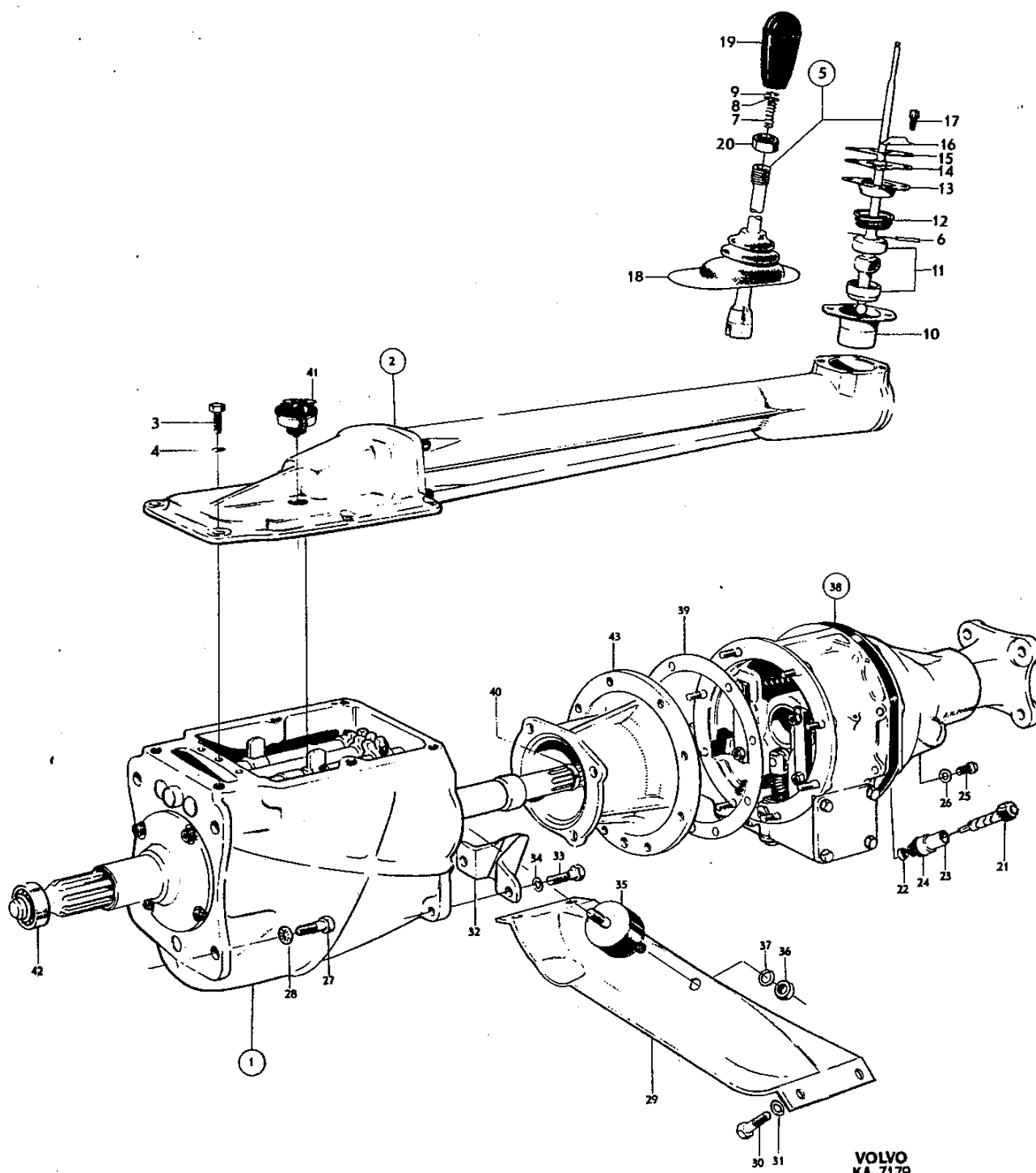
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Växellåda Gearbox	Grupp Group 4	
		Utgåva Issue 5	Sida Page 13



Grupp Group 4		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page 14	Utgåva Issue 5	Växellåda	Gearbox	

Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
38	1	Överväxel	Overdrive	254247-0	1,2,4 3,4 5) Alt 254383-
	1	Överväxel	Overdrive	254411-2	
	1	Överväxel	Overdrive	254524-2	
		. Det, se sida 24	. Components, see page 24		
39	1	Packning	Gasket	380186-7	
40	1	Låsring	Lock ring	380226-1	Se sida 16
41	2	Strömbrytare	Switch	662292-2	
42	1	Kullager	Ball bearing	11009-8	
43	1	Mellanfläns	Spacer flange		

1. Märkt: Auto Transm nr 32/3051.
2. Ers av: 1 st 254524-2, 1 st 380608-0.
3. Märkt: Auto Transm nr 32/3325.
4. Ch-9999 excl 9995.
5. Ch 10000- incl 9995.

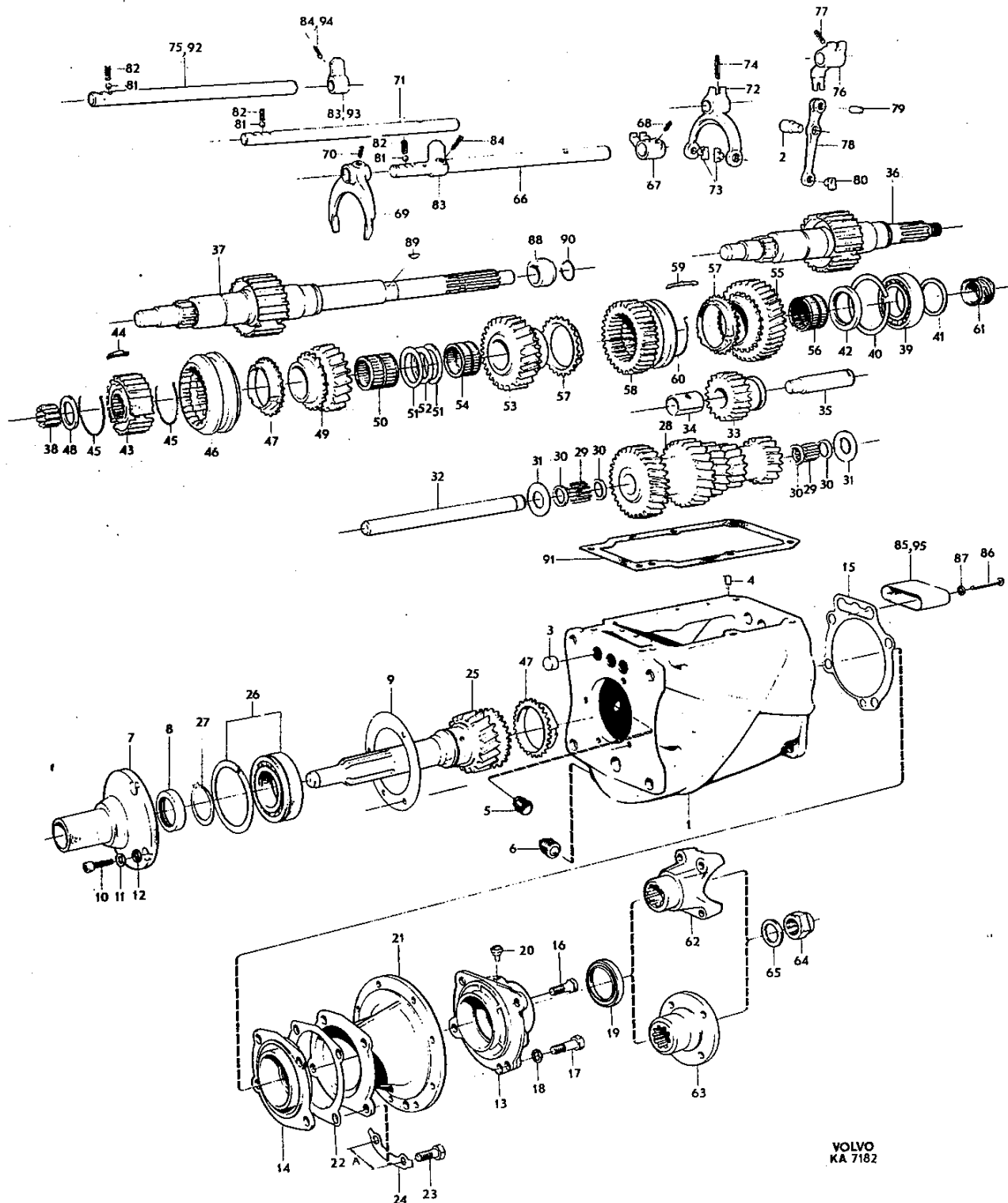


Grupp Group		4					P 180 (B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		16		Utgåva Issue		10		Växellåda		Gearbox	
Pos Fig.	Antal Qty.					Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
	254225	254379	254211	254575	254580						
	1		1			Växellåda	Gearbox	254225-6			
				1		Växellåda	Gearbox	254379-1			
					1	Växellåda	Gearbox	254211-6			
					1	Växellåda	Gearbox	254575-4			
					1	Växellåda	Gearbox	254580-4			
1	1	1			1	. Hus	. Housing	380329-3			
			1			. Hus	. Housing	380227-9			
					1	. Hus	. Housing	380610-6			
2	1	1	1		1	. . Lagertapp	. . Bearing pin	656517-0			
3	3	3	3	3	3	. . Hattplugg	. . Plug	191496-9			
4	2	2	2	2	2	. . Pinne	. . Pin	191529-7			
5	1	1	1	1	1	. Propp	. Plug	952358-0			
6	1	1	1	1	1	. Propp	. Plug	951901-8			
7	1	1	1	1	1	. Lock	. Cover	380190-9			
8	1	1	1	1	1	. Tättningsring	. Seal ring	191685-7			
9	1	1	1	1	1	. Packning	. Gasket	656505-5			
10	3		3			. Skruv	. Screw	956554-0	1) -191700-		
	3	3	3			. Skruv	. Screw	192622-9	2)		
				3	3	. Skruv	. Screw	192622-9			
11	3		3			. Bricka	. Washer	61947-8	1)		
12	3	3	3	3	3	. Gummiring	. Rubber ring	380381-4	2)		
13	1	1				. Lock	. Cover	380127-1			
				1	1	. Lock	. Cover	380448-1			
14			1			. Lagerhylsa	. Bearing cage	380425-9	-380182-		
15	1	1	1			. Packning	. Gasket	380128-9			
				1	1	. Packning	. Gasket	380616-3			
16	3	3		3	3	. Skruv	. Screw	955534-3	1 = 19		
17	1	1		1	1	. Skruv	. Screw	941939-1	1 = 28,6		
18	4	4		4	4	. Kopparpackning	. Copper packing	18651-0			
19	1	1				. Tättningsring	. Seal ring	19933-1			
				1	1	. Tättningsring	. Seal ring	942350-0			
			1			. Tättningsring	. Seal ring	380295-6			
20	1	1		1	1	. Luftningsnippel	. Air-venting nipple ..	380211-3			
21			1			. Mellanfläns	. Intermediary flange ..	380434-1	-380183-		
22			1			. Packning	. Gasket	380446-5	-380185-		
23			4			. Skruv	. Screw	955535-0			
24			1			. Låsbricka	. Lock washer	380379-8	A = 55,2		
			1			. Låsbricka	. Lock washer	380380-6	A = 68,7		
25	1	1	1	1	1	. Ingående axel	. Main drive pinion	380136-2			
26	1	1	1	1	1	. Kullager	. Ball bearing	11145-0	SKF-6207ZNR		
27	1	1	1	1	1	. Låsring, tj = 2,0	. Snap ring, Th = 2.0 ..	190737-7	Alt		
						tj = 2,1	Th = 2.1 ..	190814-4			
						tj = 2,2	Th = 2.2 ..	190815-1			
						tj = 2,3	Th = 2.3 ..	191105-6			
28	1	1	1	1		. Kugghjul	. Gear	380172-7			
					1	. Kugghjul	. Gear	380621-3			

1. M40 (254225) M41 (254211) -300100.
2. M40 (254225) M41 (254211) 300101-.

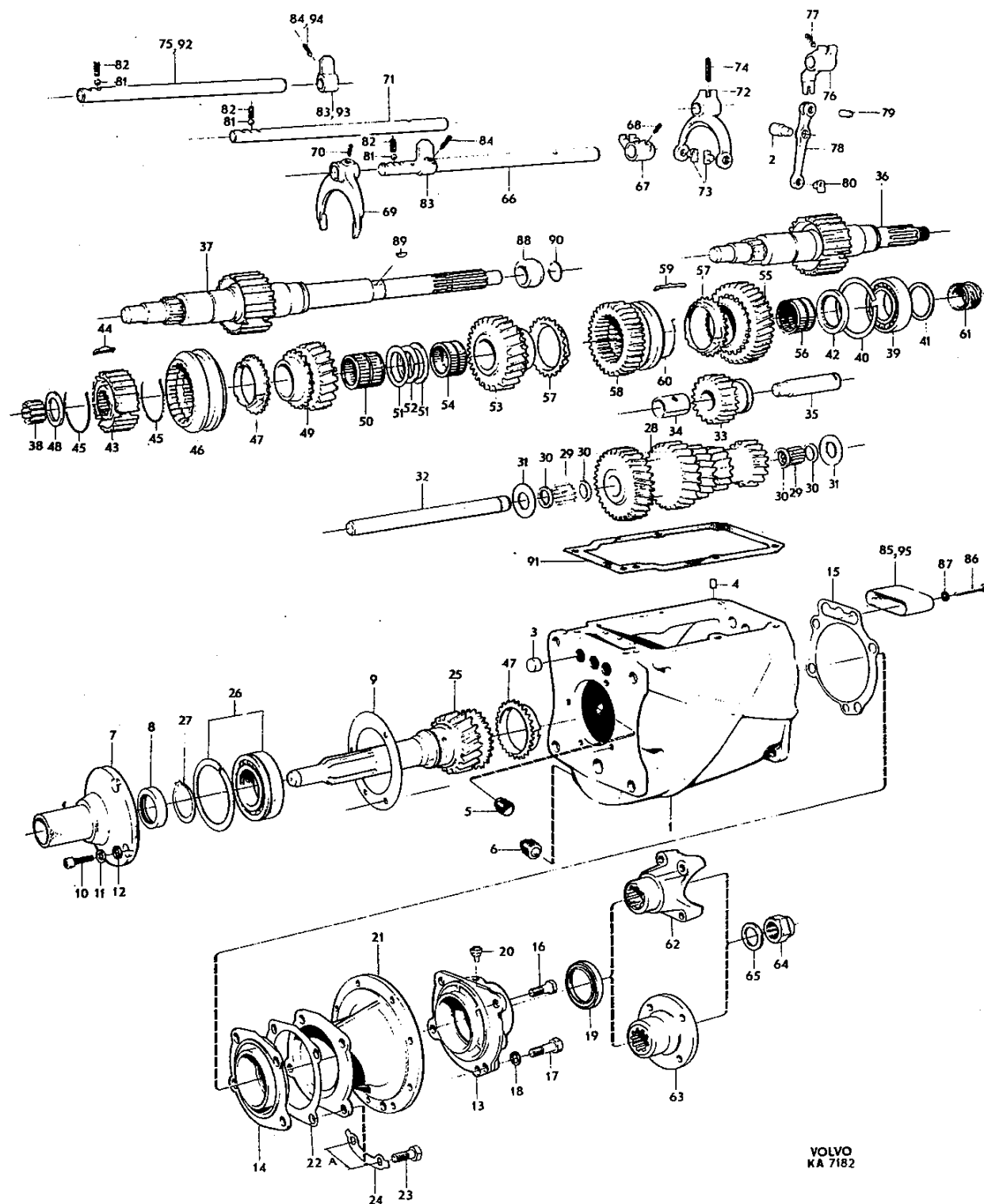
1. M40 (254225) M41 (254211) -300100.
2. M40 (254225) M41 (254211) 300101-.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Växellåda Gearbox	Grupp Group	4
		Utgåva Issue	7 Sida Page 17



VOLVO
KA 7182

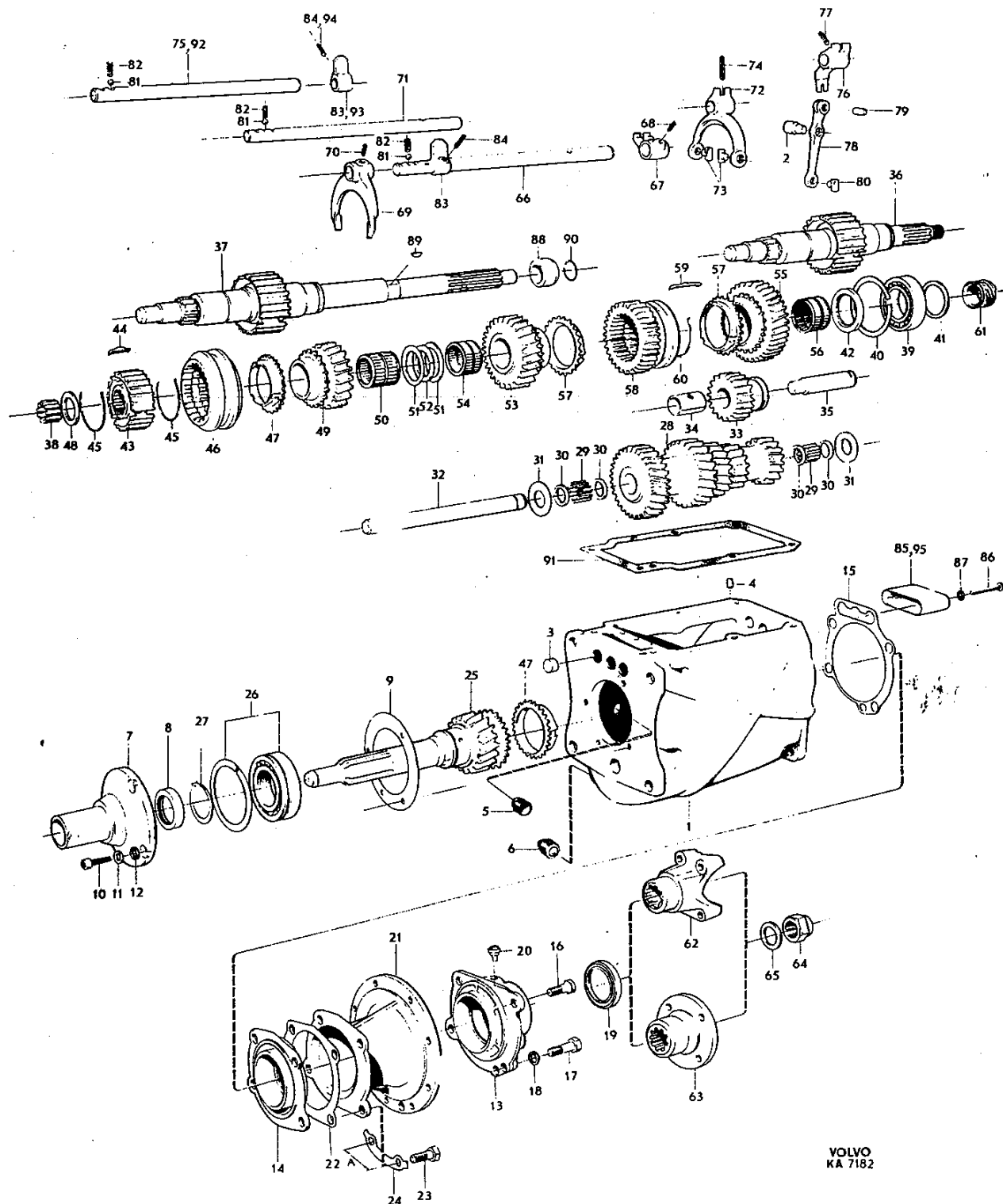
Grupp Group		4					P 180 (B18)					VOLVO	
Sida Page		18		Utgåva Issue			6			Reservdelskatalog Parts catalogue			
							Växellåda			Gearbox			
Pos Fig.	Antal Qty.					Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes				
	254225	254379	254211	254575	254580								
29	48	48	48	48	48	. Rulle	. Roller	19567-7	SKF: 2,5 x 19,8				
30	4	4	4	4	4	. Distansring	. Spacer ring	87176-4					
31	2	2	2	2	2	. Tryckbricka	. Thrust washer	656551-9					
32	1	1	1	1	1	. Mellanaxel	. Countershaft	380157-8					
33	1	1	1	1	1	. Backhjul	. Reverse gear	380366-5					
					1	. Backhjul	. Reverse gear	380613-0					
34	1	1	1	1	1	. Bussning	. Bushing	S E S					
35	1	1	1	1	1	. Axel	. Shaft	656512-1					
					1	. Axel	. Shaft	380615-5					
36	1	1				. Huvudaxel	. Main shaft	380137-0					
					1	. Huvudaxel	. Main shaft	380447-5					
37				1		. Huvudaxel	. Main shaft	380184-2					
38	14	14	14	14	14	. Rulle	. Roller	181120-7	SKF: 228718				
39	1	1	1			. Kullager	. Ball bearing	11013-0		SKF: 6206			
					1	. Kullager	. Ball bearing	11024-7					
40	1	1	1			. Låsring, tj = 2,0	. Snap ring, Th = 2.0	914533-5	Alt				
						tj = 2,1	Th = 2.1	190738-5					
						tj = 2,2	Th = 2.2	190739-3					
					1	. Låsring, tj = 2,5	. Snap ring, Th = 2.5	914537-6	Alt				
						tj = 2,6	Th = 2.6	942339-4					
						tj = 2,7	Th = 2.7	942340-1					
41				1		. Låsring, tj = 2,0	. Snap ring, Th = 2.0	190684-1	Alt				
						tj = 2,1	Th = 2.1	190685-8					
						tj = 2,15	Th = 2.15	190686-6					
						tj = 2,25	Th = 2.25	190687-4					
						tj = 2,3	Th = 2.3	190688-2					
42	1	1	1	1	1	. Distansring	. Spacer ring	380175-0					
43	1	1	1	1	1	. Synkroniseringsnav, 3-4-an	. Synchronising hub, 3rd and 4th	380138-8					
44	3	3	3	3	3	. Medbringare	. Locating key	656514-7					
45	2	2	2	2	2	. Fjädderring	. Clamping ring	86713-5					
46	1	1	1	1	1	. Kopplingshylsa	. Engaging sleeve	656518-8					
47	2	2	2	2	2	. Synkroniseringskona	. Synchronising cone	656138-5					
48	1	1	1	1	1	. Låsring, tj = 2,0	. Snap ring, Th = 2.0	191497-7	Alt				
						tj = 2,1	Th = 2.1	191498-5					
						tj = 2,2	Th = 2.2	191499-3					
49	1	1	1	1	1	. Kugghjul, 3-an	. Gear, 3rd	380216-2					
					1	. Kugghjul, 3-an	. Gear, 3rd	380619-7					
50	1	1	1	1	1	. Nålager	. Needle bearing	181331-0					
51	2	2	2	2	2	. Distansring	. Spacer ring	380143-8					
52	1	1	1	1	1	. Låsring, tj = 2,55	. Snap ring, Th = 2.55	191493-6	Alt				
						tj = 2,65	Th = 2.65	191494-4					
						tj = 2,75	Th = 2.75	191495-1					
53	1	1	1	1	1	. Kugghjul, 2-an	. Gear, 2nd	380218-8					
					1	. Kugghjul, 2-an	. Gear, 2nd	380174-3					
54	1	1	1	1	1	. Nålager	. Needle bearing	181330-2					
55	1	1	1	1	1	. Kugghjul, 1-an	. Gear, 1st	380217-0					
					1	. Kugghjul, 1-an	. Gear, 1st	380150-3					



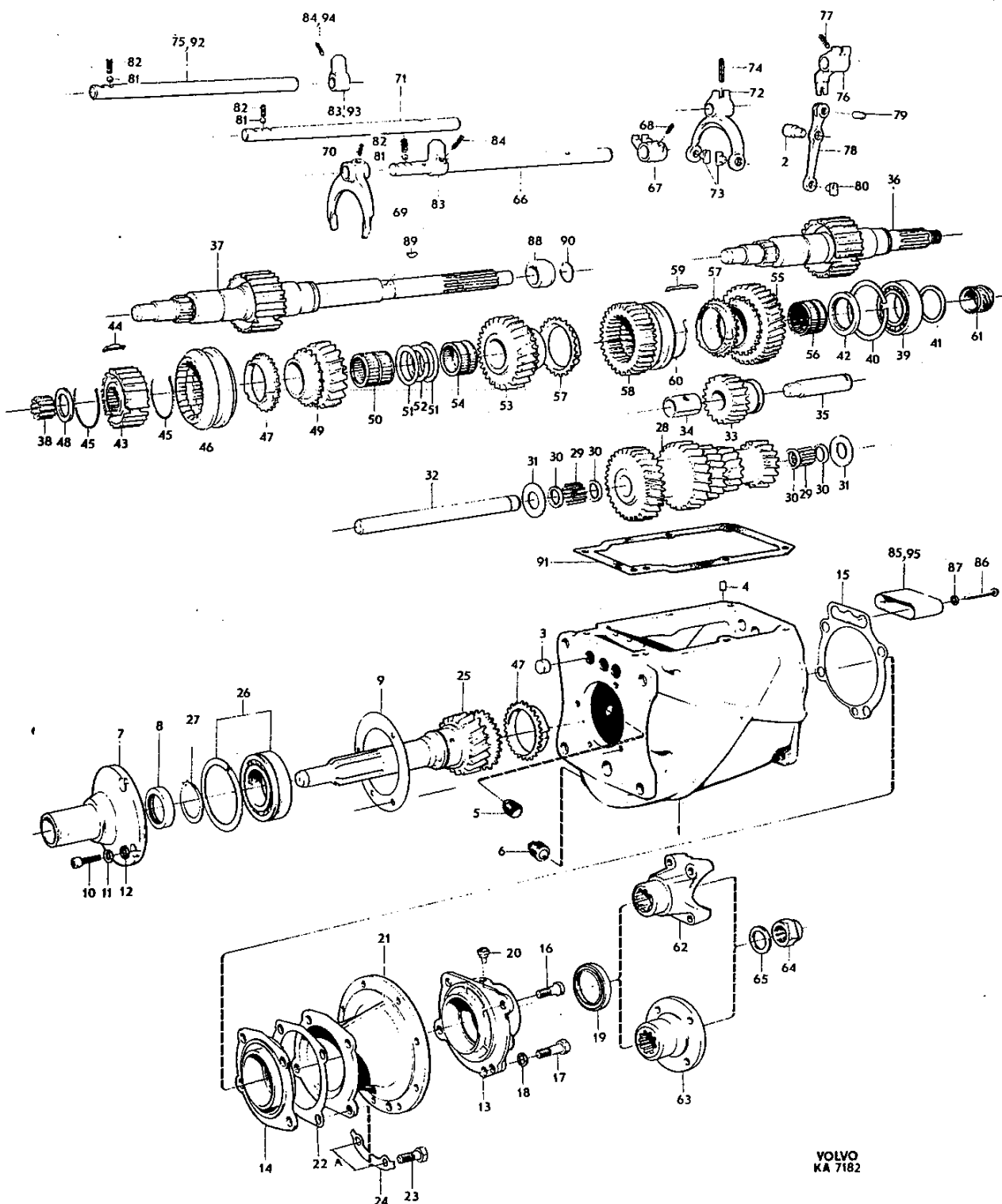
VOLVO
KA 7182

Grupp Group		P 180 (B18)					VOLVO		
Sida Page		Växellåda					Reservdelskatalog Parts catalogue		
20		Utgåva Issue					10		
Antal Qty.									
Pos Fig.						Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
	254225	254379	254211	254575	254580				
56	1	1	1	1	1	. Nållager	. Needle bearing	181330-2	
57	2	2	2	2	2	. Synkroniseringskona	. Synchronising cone	656138-5	
58	1	1	1	1	1	. Kopplingshylsa	. Engaging sleeve	380142-0	
59	3	3	3	3	3	. Medbringare	. Locating key	380141-2	
60	2	2	2	2	2	. Fjäddering	. Clamping ring	86713-5	
61	1	1				. Hastighetsmätardrev	. Speedometer gear	380159-4	
			1			. Hastighetsmätardrev	. Speedometer gear	380304-6	
				1	1	. Hastighetsmätardrev	. Speedometer gear	380449-9	
62	1					. Medbringare	. Companion	653014-1	
63		1				. Medbringare	. Companion	87614-4	
			1			. Medbringare	. Companion	384281-2	Se sida 28
				1	1	. Medbringare	. Companion	950428-3	
64	1	1				. Mutter	. Nut	88726-5	Se sida 28
			1			. Mutter	. Nut	955900-6	
				1	1	. Mutter	. Nut	80513-5	
65	1	1				. Bricka	. Washer	380240-2	Se sida 28
			1			. Bricka	. Washer	656553-5	
				1	1	. Bricka	. Washer	380133-9	
66	1	1	1	1	1	. Skiftaxel, 3-4-an	. Shift rail, 3rd and 4th ...	656537-8	
67	1	1	1	1	1	. Medbringare	. Lock screw	656553-5	
68	1	1	1	1	1	. Lösskruv	. Shift fork, 3rd and 4th ...	656537-8	
69	1	1	1	1	1	. Skiftgaffel, 3-4-an	. Lock screw	656553-5	
70	1	1	1	1	1	. Lösskruv	. Shift rail, 1st and 2nd ...	380131-3	
71	1	1	1	1	1	. Skiftaxel, 1-2-an	. Shift fork, 1st and 2nd ...	380132-1	
72	1	1	1	1	1	. Skiftgaffel, 1-2-an	. Locating key	656549-3	
73	2	2	2	2	2	. Medbringartapp	. Tensioner pin	951965-3	
74	1	1	1	1	1	. Spännstift	. Shift rail, reverse	380231-1	
75	1	1	1	1	1	. Skiftaxel, backväxel	. Shift rail, reverse	656535-2	1)
					1	. Skiftaxel, backväxel	. Shift rail, reverse	380134-7	
76	1	1	1	1	1	. Skiftgaffel	. Lock screw	656553-5	
77	1	1	1	1	1	. Lösskruv	. Lever	380622-1	656539
78	1	1	1	1	1	. Håvvarm	. Pin	950542-1	
79	1	1	1	1	1	. Pinne	. Companion	656549-3	
80	1	1	1	1	1	. Medbringare	. Interlock ball	67089-3	
81	3	3	3	3	3	. Löskula	. Spring	87972-6	
82	3	3	3	3	3	. Fjäder	. Companion	380220-4	
83	1	1	2			. Medbringare	. Companion	380648-6	
					1	. Medbringare	. Lock screw	656553-5	
84	1	1	2	1		. Lösskruv	. Cover	380135-4	
85	1	1	1	1		. Skyddskåpa	. Cover	380368-1	2)
					1	. Skyddskåpa	. Screw	950052-1	3)
86	2	2				. Skruv	. Screw	950256-8	4)
					2	. Skruv	. Copper packing	190990-2	3)
87	2		2			. Kopparpackning	. Cam	380398-8	
88			1			. Kam			

1. Ers av: 1 st 380231-1.
2. Ers av: 1 st 380135-4.
3. M40 (254225) M41 (254211) -166091.
4. M40 (254225) M41 (254211) 166092-.



Grupp Group		4		P 180 (B18)						VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		22		Utgåva Issue		11		Växellåda		Gearbox	
Pos Fig.	Antal Qty.					Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
	254225	254379	254211	254575	254580						
89				1		. Kıl	. Key	191882-0	380161		
90				1		. Låsring	. Circlip	380222-0			
91	1	1	1	1	1	. Packning	. Packing S	381107-2			
92					1	Skiftaxel, backväxel	Shift rail, reverse	380231-1			
93					1	Medbringare	Companion	380648-6			
94					1	Låsskruv	Lock screw	656553-5			
95					1	Skyddskåpa	Cover	380135-4			



Grupp Group		4		P 180 (B18)			VOLVO		
Sida Page		24		Utgåva Issue		11		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Överväxel		Overdrive			
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
	254247	254524	254411						
1	1			Överväxel	Overdrive	254247-0			
		1		Överväxel	Overdrive	254524-2	254383		
			1	Överväxel	Overdrive	254411-2			
2	1			. Hus	. Housing	380250-1	1)		
		1	1	. Hus	. Housing	380420-0			
3	1	1	1	. . Bussning	. . Bushing	380403-6	380395		
4	1	1	1	. . Håvrm	. . Lever	380249-3			
5	1	1	1	. . . Gummiring	. . . Grommet	380291-5			
6	1	1	1	. . . Låspinne	. . . Lock pin	380320-2	l = 5/8"		
7	1	1	1	. . . Låspinne	. . . Lock pin	380324-4	l = 3/4"		
8	1	1	1	. . Pinnskruv	. . Stud	380297-2	l = 28		
	7	7	7	. . Pinnskruv	. . Stud	380294-9	l = 30		
	2	2	2	. . Pinnskruv	. . Stud	380296-4	l = 36		
	6	6	6	. . Pinnskruv	. . Stud	380293-1	l = 40		
9	16	16	16	. Mutter	. Nut	955846-1	921780		
10	16	16	16	. Fjäderbricka	. Spring washer	955920-4	906988		
11	1	1	1	. Propp	. Plug	380282-4			
12	1	1	1	. Kopparpackning	. Copper packing	18820-1			
13	1	1	1	. Luftningsnippel	. Air-venting nipple	380260-0			
14	1	1	1	. Bromsring	. Brake ring	380258-4			
15	1	1	1	. Solenoid	. Soleniod	380617-1	665264		
16	2	2	2	. Skruv	. Screw	380301-2			
17	2	2	2	. Lösbricka	. Lock washer	955946-9	951693		
18	1	1	1	. Packning	. Packing	380351-7			
19	1	1	1	. Justermutter	. Adjuster nut	380286-5			
20	1	1	1	. Propp	. Plug	380439-0	380283		
21	1	1	1	. Fiberpackning	. Fibre packing	380292-3			
22	1	1	1	. Oljesil	. Oil strainer	380274-1	2)		
	1	1	1	. Oljesil	. Oil strainer	380440-8			
22a	1	1	1	. Plastbrickssats, magnetisk ..	. Plastic washer kit, magnetic ..	380441-6	Sen utf		
23	1	1	1	. Packning	. Gasket	380280-8			
	1	1	1	. Lock	. Cover	380276-6			
25	1	1	1	. Packning	. Gasket	380277-4			
26	4	4	4	. Skruv	. Screw	955638-2			
27	4	4	4	. Lösbricka	. Lock washer	951696-4			
28	1	1	1	. Hylsa	. Sleeve	380270-9			
29	1	1	1	. Kolv	. Piston	380243-6			
30	1	1	1	. Fjäder	. Spring	380255-0			
31	1	1	1	. Låsskruv	. Lock screw	380263-4			
32	1			. Fjäderbricka	. Spring washer	955920-4	906988		
		1	1	. Bricka	. Washer	955892-5	906823		
33	1	1	1	. Hylsa	. Sleeve	380262-6			
34	1	1	1	. Kula	. Ball	190611-4			
35	1			. Fjäder	. Spring	380254-3			
		1	1	. Fjäder	. Spring	380416-8			
35a			1	. Styrpinne	. Guide pin	907181-2			
36	1			. Propp	. Plug	380278-2	3)		
		1	1	. Propp	. Plug	380436-6			

1. Ers av 1 st 380415, 1 st 380416, 1 st 380420.

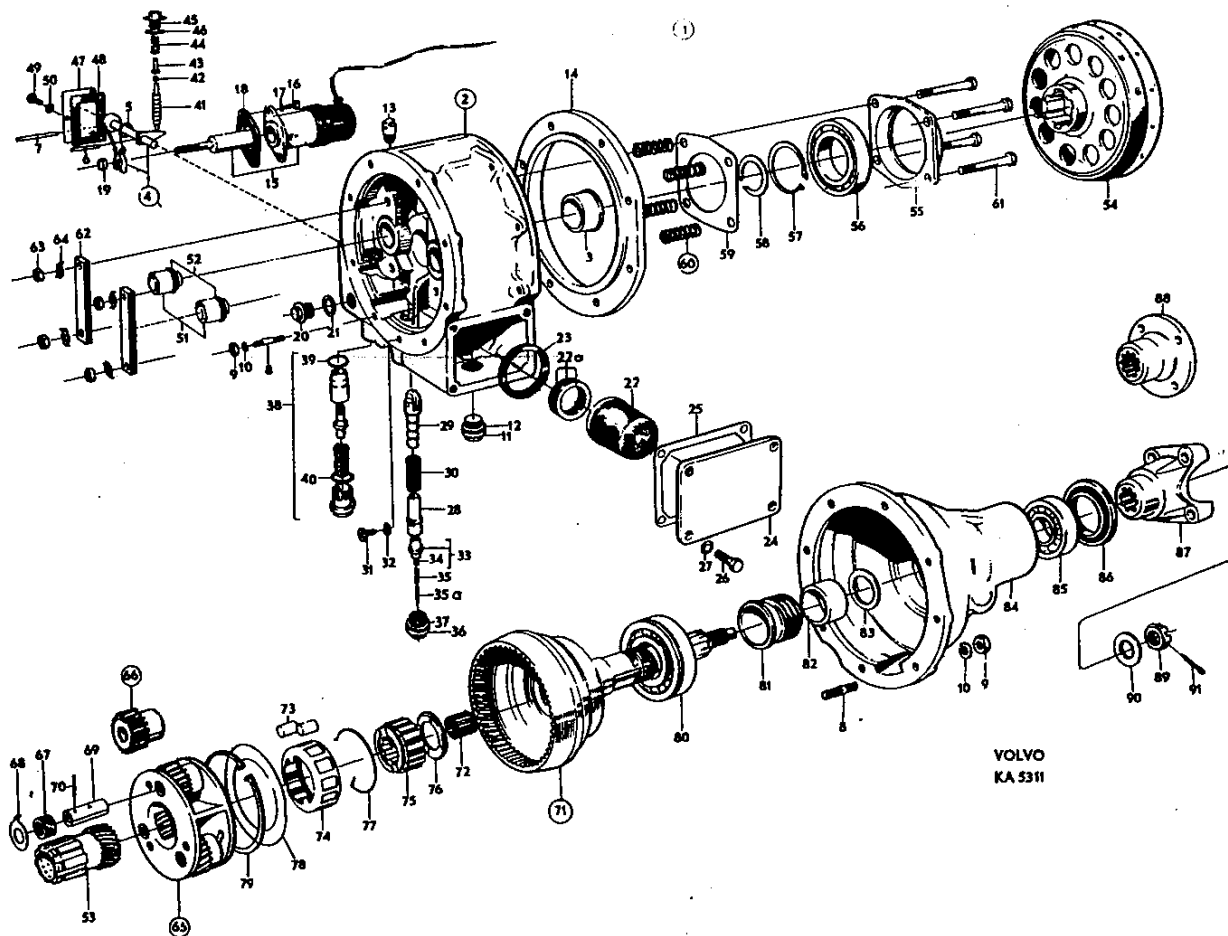
2. Tid utf. Lagerföres ej. Ers av 1 st 380440-8, 1 st 380441-6.

3. Ers av: 1 st 380416-8, 1 st 380436-6.

1. Ers av 1 st 380415, 1 st 380416, 1 st 380420.

2. Tid utf. Lagerföres ej. Ers av 1 st 380440-8, 1 st 380441-6.

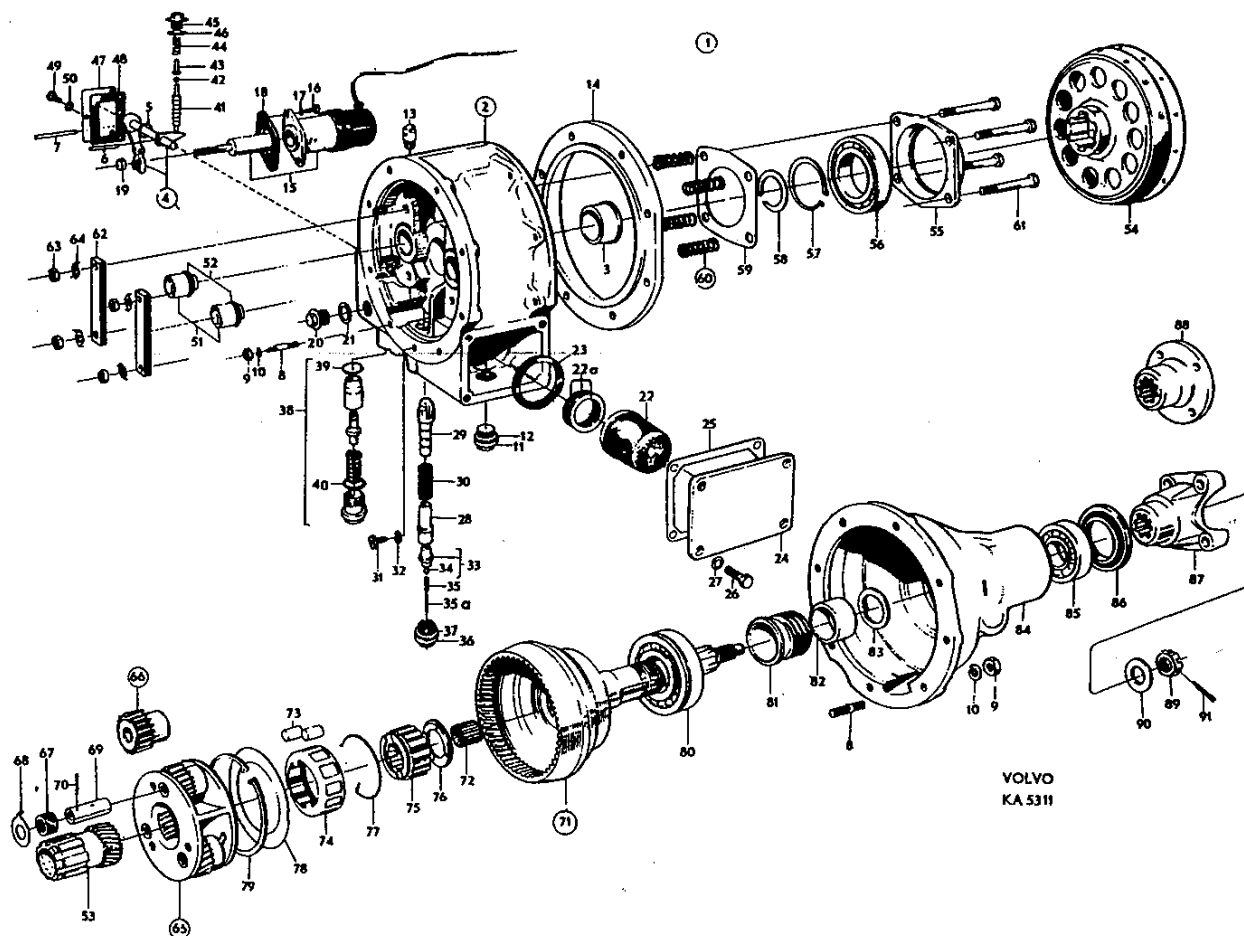
3. Ers av: 1 st 380416-8, 1 st 380436-6.



Grupp Group		4		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		26		Utgåva Issue		10	
				Överväxel		Overdrive	
						Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
	254247	254383	254411				
37	1	1	1	. Kopparpackning	. Copper packing	18820-1	
38	1	1	1	. Reducerventil	. Reduction valve	380347-5	
39	1	1	1	. Gummiring	. Grommet	380298-0	
40	1	1	1	. Kopparpackning	. Copper packing	18820-1	
41	1			. Manöverventil	. Operating valve	380261-8	
		1	1	. Manöverventil	. Operating valve	380415-0	
42	1	1	1	. Kula	. Ball	67089-3	
43	1	1	1	. Tapp	. Pin	380253-5	
44	1	1	1	. Fjäder	. Spring	380254-3	
45	1	1	1	. Propp	. Plug	380284-0	
46	1	1	1	. Kopparpackning	. Copper packing	380290-7	
47	1	1	1	. Lock	. Cover	380281-6	
48	1	1	1	. Packning	. Gasket	380356-6	
9	3	3	3	. Skruv	. Screw	380302-2	
50	3	3	3	. Låsbricka	. Lock washer	955946-9	-951693-
51	2	2	2	. Kolv	. Piston	380275-8	
52	2	2	2	. Gummiring	. Grommet	380299-8	
53	1	1	1	. Solhjul	. Sun wheel	380244-4	
54	1	1	1	. Kopplingslamell	. Clutch disc	380246-9	
55	1	1	1	. Lagerhållare	. Bearing cage	380268-3	
56	1	1	1	. Kullager	. Ball bearing	380307-9	
57	1	1	1	. Låsring	. Lock ring	380300-4	
58	1	1	1	. Låsring	. Lock ring	380271-7	
59	1	1	1	. Låsplatta	. Lock plate	380279-0	
60	1	1	1	. Fjädersats	. Spring set	380247-7	
61	4	4	4	. Skruv	. Screw	380273-3	
62	2	2	2	. Tryckplatta	. Pressure plate	380269-1	
63	4	4	4	. Mutter	. Nut	921780-3	
64	4	4	4	. Låsbricka	. Lock washer	380303-8	
65	1			. Planethjul	. Planetary gear	380245-1	
		1	1	. Planethjul	. Planetary gear	380404-4	
66	1	1	1	. Planethjulssats	. Planetary gear set	380408-5	-380317-
	3	3	3	. Kugghjul	. Gear	S.E.S.	
67	6	6	6	. Nållager	. Needle bearing	380410-1	-380308-
68	6	6	6	. Tryckbricka	. Thrust washer	380319-4	
69	3			. Lagertapp	. Bearing pin	380318-6	
		3	3	. Lagertapp	. Bearing pin	380409-3	
70	3	3	3	. Låspinne	. Lock pin	380320-2	
71	1			. Axel	. Shaft	380242-8	1)
		1	1	. Axel	. Shaft	380411-9	
72	1	1	1	. Nållager	. Needle pin	380308-7	
73	1	1	1	. Rullisats	. Roller set	273152-9	-380248-
74	1	1	1	. Hållare	. Retainer	380259-2	
75	1	1	1	. Innerring	. Bearing cone	380272-5	

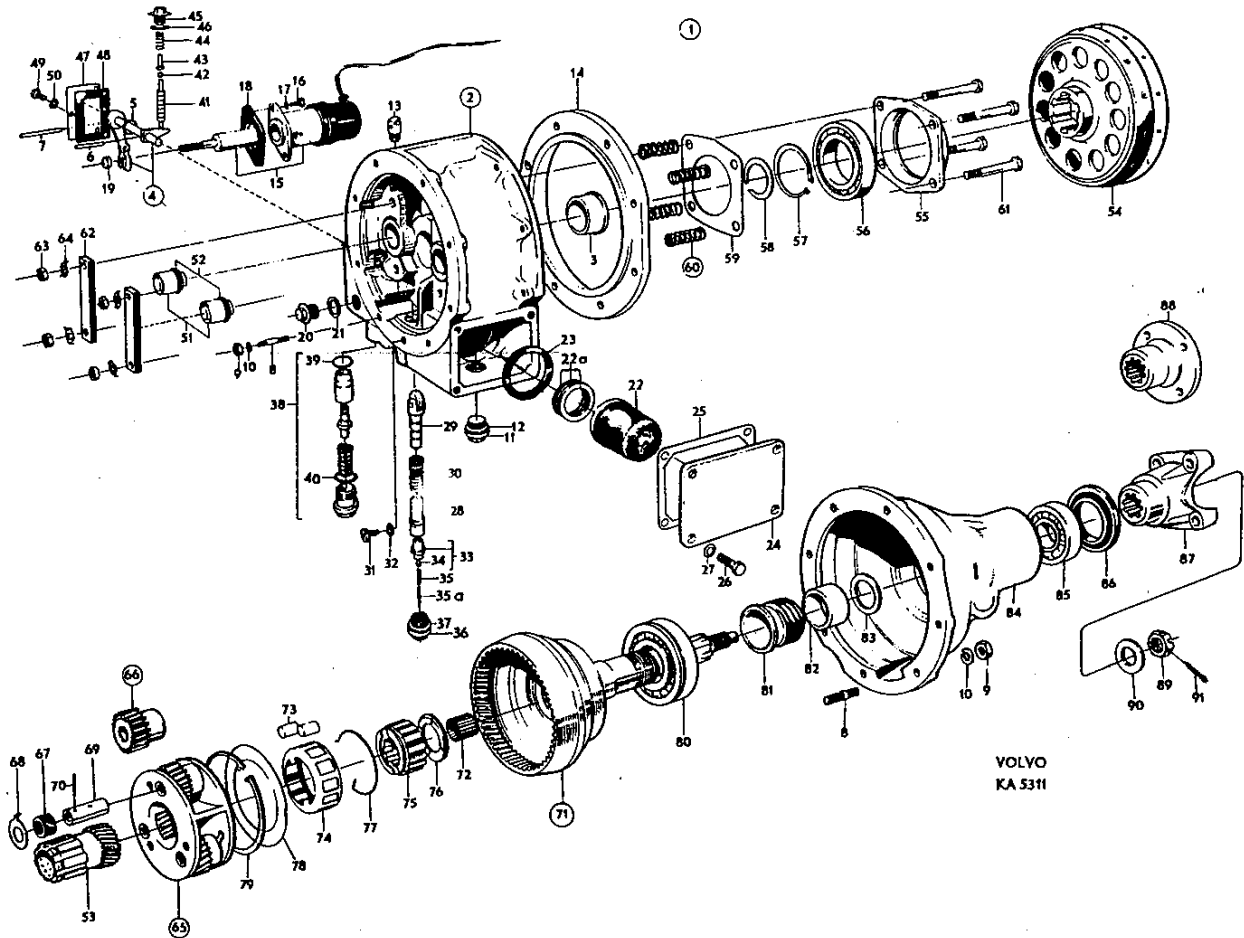
1. Ers av 1 st 380411-9, 1 st 380413-5, 1 st 380414-3.

1. Ers av 1 st 380411-9, 1 st 380413-5, 1 st 380414-3.



VOLVO
KA 5311

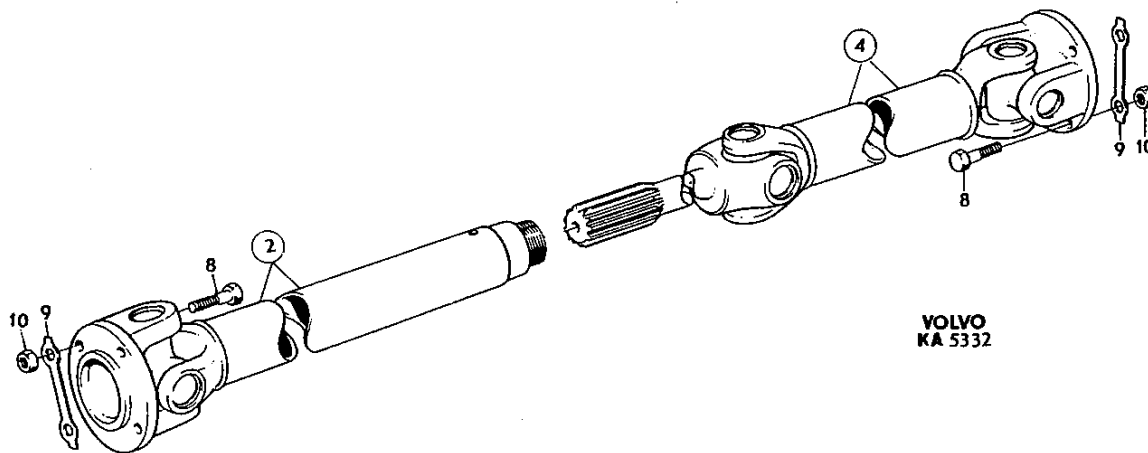
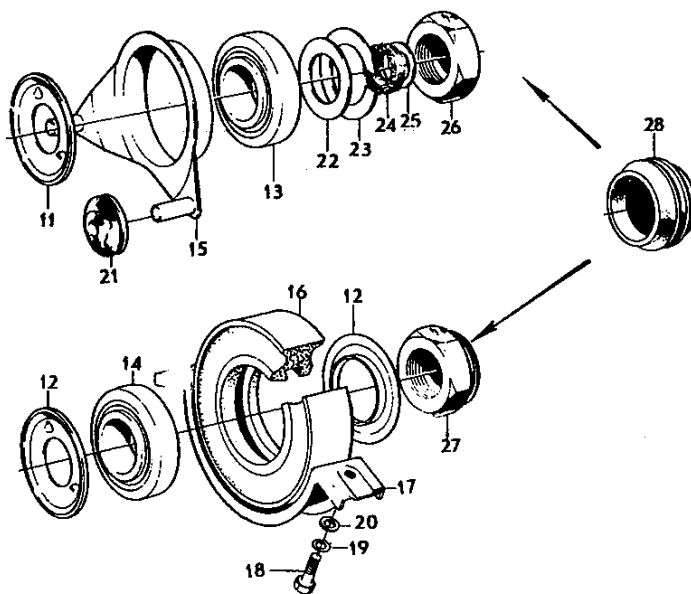
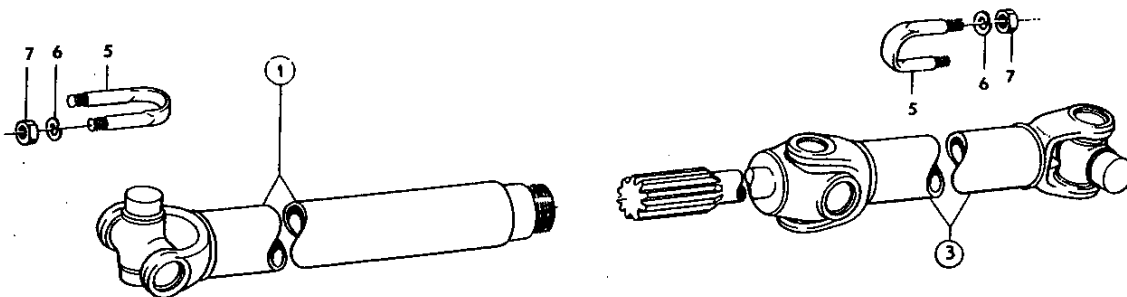
Grupp Group				4		P 180 (B18)				VOLVO			
Sida Page				28		Övertvåxel				Overdrive		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Utgåva Issue				6									
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes						
	254247	254383	254411										
76	1	1	1	. Tryckbricka	. Thrust washer	380256-8	SKF: RLS9						
77	1	1	1	. Fjädderring	. Clamping ring	380257-6							
78	1			. Låsskiva	. Lock disc	380264-2							
		1	1	. Låsskiva	. Lock disc	380413-5							
79		1	1	. Låsring	. Lock ring	380414-3							
80	1	1	1	. Kullager	. Ball bearing	380306-1							
81	1	1	1	. Hastighetsmätardrev	. Speedometer gear	380304-6							
82	1	1	1	. Distanshylsa	. Spacer sleeve	380287-3							
83	1	1	1	. Distansbricka, tj = 0,0090"	. Spacer washer, Th = 0.0090" ...	380288-1							
				tj = 0,0095"	Th = 0.0095" ...	380333-5							
				tj = 0,1000"	Th = 0.1000" ,..	380334-3	Alt						
				tj = 0,1050"	Th = 0.1050" ...	380348-3							
84	1	1	1	. Hus	. Housing	380251-9							
85	1	1	1	. Kullager	. Ball bearing	181063-9	SKF:RLS7						
86	1	1	1	. Tätningsring	. Seal ring	380295-6							
87	1		1	. Medbringare	. Companion flange	662297-1	669277						
88		1		. Medbringare	. Companion flange	380608-0							
89	1	1	1	. Mutter	. Nut	380309-5	907848						
90	1	1	1	. Bricka	. Washer	380310-3							
91	1	1	1	. Saxpinne	. Split pin	907849-4							



VOLVO
KA 5311

Grupp Group		4		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		30		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
		Kardanaxel		Propeller shaft			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
1	1	Kardanaxel	Propeller shaft	656794-5	1)	M40	
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	662344-1	1, 12)	M41	
2	1	Kardanaxel	Propeller shaft	669266-9	2)	M40	
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	677626-4	13)	M40	
		. Det se sida 34	. Components see page 34				
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	671479-4	3)	M40	
		. Det se sida 36	. Components see page 36				
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	669267-7	2)	M41	
		. Det se sida 34	. Components see page 34				
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	671480-2	4)	M41	
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	677627-2	5)	M41	
		. Det se sida 36	. Components see page 36				
3	1	Kardanaxel	Propeller shaft	657836-3	1, 6, 10)		
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	669269-3	2, 11)		
		. Det se sida 34	. Components see page 34				
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	671482-8	4)		
	1	Kardanaxel	Propeller shaft	672174-4	5)		
		. Det se sida 36	. Components see page 36				
5	4	Krampa	U-bolt	190424-2	1)		
6	8	Fjäderbricka	Spring washer	955921-2	1)	906990	
7	8	Mutter	Nut	955847-9	1)	921781	
8	8	Skruv	Bolt	102754-9	7)	W5/16"-22 x 22	
	8	Skruv	Bolt	942267-6	8)	5/16"-24 UNF x 25,4	
9	8	Låsbricka	Lock washer	15260-3	7)		
10	8	Mutter	Nut	10817-5	7)	W5/16"-22-7	
	8	Mutter	Nut	950373-1	8)	5/16"-24 UNF-10	
11	1	Stänkskydd	Splash guard	666226-6	9)		
12	2	Stänkskydd	Splash guard	675582-1	5)		
13	1	Kullager	Ball bearing	181252-8	9)	SKF: 23G-88 107	
14	1	Kullager	Ball bearing	181549-7	5)		
15	1	Lagerhållare	Bearing retainer	658516-0	9)		
3	1	Lagerhållare	Bearing retainer	675367-7	5)		
17	1	Överfall	Cap	671804-3	5)		
18	2	Skruv	Screw	955523-6	5)		
19	2	Fjäderbricka	Spring washer	955921-2	5)		
20	2	Bricka	Washer	955894-1	5)		
21	2	Gummikudde	Rubber cushion	658653-1	9)		
22	1	Tryckbricka	Thrust washer	190426-7	9)		
23	1	Låsbricka	Lock washer	190427-5	9)		

1. Ch-9999 excl. 9995.
2. Ch 9995, 10000-164999.
3. Ch 16500-.
4. Ch 16500-20999.
5. Ch 21000-.
6. Ers av: 1st 669269-3, 1st 669548-0.
7. Tid utf. Ers av: 1st 942267-6, 1st 950373-1.
8. Sen utf.
9. Ch-20999.
10. Ers av: 1st 669548-0, 1st 671446-3, 1st 671482-8, 1st 675587-0.
11. Ers av: 1st 671446-3, 1st 671482-8, 1st 675587-0.
12. Ers av: 1st 669277-6, 1st 671446-3, 1st 671480-2, 1st 675587-0.
13. Ch 25500-.



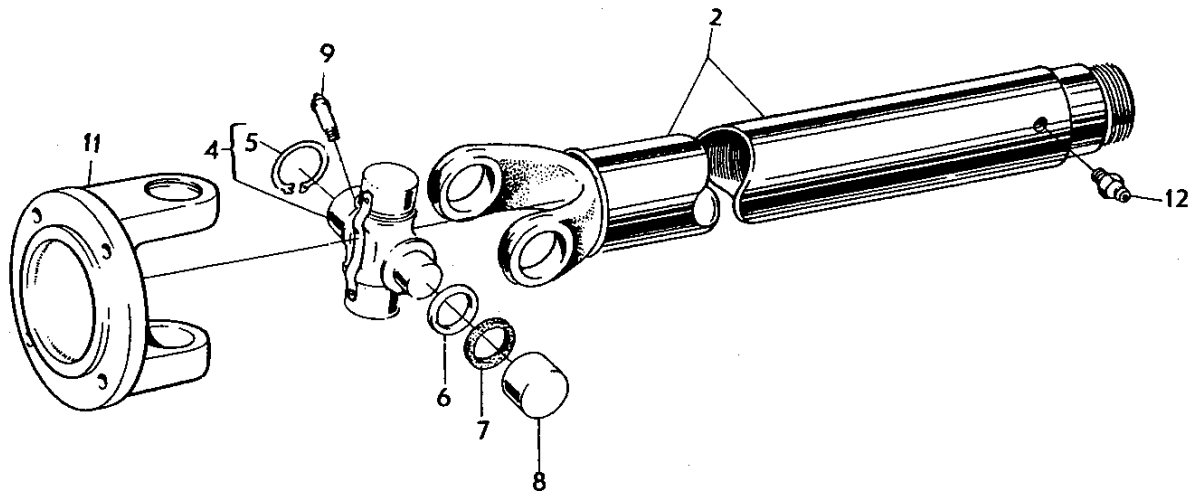
VOLVO
KA 5332

Grupp Group		4		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		32		Utgåva Issue		3	
Kardanaxel				Propeller shaft			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
24		Korkpackning	Cork packing	15550-7	1)		
25		Bricka	Washer	190425-9	1)		
26		Mutter	Nut	190428-3	1,5)		
27		Mutter	Nut	671446-3	2)		
		Mutter	Nut	675365-1	3)		
28		Gummitätning	Rubber seal	675587-0	4)		
1. Ch-15168 excl 14961-14966, 14999-15004, 15030-15048, 15056-15112, 15115-15165. 2. Ch 14961-14966, 14999-15004, 15030-15048, 15056-15112, 15115-15165, 15169-20999. 3. Ch 21000-. 4. Ch 14961-14966, 14999-15004, 15030-15048, 15056-15112-15115-15165, 15169-. 5. Ers av: 1 st 671446-3, 1 st 675587-0.							

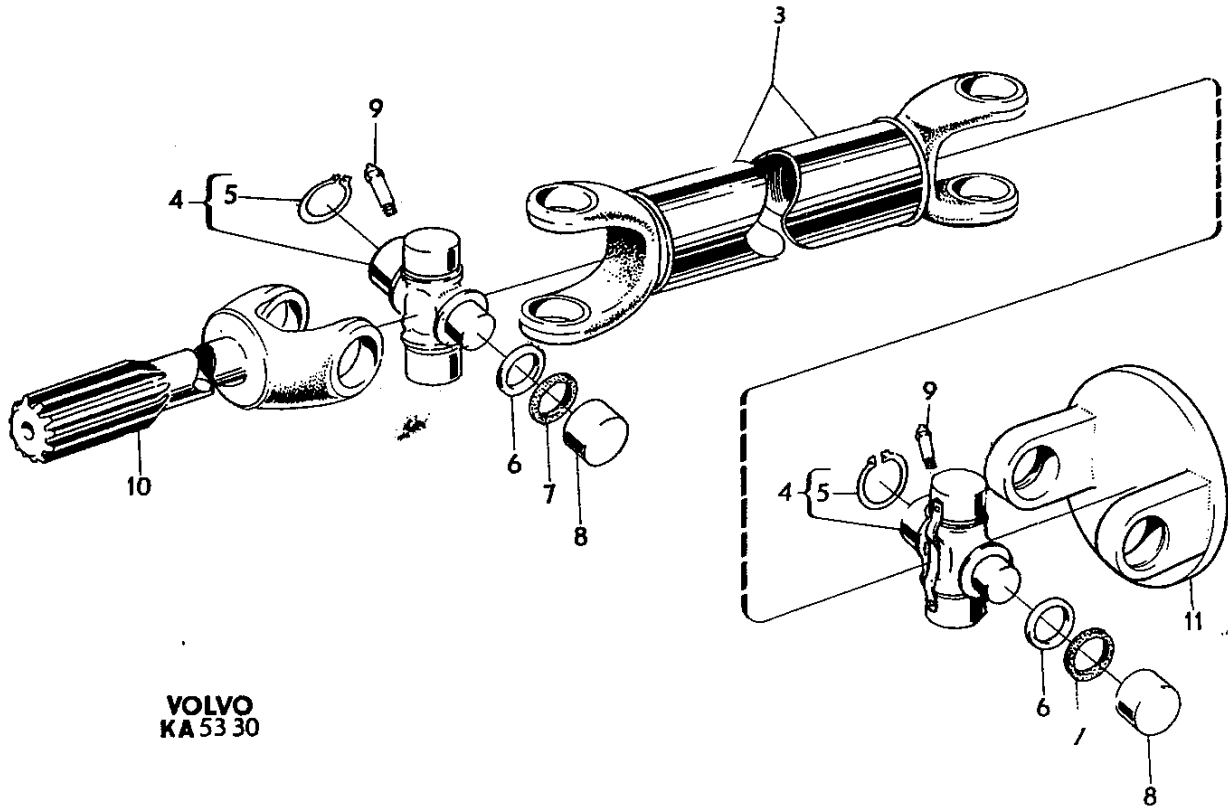
VOLVO
KA 5332

Grupp Group		4						P 180 (B18)				VOLVO			
Sida Page		34		Utgåva Issue		1		Kardanaxel				Propeller shaft		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.							Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes				
	656794	662344	669266	669267	657836	669269	677626								
1	1		1					Kardanaxel	Propeller shaft	656794-5	} 15551 Tid utf 180067				
				1				Kardanaxel	Propeller shaft	662344-1					
					1			Kardanaxel	Propeller shaft	669266-9					
						1		Kardanaxel	Propeller shaft	669267-7					
							1	Kardanaxel	Propeller shaft	657836-3					
							1	Kardanaxel	Propeller shaft	669269-3					
							1	Kardanaxel	Propeller shaft	677626-4					
2	1		1					. Röraxel	. Tubular shaft	658513-7					
			1		1			. Röraxel	. Tubular shaft	S E S					
3						1		. Röraxel	. Tubular shaft	663269-9					
							1	. Röraxel	. Tubular shaft	S E S					
							1	. Röraxel	. Tubular shaft	S E S					
4	1	1	1	1	2	2	1	. Axelkors	. Joint cross	672037-9	656762, 659773				
5	4	4	4	4	8	8	4	. Lökring	. Circlip	118006-6					
							4	. Hållare	. Retainer	87944-5					
6	4	4	4	4	8	8		. Hållare	. Retainer	87944-5					
7	4	4	4	4	8	8		. Korkpackning	. Cork packing	-					
							4	. Korkpackning	. Cork packing	-					
8								. Nållager	. Needle bearing	S E S					
9	1	1	1	1	2	2	1	. Smörjnippel	. Lubricator	192554-4					
							1	. Smörjnippel	. Lubricator	192554-4					
10						1	1	. Gaffeltapp	. Yoke pin	656766-3					
11				1	1		1	. Flänsgeffel	. Flange yoke	87941-1					
12	1	1	1	1				. Smörjnippel	. Lubricator	951739-2					

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Kardanaxel	Grupp Group 4	
		Utgåva Issue 1	Sida Page 35



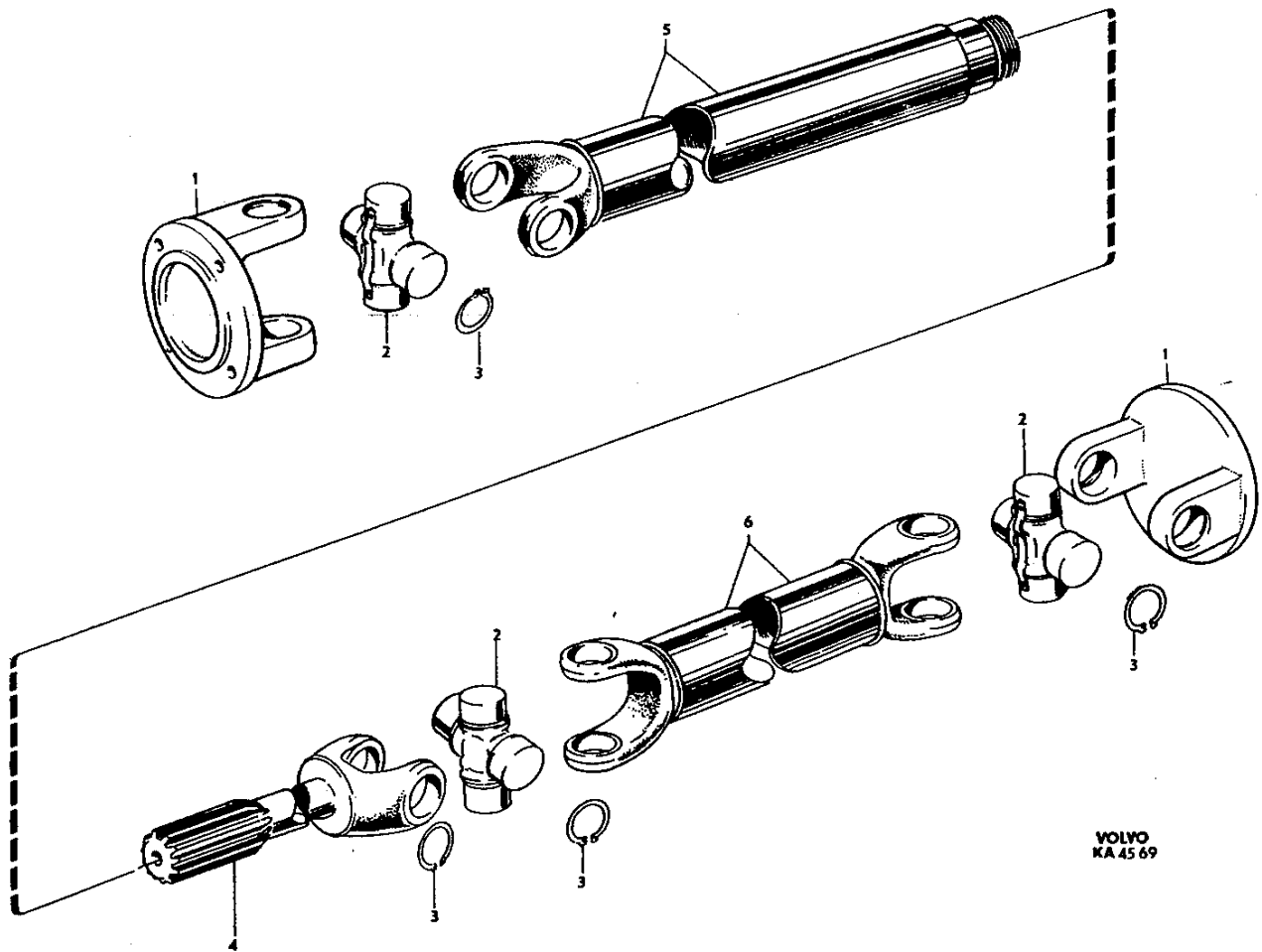
①



VOLVO
KA 53 30

Grupp Group		4					P 180(B18)			VOLVO	
Sida Page		36		Utgåva Issue			1			Reservdelskatalog Parts catalogue	
		Kardanaxel					Propeller shaft				
Pos Fig.	Antal Qty.					Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
	671479	671480	671482	677627	672174						
	1		1			Kardanaxel	Propeller shaft	671479-4			
			1			Kardanaxel	Propeller shaft	671480-2			
				1		Kardanaxel	Propeller shaft	671482-8			
					1	Kardanaxel	Propeller shaft	677627-2			
					1	Kardanaxel	Propeller shaft	672174-4			
1	1	1	1	1	1	. Flänsgeffell	. Flange yoke	87941-1			
2	1	1	2	1	2	. Axelkors	. Joint cross	672037-9			
3	4	4	8	4	8	. Låsring	. Circlip	118006-6			
4			1		1	. Gaffeltapp	. Yoke pin	656766-3			
5						. Röraxel	. Tubular shaft	S E S			
6						. Röraxel	. Tubular shaft	S E S			

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Kardanaxel Propeller shaft	Grupp Group	4
		Utgåva Issue	1 Sida Page 37



Grupp Group		4						P 180 (B18)			VOLVO		
Sida Page		38		Utgåva Issue		1		Bakaxel med monteringsdetaljer		Rear axle and installation components		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.		Antal Qty.						Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes		
		669706	669478	255470	255469	255485	255490						
1	1		1					Bakaxel, utv 4,56:1	Rear axle, ratio 4.56:1	669706-4	1,3) } M27, D = 57		
								Bakaxel, utv 4,1:1	Rear axle, ratio 4.1:1	669478-0	2,3) }		
				1				Bakaxel, utv 4,56:1	Rear axle, ratio 4.56:1	255470-7	4) } M30, D = 63,5		
					1			Bakaxel, utv 4,1:1	Rear axle, ratio 4.1:1	255469-9	4) }		
1a						1		Bakaxel, utv 4,56:1	Rear axle, ratio 4.56:1	255485-5	4) } M30		
							1	Bakaxel, utv 4,1:1	Rear axle, ratio 4.1:1	255490-5	4) }		
								. Det se sida 40	. Components, see page 40				
2	2	2	2	2	2	2	2	Drivaxel	Drive shaft	89679-5			
3	2	2	2	2	2	2	2	Rullager, innerring	Roller bearing cone	181217-1	SKF: 14132T		
4	2	2	2	2	2	2	2	Rullager, yttering	Roller bearing cup	181189-2	SKF: 14276		
5	erf	erf	erf	erf	erf	erf	erf	Justermellanlägg, tj = 0,10	Shim, Th = 0.10	86891-9	89681		
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,35	Th = 0.35	86890-1	89682		
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 1,00	Th = 1.00	86889-3	89683		
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 1,50	Th = 1.50	651794-0	659868		
6	2	2	2	2	2	2	2	Oljetätning	Oil seal	192550-2	114257		
7	2	2	2	2	2	2	2	Distansbricka	Spacer washer	673789-4	87693		
8	8	8	8	8	8	8	8	Skruv	Bolt	955676-2	105164		
9	8	8	8	8	8	8	8	Mutter	Nut	955848-7	921782		
10	8	8	8	8	8	8	8	Bricka	Washer	940097-9			
11	8	8	8	8	8	8	8	Lösbricka	Lock washer	955950-1			
12	2	2	2	2	2	2	2	Oljetätning	Oil seal	673791-0	88788		
13	2	2	2	2	2	2	2	. Filtring	. Felt ring	19246-8			
14	4	4	4	4	4	4	4	Packning	Gasket	673788-6	667606		
15	1	1	1	1	1	1	1	Luftningsnippel	Air venting nipple	662014-0			
16	2	2	2	2	2	2	2	Kil	Key	160553-4			
17	2	2	2	2	2	2	2	Mutter	Nut	153031-0			
18	2	2	2	2	2	2	2	Bricka	Washer	120267-0			
19	2	2	2	2	2	2	2	Saxpinne	Split pin	191174-2			
20	2	2	2	2	2	2	2	Nav	Hub	667100-2	653326		
21	10	10	10	10	10	10	10	. Hjulbult	. Wheel stud	654490-2			
								Hjul	Wheel		Se grupp 6		

1. Ers av 1 st 255470-7.

2. Ers av 1 st 255469-9.

3. Vid byte till "Anti-Spinn" skall differential 666244-9 monteras, se sida 48.

With transition to "Anti-Spinn" differential 666244-9 must be installed, see page 48.

Lors du remplacement par "Anti-Spinn" le différentiel 666244-9 doit être monté, voir page 48.

Beim Austausch zu "Anti-Spinn" muss Ausgleichgetriebe 666244-9 eingebaut werden, siehe Seite 48.

Al montarse el "Anti-Spinn" se deben tambien montar el diferencial 666244-9, véase pág. 48.

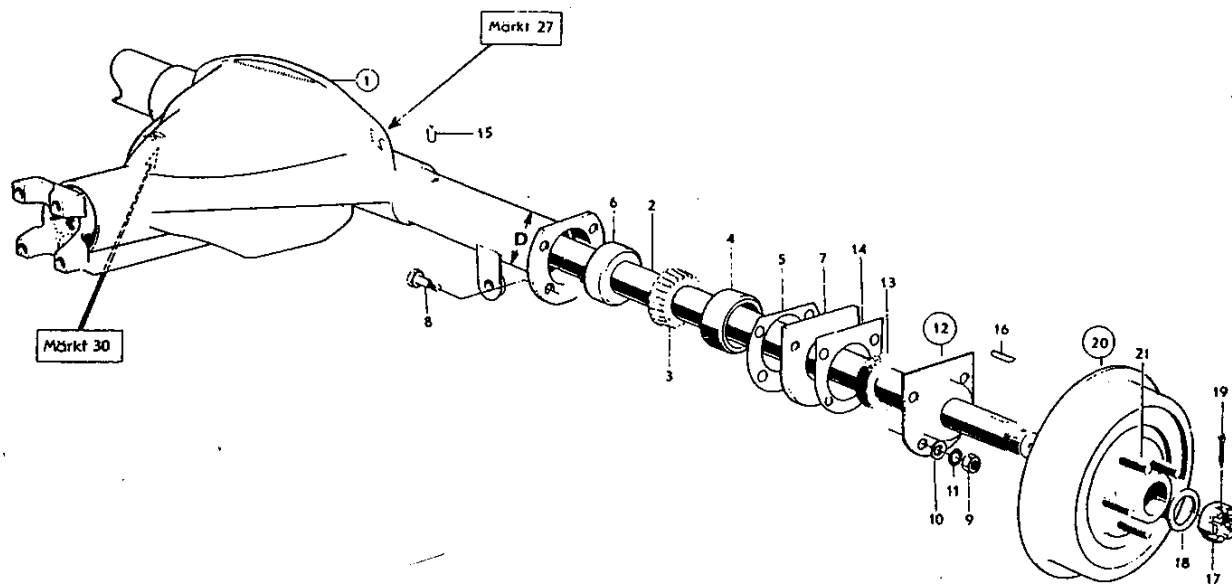
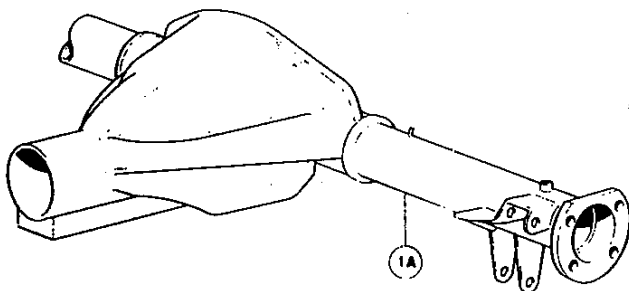
4. Vid byte till "Anti-Spinn" skall differential 384479-2 monteras, se sida 48.

With transition to "Anti-Spinn" differential 384479-2 must be installed, see page 48.

Lors du remplacement par "Anti-Spinn" le différentiel 384479-2 doit être monté, voir page 48.

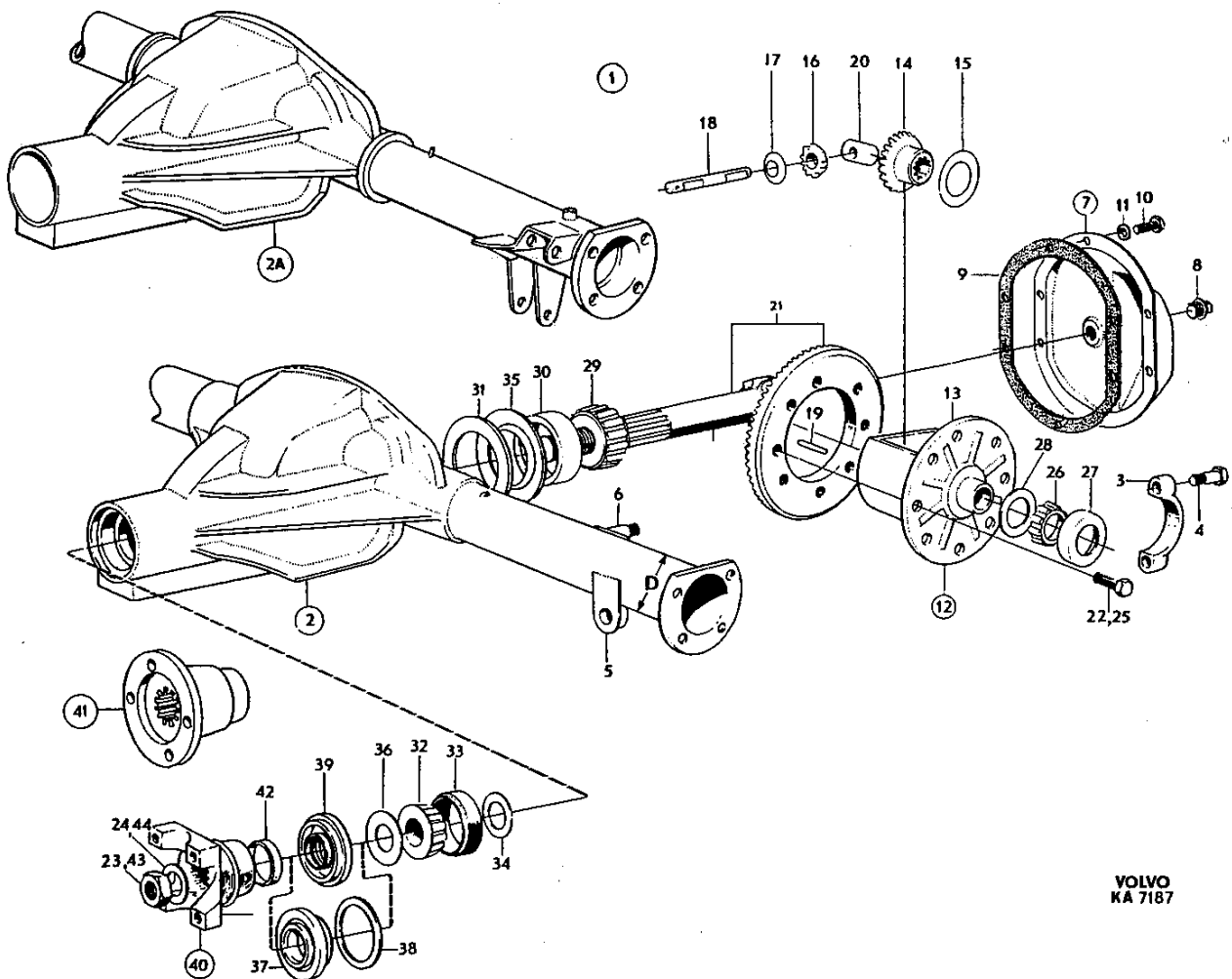
Beim Austausch zu "Anti-Spinn" muss Ausgleichgetriebe 384479-2 eingebaut werden, siehe Seite 48.

Al montarse el "Anti-Spinn" se deben tambien montar el diferencial 384479-2, véase pág. 48.



Grupp Group		4						P 180 (B18)				VOLVO	
Sida Page		40		Utgåva Issue		1		Bakaxel		Rear axle		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.		Antal Qty.						Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
		669706	669478	255470	255469	255485	255490						
1	1		1					Bakaxel, utv 4,56:1	Rear axle, ratio 4.56:1	669706-4	M27		
				1				Bakaxel, utv 4,1:1	Rear axle, ratio 4.1:1	669478-0			
					1			Bakaxel, utv 4,56:1	Rear axle, ratio 4.56:1	255470-7	M30		
						1		Bakaxel, utv 4,1:1	Rear axle, ratio 4.1:1	255469-9			
							1	Bakaxel, utv 4,56:1	Rear axle, ratio 4.56:1	255485-5			
							1	Bakaxel, utv 4,1:1	Rear axle, ratio 4.1:1	255490-5			
2	1	1						. Bakaxelkåpa	. Rear axle casing	669712-2	D = 57 D = 63,5		
				1	1			. Bakaxelkåpa	. Rear axle casing	384191-3			
2a				1	1			. Bakaxelkåpa	. Rear axle casing	384313-3			
3	2	2	2	2	2	2	2	. Överfall	. Cap	S E S	1) 2) Alt		
4	4	4	4	4	4	4	4	. Skruv	. Screw	955551-7			
5	1	1	1	1	1	1	1	. Fäste, V	. Anchorage, L	S E S			
		1	1	1	1	1	1	. Fäste, H	. Anchorage, R	S E S			
6	1	1	1	1	1	1	1	. Fäste	. Anchorage	S E S			
7	1	1	1	1	1	1	1	. Inspektionslock	. Inspection cover	89253-9			
8	1	1	1	1	1	1	1	. Propp	. Plug	952359-8			
9	1	1	1	1	1	1	1	. Packning	. Gasket	89254-7			
10	10	10	10	10	10	10	10	. Skruv	. Screw	955523-6			
11	10	10	10	10	10	10	10	. Bricka	. Washer	955949-3			
12	1	1						. Differential	. Differential	661516-5			
				1	1	1	1	. Differential	. Differential	384196-2			
13	1	1						. Hus	. Housing	661515-7			
				1	1	1	1	. Hus	. Housing	384199-6			
14	2	2						. Differentialhjul	. Differential side gear	89673-8			
				2	2	2	2	. Differentialhjul	. Differential side gear	384206-9			
15	2	2						. Tryckbricka	. Thrust washer	658620-0			
				2	2	2	2	. Tryckbricka, tj = 0,78	. Thrust washer, Th = 0.78	384366-1			
				2	2	2	2	tj = 0,82	Th = 0.82	384367-9			
				2	2	2	2	tj = 0,86	Th = 0.86	384368-7			
				2	2	2	2	tj = 0,90	Th = 0.90	384369-5			
				2	2	2	2	tj = 0,94	Th = 0.94	384370-3			
16	2	2						. Differentialhjul	. Differential side pinion ..	89674-6	-89259-		
				2	2	2	2	. Differentialhjul	. Differential side pinion ..	384204-4			
17	2	2						. Tryckbricka	. Thrust washer	87651-6			
				2	2	2	2	. Tryckbricka	. Thrust washer	384209-3			
18	1	1						. Axeltapp	. Shaft pin	89949-2			
				1	1	1	1	. Axeltapp	. Shaft pin	384201-0			
19	1	1	1	1	1	1	1	. Låspinne	. Lock pin	191838-2			
20	1	1						. Distanshylsa	. Spacer sleeve	87648-2			
				1	1	1	1	. Distanshylsa	. Spacer sleeve	384202-8			

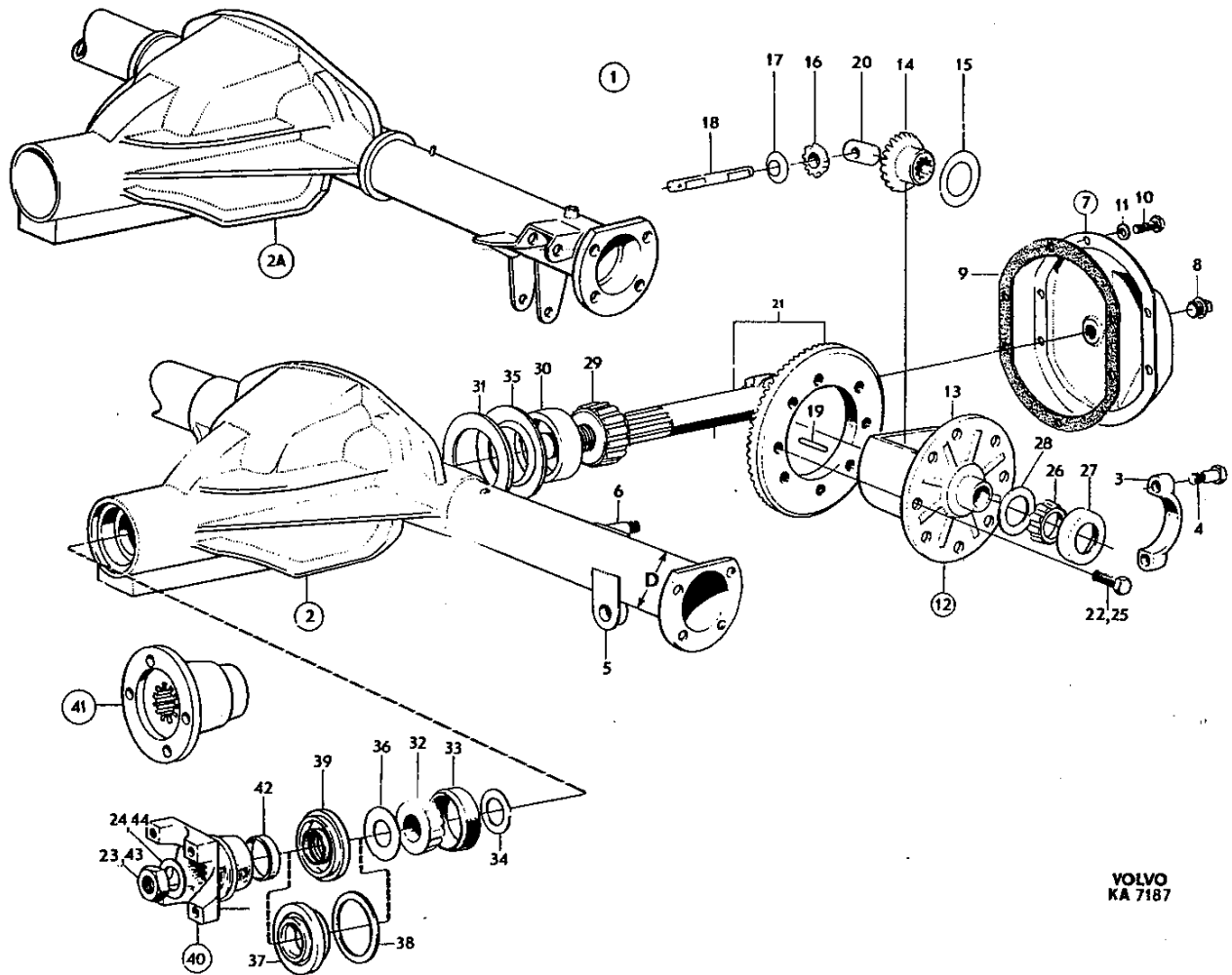
- Vid byte till "Anti-Spinn" skall differential 666244-9 monteras, se sida 48.
With transition to "Anti-Spinn" differential 666244-9 must be installed, see page 48.
Lors du remplacement par "Anti-Spinn" le différentiel 666244-9 doit être monté, voir page 48.
Beim Austausch zu "Anti-Spinn" muss Ausgleichgetriebe 666244-9 eingebaut werden, siehe Seite 48.
Al montarse el "Anti-Spinn" se deben también montar el diferencial 666244-9, véase pág. 48.
- Vid byte till "Anti-Spinn" skall differential 384479-2 monteras, se sida 48.
With transition to "Anti-Spinn" differential 384479-2 must be installed, see page 48.
Lors du remplacement par "Anti-Spinn" le différentiel 384479-2 doit être monté, voir page 48.
Beim Austausch zu "Anti-Spinn" muss Ausgleichgetriebe 384479-2 eingebaut werden, siehe Seite 48.
Al montarse el "Anti-Spinn" se deben también montar el diferencial 384479-2, véase pág. 48.



Grupp Group		4					P 180 (B18)				VOLVO	
Sida Page		42		Utgåva Issue			1			Reservdelskatalog Parts catalogue		
							Bakaxel		Rear axle			
Pos Fig.		Antal Qty.					Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes		
		669706	669478	255470	255469	255485						
21	1		1				. Kronhjul och pinjong ...	. Crown wheel and pinion ...	661518-1	Ant. kuggar 41 x 9		
				1			. Kronhjul och pinjong ...	. Crown wheel and pinion ...	661517-3	Ant. kuggar 41 x 10		
					1		. Kronhjul och pinjongsats .	. Crown wheel and pinion kit	273127-1	384212 (41 x 9)		
						1	. Kronhjul och pinjongsats .	. Crown wheel and pinion kit	273126-3	384211 (41 x 10)		
22				10	10	10	. Skruv	. Bolt	191807-7			
23				1	1	1	. Mutter	. Nut	88726-5	656441		
24				1	1	1	. Bricka	. Washer	80513-5			
							. Olja	. Oil	281479-6	1)		
							. Olja	. Oil	281478-8			
25	8	8					. Skruv	. Bolt	191807-7			
26	2	2	2	2	2	2	. Rullager, innerring ...	. Roller bearing cone	181305-4	SKF: K-LM 501349		
27	2	2					. Rullager, ytterring ...	. Roller bearing cup	181306-2	SKF: K-LM 501311		
				2	2	2	. Rullager, ytterring ...	. Roller bearing cup	181662-8	SKF: K-LM 501314		
28	erf	erf	erf	erf	erf	erf	. Justermellanlägg, tj = 0,003"	. Shim, Th = 0.003"	81374-1			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,005"	Th = 0.005"	81375-8			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,010"	Th = 0.010"	120622-6			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,030"	Th = 0.030"	81377-4			
29	1	1	1	1	1	1	. Rullager, innerring ...	. Roller bearing cone	181303-9	SKF: K-HM 88649		
30	1	1	1	1	1	1	. Rullager, ytterring ...	. Roller bearing cup	181304-7	SKF: K-HM 88610		
31	erf	erf	erf	erf	erf	erf	. Justermellanlägg, tj = 0,003"	. Shim, Th = 0.003"	87655-7			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,005"	Th = 0.005"	191840-8			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,010"	Th = 0.010"	191841-6			
32	1	1	1	1	1	1	. Rullager, innerring ...	. Roller bearing cone	181301-3	SKF: K-M 86647		
33	1	1	1	1	1	1	. Rullager, ytterring ...	. Roller bearing cup	181302-1	SKF: K-M 86610		
34	erf	erf	erf	erf	erf	erf	. Justermellanlägg, tj = 0,003"	. Shim, Th = 0.003"	191834-1			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,005"	Th = 0.005"	191835-8			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,010"	Th = 0.010"	191837-4			
	erf	erf	erf	erf	erf	erf	tj = 0,030"	Th = 0.030"	191836-6			
35			1	1	1	1	. Oljeplåt	. Splash plate	384474-3			
36	1	1	1	1	1	1	. Oljeslungare	. Oil deflector	80506-9			
37	1	1	1	1	1	1	. Oljetätning	. Oil seal	80507-7	2) Tid utf		
38	1	1	1	1	1	1	. Packning	. Gasket	-	2) 80508-		
39	1	1	1	1	1	1	. Oljetätning	. Oil seal	942905-1	Sen utf 942896		
40	1	1					. Medbringare	. Companion flange	661134-7	3)		
41	1	1					. Medbringare	. Companion flange	669548-0	4)		
			1	1	1	1	. Medbringare	. Companion flange	384281-2			
42	1	1	1	1	1	1	. Dammslungare	. Dust slinger	81388-1			
43	1	1					. Mutter	. Nut	656441-3	88726		
44	1	1					. Bricka	. Washer	80513-5			

1. Ej för Anti Spinn. Vid byte av kronhjul och pinjongsats på Anti-Spinn-axlar, skall olja 281478 användas.
Not for "Anti-Spinn". Oil 281478-8 must be used in conjunction with the replacement of "Anti-Spinn" crown wheel and pinion sets.
Pas pour Anti-Spinn. Lors de remplacement de la couronne et de jeu de pignons sur les essieux "Anti-Spinn" de l'huile 281478-8 doit être employée.
Nicht für Anti-Spinn. Beim Ausbau von Tellerrad und Antriebskegelrad bei "Anti-Spinn" Wellen ist Öl 281478-8 zu verwenden.
No para Anti-Spinn. Al realizarse el cambio de corona y pinón en los ejes con "Anti-Spinn", debe utilizarse aceite 281478-8.
2. Ers av 942905-1.
3. Alt 1. Kloformad.
Alt 1. Yoke.
Alt 1. en crochet.
Ausführung 1. Klauenform.
Alt 1. Forma de garra.
4. Alt 2. Rund.
Alt 2. Flange.
Alt 2. rond.
Ausführung 2. rund.
Alt 2. Redondo.

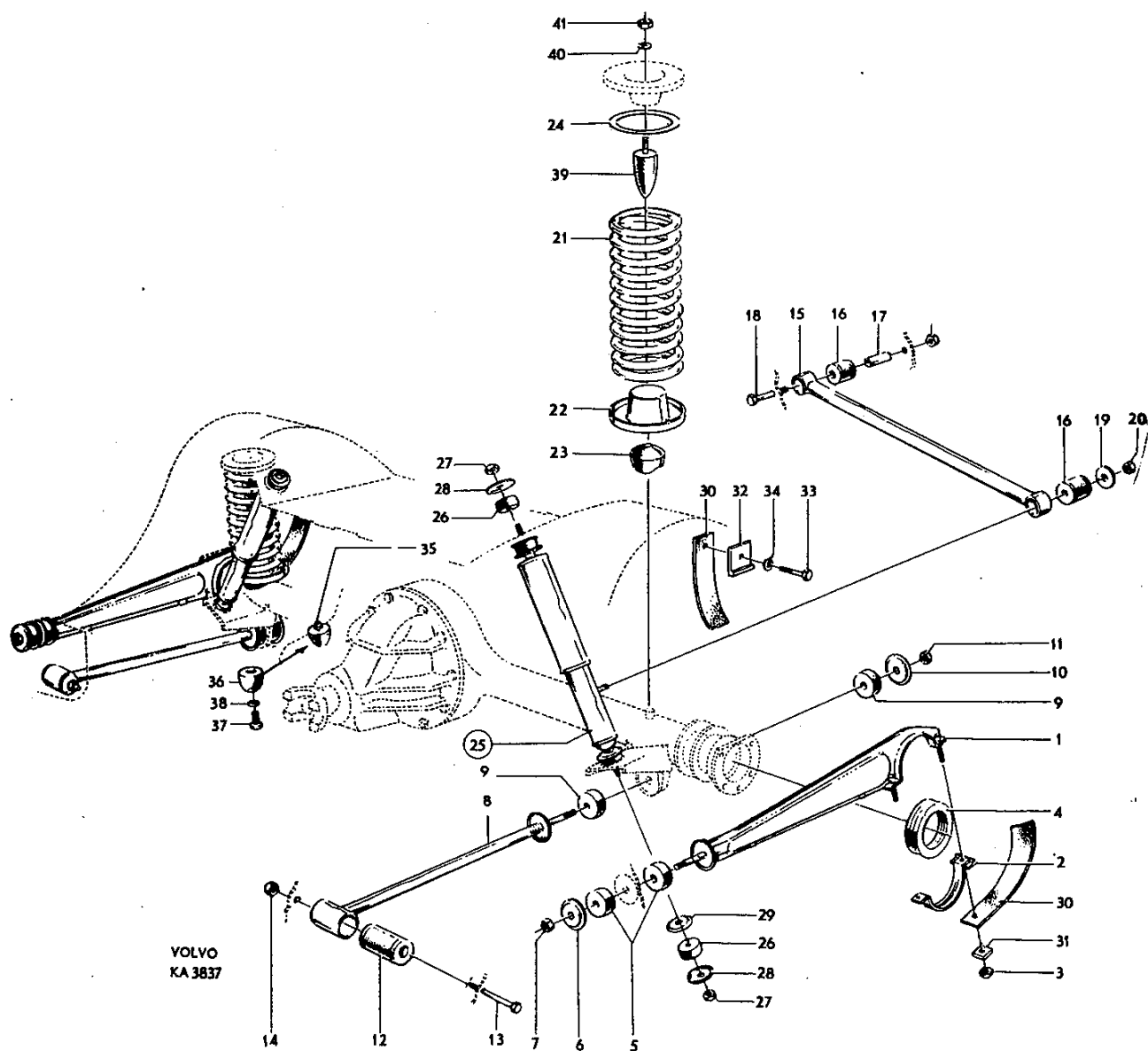
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18) Bakaxel Rear axle	Grupp Group 4	Utgåva Issue 1	Sida Page 43



VOLVO
KA 7187

Grupp Group		4		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	44	Utgåva Issue	1	Bakaxelupphängning 1)		Rear axle mountings 1)	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Bärram, V		Support arm, L		653442-4	
	1	Bärram, H		Support arm, R		653443-2	
2	2	Överfall		Cap		653456-4	
3	4	Mutter		Nut		950394-7	
4	2	Gummikudde		Rubber cushion		663972-8	654999
5	4	Gummikudde		Rubber cushion		653461-4	
6	2	Bricka		Washer		653448-1	
7	2	Mutter		Nut		950366-5	
8	2	Momentstag		Torque rod		653263-4	2)
	2	Momentstag		Torque rod		667581-3	3)
9	4	Gummikudde		Rubber cushion		653168-5	
10	2	Bricka		Washer		653267-5	2)
	2	Bricka		Washer		667535-9	3)
11	2	Mutter		Nut		950366-5	
12	2	Gummibussning		Rubber bushing		662797-0	653167
13	2	Skruv		Bolt		955568-1	924310
14	2	Mutter		Nut		950366-5	
15	1	Tvärstag		Cross stay		653260-0	
16	2	Gummibussning		Rubber bushing		87033-7	
17	1	Distanshylsa		Spacer sleeve		653361-6	
18	1	Skruv		Bolt		955565-7	924367
19	1	Bricka		Washer		120802-4	
20	2	Mutter		Nut		950366-5	
21	2	Fjäder		Spring		657843-9	
22	2	Fjäderfäste		Spring anchorage		659154-9	
23	2	Gummikudde		Rubber cushion		667686-0	
24	2	Gummimellanlägg		Rubber spacer		659325-5	
25	2	Stötdämparsats		Shock absorber kit		276553-5	276456
	2	. Stötdämpare		. Shock absorber		S E S	
26	8	. Gummibussning		. Rubber bushing		670129-6	87740
27	4	. Mutter		. Nut		955848-7	
28	8	Bricka		Washer		87741-5	
29	2	Bricka		Washer		89328-9	
30	2	Dämparband		Damper band		656973-5	
31	2	Bricka		Washer		653819-3	
32	2	Bricka		Washer		89818-9	
33	2	Skruv		Bolt		940115-9	921842
34	2	Fjäderbricka		Spring washer		940108-4	906992
35	1	Gummibuffert		Rubber cushion		83107-3	D = 37
36	1	Gummibuffert		Rubber cushion		663989-2	D = 45
37	1	Skruv		Screw		940221-5	
38	1	Låsbricka		Lock washer		955949-3	
39	2	Gummibuffert		Rubber cushion		83108-1	
40	2	Fjäderbricka		Spring washer		955922-0	906993
41	2	Mutter		Nut		955783-6	906577

1. Ch-16499.
2. Ch-9999 excl 9995.
3. Ch 10000- incl 9995.

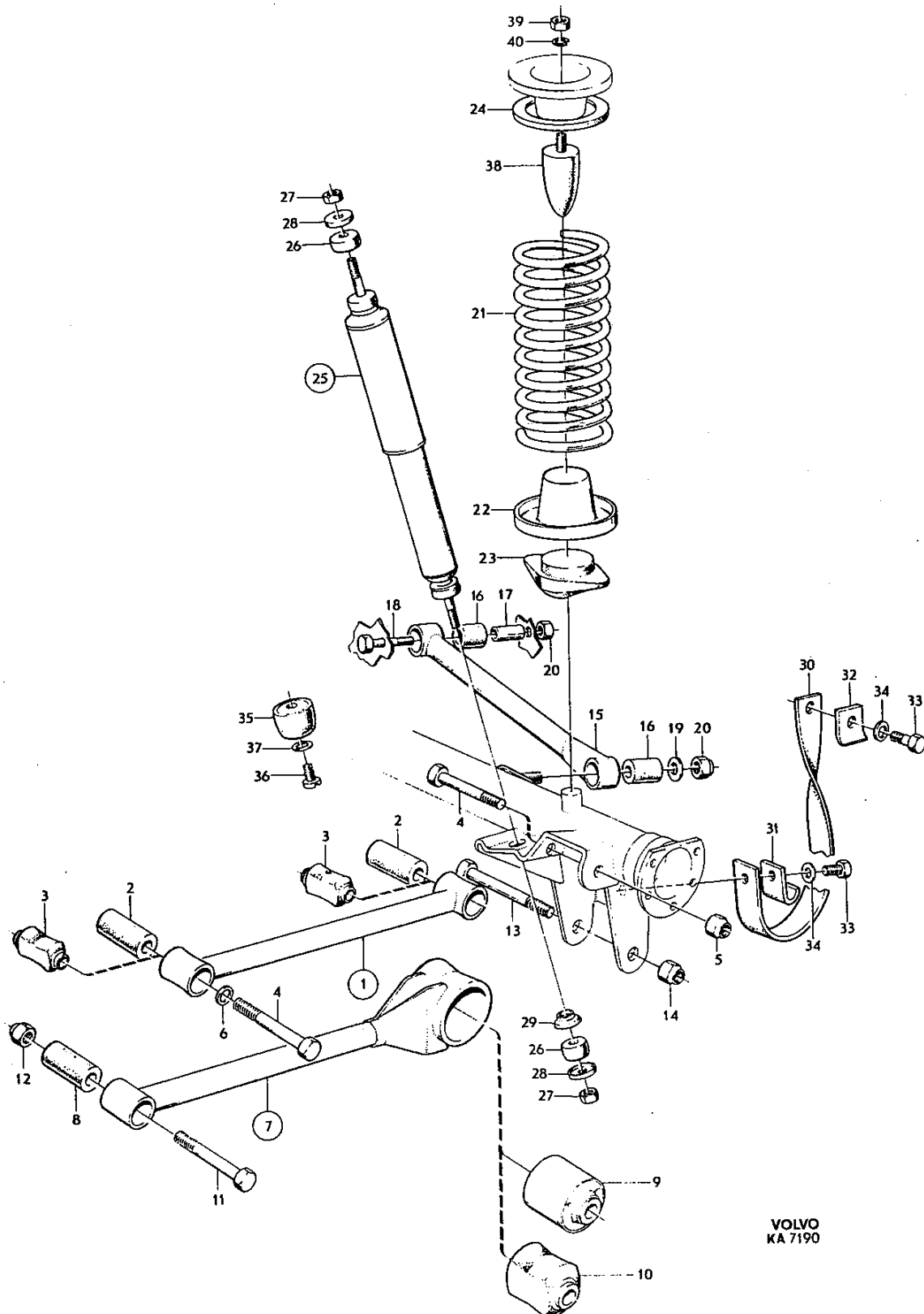


Grupp Group		4		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		46		Utgåva Issue		1	
				Bakaxelupphängning 1)		Rear axle mountings 1)	
						Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
1	2	Bärstag	Support stay	672616-0	675436-		
2	4	. Gummibussning	. Rubber bushing	672226-8	Ch-25668		
3	4	. Gummibussning	. Rubber bushing	678790-7	Ch 25669-		
4	4	Skruv	Bolt	955569-9			
5	2	Mutter	Nut	950356-6			
6	2	Bricka	Washer	940280-1			
7	2	Momentstag	Torque rod	672610-3	671943-		
8	2	. Gummibussning	. Rubber bushing	662797-8			
9	2	. Gummibussning	. Rubber bushing	675771-0	Ch-25668		
10	2	. Gummibussning	. Rubber bushing	678887-1	Ch 25669-		
11	2	Skruv	Bolt	955569-9			
12	2	Mutter	Nut	950356-6			
13	2	Skruv	Bolt	941858-3			
14	2	Mutter	Nut	950377-2			
15	1	Tvårstag	Stabilizer bar	653260-0			
16	2	Gummibussning	Rubber bushing	87033-7			
17	1	Distanshylsa	Spacer sleeve	653361-6			
18	1	Skruv	Bolt	955565-7			
19	1	Bricka	Washer	120802-4			
20	2	Mutter	Nut	950366-5			
21	2	Fjäder	Spring	657843-9			
22	2	Fjäderfäste	Spring anchorage	659154-9			
23	2	Gummikudde	Rubber cushion	667686-0			
24	2	Gummimellanlägg	Rubber spacer	659325-5			
25	2	Stötdämparsats	Shock absorber kit	276553-5			
	2	. Stötdämpare	. Shock absorber	S E S			
26	8	. Gummibussning	. Rubber bushing	670129-6			
27	8	. Mutter	. Nut	955848-7			
28	8	Bricka	Washer	87741-5			
29	2	Bricka	Washer	89328-9			
30	2	Dämparband	Damper band	671991-8			
31	2	Bricka	Washer	671939-7			
32	2	Bricka	Washer	89818-9			
33	4	Skruv	Screw	940115-9			
34	4	Bricka	Washer	942336-9			
35	1	Gummibuffert	Rubber cushion	663989-2			
36	1	Skruv	Screw	940221-5			
37	1	Låsbricka	Lock washer	955949-3			
38	2	Gummibuffert	Rubber cushion	83108-1			
39	2	Mutter	Nut	955783-6			
40	2	Fjäderbricka	Spring washer	955922-0			

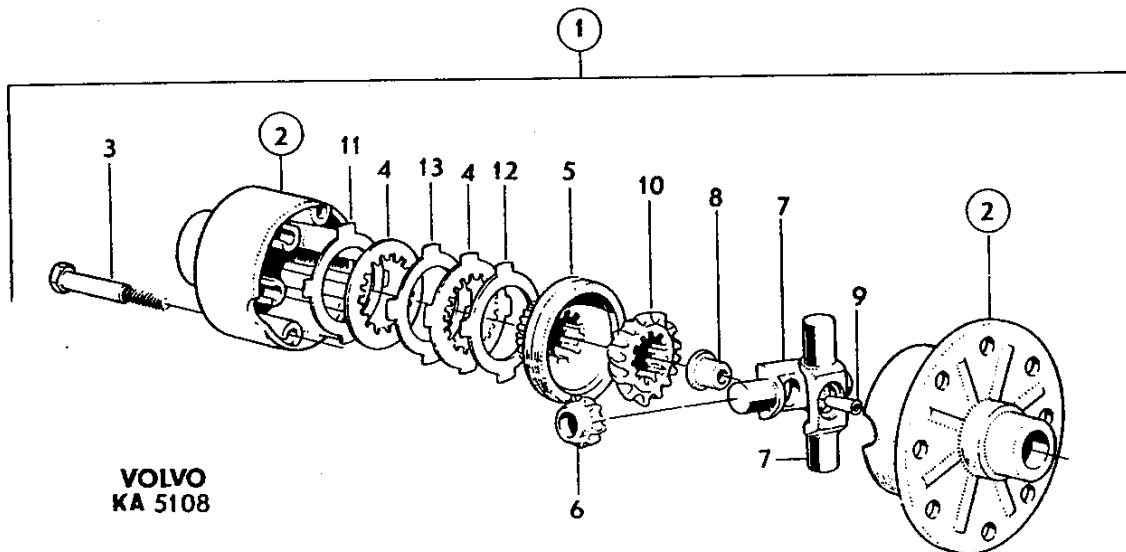
1. Ch 16500-.

Printed in Sw

1. Ch 16500-.



Grupp Group			4		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue				
Sida Page		48		Utgåva Issue		1		Differential		Differential	
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes					
	666244	384479									
1	1		Differential	Differential	666244-9						
		1	Differential	Differential	384479-2						
2	1		. Hus (2 halvor)	. Housing (2 halves)	666245-6						
		1	. Hus (2 halvor)	. Housing (2 halves)	S E S						
3	8		. Skruv	. Screw	192650-0						
		8	. Skruv	. Screw	384511-2						
4	4		. Lamell	. Disc	633262-1						
5	2		. Lamellnav	. Disc hub	666247-2						
		2	. Lamellnav	. Disc hub	384510-4						
6	4		. Differentialhjul	. Differential side pinion	633264-7						
		4	. Differentialhjul	. Differential side pinion	384505-4						
7	2		. Axel	. Shaft	666246-4						
		2	. Axel	. Shaft	384506-4						
8	2		. Distanshylsa	. Spacer sleeve	666251-4						
		2	. Distanshylsa	. Spacer sleeve	384508-8						
9	1		. Spännstift	. Tensioner pin	192243-4						
10	2		. Differentialhjul	. Differential side gear	633263-9						
		2	. Differentialhjul	. Differential side gear	384503-9						
11	2		. Lamell, tj = 1,5	. Disc, Th = 1.5	666248-0						
12	2		. Lamell, tj = 2,4 (plan)	. Disc, Th = 2.4 (flat)	666249-8						
13	2		. Lamell, tj = 2,4 (kupig) ...	. Disc, Th = 2.4 (dished)	666250-6						



GRUPP 5
Bromsar

INNEHÅLLSFÖRTECKNING
Se sida 2

GROUP 5
Brakes

INDEX
See page 2:2

GROUPE 5
Freins

TABLE DES MATIERES
Voir page 2:2

GRUPPE 5
Bremsen

INHALTSVERZEICHNIS
S. Seite 3

GRUPO 5
Frenos

INDICE
Véase pág. 3



Grupp Group	5	P 180 (B18)	VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	2:1		
	Utgåva Issue	7	

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Framhjulsbroms	Sida 4
. Bromsklotssats	Sida 4
Bakhjulsbroms, 1-krets	Sida 8
. Bromsbeläggsats	Sida 8
. Hjulcylinder	Sida 10
. . Hjulcylinder, detaljer	Sida 28
Bakhjulsbroms, 2-krets	Sida 12
. Bromsbeläggsats	Sida 12
. Hjulcylinder	Sida 12
. . Hjulcylinder, detaljer	Sida 29
Fotbromsmanövrering, hydrauliska ledningar, 1-krets. Ch-6999	Sida 16
. Tryckpump	Sida 16
. . Tryckpump, detaljer	Sida 31, 32
. Vakuumbromscylinder med monteringsdetaljer	Sida 34
. . Vakuumbromscylinder, detaljer	Sida 36
Fotbromsmanövrering, hydrauliska ledningar, 1-krets. Ch 7000-	Sida 20
. Tryckpump	Sida 20
. . Tryckpump, detaljer	Sida 32
. Vakuumbromscylinder med monteringsdetaljer	Sida 34
. . Vakuumbromscylinder, detaljer	Sida 36
Fotbromsmanövrering, hydrauliska ledningar, 2-krets	Sida 24
. Tandemhuvudcylinder	Sida 24
. . Tandemhuvudcylinder, detaljer	Sida 30
. Vakuumbromscylinder med monteringsdetaljer	Sida 34
. . Vakuumbromscylinder, detaljer	Sida 36
Handbromsmanövrering	Sida 40

INDEX

Front wheel brake	Page 4
. Brake pad set	Page 4
Rear wheel brake, single circuit	Page 8
. Brake lining set	Page 8
. Wheel brake cylinder	Page 10
. . Wheel brake cylinder, components	Page 28
Rear wheel brakes, split circuit	Page 12
. Brake lining set	Page 12
. Wheel brake cylinder	Page 12
. . Wheel cylinder, components	Page 29
Foot brake control linkage, hydraulic lines, single circuit. Ch-6999	Page 16
. Master cylinder	Page 16
. . Master cylinder, components	Page 31, 32
. Vacuum brake cylinder and installation components	Page 34
. . Vacuum brake cylinder, components	Page 36
Foot brake control linkage, hydraulic lines, single circuit. Ch 7000-	Page 20
. Master cylinder	Page 20
. . Master cylinder, components	Page 32
. Vacuum brake cylinder and installation components	Page 34
. . Vacuum brake cylinder, components	Page 36
Foot brake control linkage, hydraulic lines, split circuit	Page 24
. Tandem master cylinder	Page 24
. . Tandem master cylinder, components	Page 30
. Vacuum brake cylinder and installation components	Page 34
. . Vacuum brake cylinder, components	Page 36
Handbrake linkage	Page 40

TABLE DES MATIERES

Frein de roue avant	Page 4
. Jeu de garnitures de frein	Page 4
Frein de roue arrière, 1 circuit	Page 8
. Jeu de garnitures de frein	Page 8
. Cylindre récepteur de roue	Page 10
. . Cylindre récepteur de roue, détails	Page 28
Frein de roue arrière, 2 circuit	Page 12
. Jeu de garnitures de frein	Page 12
. Cylindre récepteur de roue	Page 12
. . Cylindre récepteur de roue, détails	Page 29
Manœuvre de frein à pied, conduits hydrauliques, 1 circuit. Ch-6999	Page 16
. Pompe hydraulique	Page 16
. . Pompe hydraulique, détails	Page 31, 32
. Cylindre de frein à dépression et détails de montage	Page 34
. . Cylindre de frein à dépression, détails	Page 36
Manœuvre de frein à pied, conduits hydrauliques, 1 circuit. Ch 7000-	Page 20
. Pompe hydraulique	Page 20
. . Pompe hydraulique, détails	Page 32
. Cylindre de frein à dépression et détails de montage	Page 34
. . Cylindre de frein à dépression, détails	Page 36
Manœuvre de frein à pied, conduits hydrauliques, 2 circuit	Page 24
. Maître-cylindre, double	Page 24
. . Maître-cylindre, double, détails	Page 30
. Cylindre de frein à dépression et détails de montage	Page 34
. . Cylindre de frein à dépression, détails	Page 36
Manœuvre du frein à main	Page 40

Grupp Group	5	P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	3	Utgåva Issue	7	

INHALTSVERZEICHNIS

Vorderradbremse	Seite 4
. Bremsklotzsatz	Seite 4
Hinterradbremse, Einkreis	Seite 8
. Bremsbelagsatz	Seite 8
. Radzylinder	Seite 10
. . Radzylinder, Einzelteile	Seite 28
Hinterradbremse, Zweikreis	Seite 12
. Bremsbelagsatz	Seite 12
. Radzylinder	Seite 12
. . Radzylinder, Einzelteile	Seite 29
Fussbremsgestänge, hydraulische Leitungen, Einkreis. Ch-6999	Seite 16
. Druckpumpe	Seite 16
. . Druckpumpe, Einzelteile	Seite 31, 32
. Vakuumbremszylinder mit Einbauteilen	Seite 34
. . Vakuumbremszylinder, Einzelteile	Seite 36
Fussbremsgestänge, hydraulische Leitungen, Einkreis. Ch 7000-	Seite 20
. Druckpumpe	Seite 20
. . Druckpumpe, Einzelteile	Seite 32
. Vakuumbremszylinder mit Einbauteilen	Seite 34
. . Vakuumbremszylinder, Einzelteile	Seite 36
Fussbremsgestänge, hydraulische Leitungen, Zweikreis	Seite 24
. Tandem-Hauptzylinder	Seite 24
. . Tandem-Hauptzylinder, Einzelteile	Seite 30
. Vakuumbremszylinder mit Einbauteilen	Seite 34
. . Vakuumbremszylinder, Einzelteile	Seite 36
Handbremse	Seite 40

INDICE

Frenos de ruedas delanteras	Pág. 4
. Juego de pastillas de fricción	Pág. 4
Frenos de tambor, de un circuito	Pág. 8
. Juego de forros de freno	Pág. 8
. Cilindros de ruedas	Pág. 10
. . Cilindros de ruedas, piezas componentes	Pág. 28
Frenos de ruedas traseras, de los circuitos	Pág. 12
. Juego de forros de freno	Pág. 12
. Cilindros de ruedas	Pág. 12
. . Cilindros de ruedas, piezas componentes	Pág. 29
Mando freno de pie, tubos hidráulicos, de un circuito. Ch-6999	Pág. 16
. Cilindro principal	Pág. 16
. . Cilindro principal, piezas componentes	Pág. 31, 32
. Cilindro servo con piezas de montaje	Pág. 34
. . Cilindro servo, piezas componentes	Pág. 36
Mando del freno de pie, tubos hidráulicos, de un circuito. Ch 7000-	Pág. 20
. Cilindro principal	Pág. 20
. . Cilindro principal, piezas componentes	Pág. 32
. Cilindro servo con piezas de montaje	Pág. 34
. . Cilindro servo, piezas componentes	Pág. 36
Mando freno de pie, tubos hidráulicos, de los circuitos	Pág. 24
. Cilindro principal tipo tandem	Pág. 24
. . Cilindro principal tipo tandem, piezas componentes	Pág. 30
. Cilindro servo con piezas de montaje	Pág. 34
. . Cilindro servo, piezas componentes	Pág. 36
Mando freno de mano	Pág. 40

ANTECKNINGAR
NOTES

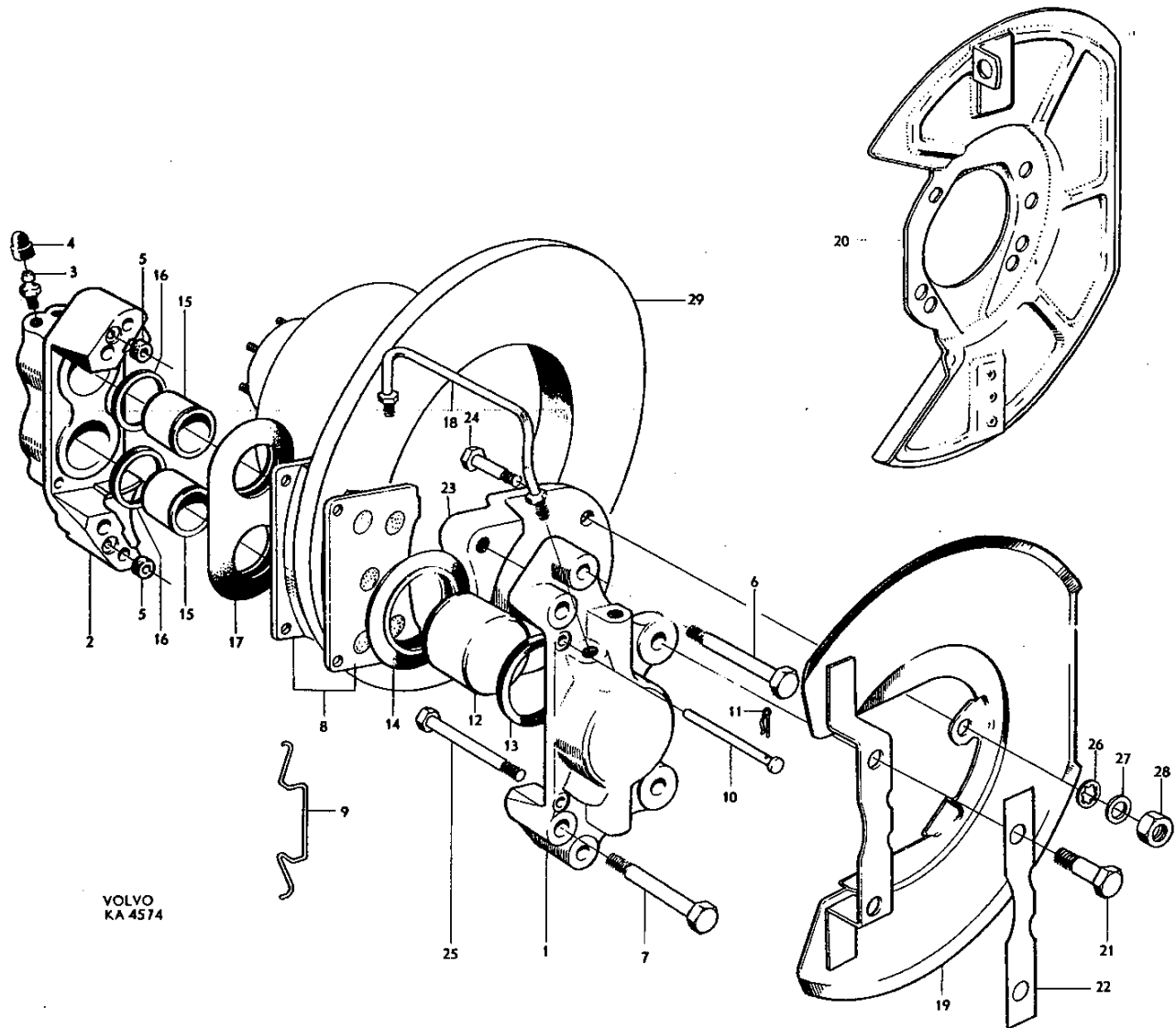
NOTIZEN

NOTES
ANOTACIONES

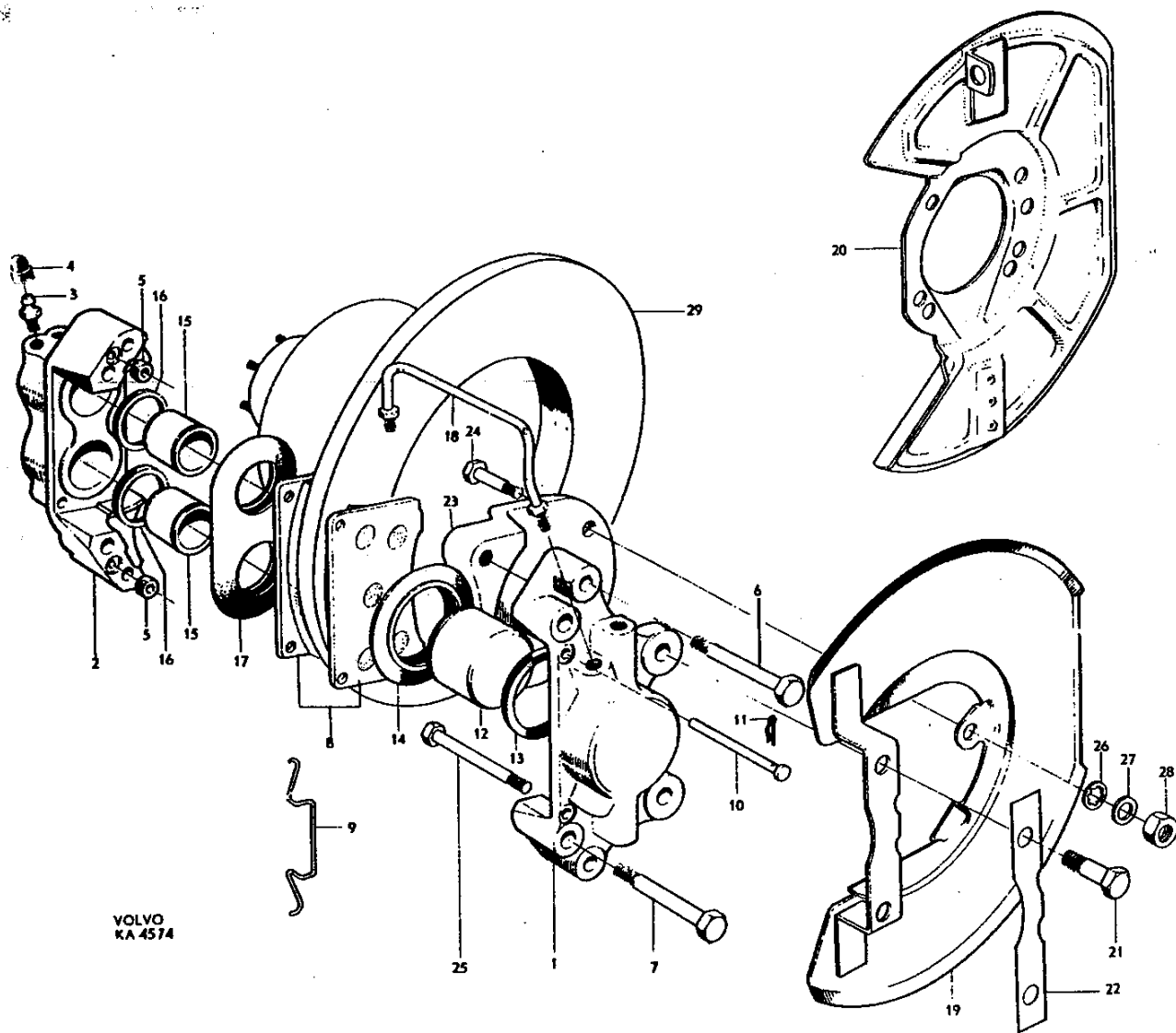
Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		4		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Framhjulsbroms		Front wheel brakes	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
	1	Framhjulsbroms, V		Front wheel brake, L		657846-2	1) 1-kr
	1	Framhjulsbroms, V		Front wheel brake, L		668992-1	2, 5) 1-kr
	1	Framhjulsbroms, V		Front wheel brake, L		670728-5	3) 1-kr, 2-kr
	1	Framhjulsbroms, H		Front wheel brake, R		657847-0	1) 1-kr
	1	Framhjulsbroms, H		Front wheel brake, R		668993-9	2, 6) 1-kr
	1	Framhjulsbroms, H		Front wheel brake, R		670729-3	3) 1-kr, 2-kr
1	2	Hus, inre		Caliper, inner		S E S	
2	2	Hus, yttre		Caliper, outer		S E S	
3	2	Luftningsskruv		Air venting screw		664823-4	656455
4	2	Gummikåpa		Rubber casing		656456-1	664824
5	4	Gummiring		Grommet			3) Lagerföres ej
6	4	Skruv		Screw		955679-6	l = 2 1/4"
7	4	Skruv		Screw		955697-8	l = 2 1/2"
3	1	Bromsklotssats		Brake pad kit		275819-1	1) 1-kr
	1	Bromsklotssats		Brake pad kit		275849-8	2) 1-kr
	1	Bromsklotssats		Brake pad kit		275869-6	3) 1-kr, 2-kr
	4	Bromsklots		Brake pad		S E S	
9	4	Dämpfjäder		Damping spring		670567-7	4)
10	4	Pinne		Pin		664821-6	
11	4	Låsfjäder		Lock spring		664822-4	
12	2	Kolv		Piston		667592-0	664817
13	2	Tätningring		Seal ring		664815-8	
14	2	Gummimanschett		Rubber boot		664819-0	
15	4	Kolv		Piston		667593-8	664818
16	4	Tätningring		Seal ring		664816-6	
17	2	Gummimanschett		Rubber boot		664820-8	1) 1-kr
	2	Gummimanschett		Rubber boot		667595-3	4) 1-kr, 2-kr
18	1	Förbindningsrör, V		Union pipe, L		668735-4	1) 1-kr 664825
	1	Förbindningsrör, V		Union pipe, L		669208-1	2) 1-kr
	1	Förbindningsrör, H		Union pipe, R		668736-2	1) 1-kr 664832
	1	Förbindningsrör, H		Union pipe, R		669209-9	2) 1-kr
	1	Skyddsplåt, V		Backing plate, L		666965-9	1) 1-kr 662229
20	1	Skyddsplåt, V		Backing plate, L		669015-0	2) 1-kr
	1	Skyddsplåt, V		Backing plate, L		668333-0	3) 1-kr, 2-kr
	1	Skyddsplåt, H		Backing plate, R		666966-7	1) 1-kr 662230
	1	Skyddsplåt, H		Backing plate, R		669016-8	2) 1-kr
	1	Skyddsplåt, H		Backing plate, R		668334-8	3) 1-kr, 2-kr
21	4	Skruv		Screw		192481-0	1) 1-kr 191860
	4	Skruv		Screw		668905-3	4) 1-kr, 2-kr
22	2	Låsbleck		Lock washer		669012-7	664827
23	1	Konsol, V		Bracket, L		657848-8	1) 1-kr
	1	Konsol, V		Bracket, L		666528-5	4) 1-kr, 2-kr
	1	Konsol, H		Bracket, H		657849-6	1) 1-kr
	1	Konsol, H		Bracket, H		666529-3	4) 1-kr, 2-kr

1. Ch-6999.
2. Ch 7000-12393, 12397-12417, 12436.
3. Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-.
4. Ch 7000-.
5. Ers av: 1 st 670728-5, 1 st 670742-6, 1 st 275849-8.
6. Ers av: 1 st 670729-3, 1 st 670743-4, 1 st 275849-8.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp 5 Group 5	
	Framhjulsbroms	Front wheel brakes	Utgåva 7 Issue 7	Sida 5 Page 5



Grupp Group 5			P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	6	Utgåva Issue 10	Framhjulsbroms	Front wheel brakes	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
24	4	Skruv	Bolt	955535-0	l = 1 1/4"
25	4	Skruv	Bolt	955539-2	l = 2 1/2"
26	8	Låsbricka	Lock washer	955950-1	
27	2	Bricka	Washer	940097-9	1)
28	8	Mutter	Nut	950354-1	
29	2	Bromsskiva	Brake disc		Se grupp 6
1. Ch 7000-.					



Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		8		Utgåva Issue		9	
		Bakhjulsbroms 1-krets		Rear wheel brakes single circuit		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes		
	1	Bakhjulsbroms, V	Rear wheel brake, L	657850-4	1)		
	1	Bakhjulsbroms, V	Rear wheel brake, L	670400-1	2)		
	1	Bakhjulsbroms, V	Rear wheel brake, L	669023-4	3)		
	1	Bakhjulsbroms, V	Rear wheel brake, L	670730-1	4)	Lagerföres ej	
	1	Bakhjulsbroms, V	Rear wheel brake, L	672169-0	5)		
	1	Bakhjulsbroms, H	Rear wheel brake, R	657851-2	1)		
	1	Bakhjulsbroms, H	Rear wheel brake, R	670401-9	2)		
	1	Bakhjulsbroms, H	Rear wheel brake, R	669024-2	3)		
	1	Bakhjulsbroms, H	Rear wheel brake, R	670731-9	4)		
	1	Bakhjulsbroms, H	Rear wheel brake, R	672170-8	5)		
1	1	. Bromssköld, V	. Backing plate, L	662494-4	1)		
	1	. Bromssköld, V	. Backing plate, L	669514-2	2,3,6)		
	1	. Bromssköld, H	. Backing plate, R	662495-1	1)		
	1	. Bromssköld, H	. Backing plate, R	669515-9	2,3,6)		
2	2	. Bromsback, med belägg, främre	. Brake shoe and lining, forward	669516-7	1,2,3)	662496	
	2	. Bromsback, med belägg, främre	. Brake shoe and lining, forward	671992-6	4,5)		
3	2	. Bromsback, med belägg, bakre	. Brake shoe and lining, rear	669517-5	1,2,3)	662497	
	2	. Bromsback, med belägg, bakre	. Brake shoe and lining, rear	671993-4	4,5)		
4	1	. Bromsbeläggsats	. Brake lining kit	275820-9	1,2,3,7)		
	1	. Bromsbeläggsats	. Brake lining kit	275872-0	6,7)		
5	4	. Belägg	. Lining	S E S			
6	40	. Nit	. Rivet	191905-9			
	1	. Bromsbeläggsats	. Brake lining kit	275858-9	1,2,3,8)		
	4	. Belägg	. Lining	S E S			
7	1	. Hävarm, V	. Lever, L	662500-8	1,2)		
	1	. Hävarm, V	. Lever, L	669520-9	3)		
	1	. Hävarm, V	. Lever, L	671202-0	6)		
	1	. Hävarm, H	. Lever, R	662501-6	1,2)		
	1	. Hävarm, H	. Lever, R	669521-7	3)		
	1	. Hävarm, H	. Lever, R	671203-8	6)		
8	2	. Lagertapp	. Bearing pin	662502-4	1,2,3)		
9	2	. Lösbricka	. Lock washer	662503-2	1,2,3)		
10	2	. Länk	. Link	662504-0	1,2,3)		
	2	. Länk	. Link	671201-2	6)		
11	2	. Dämpningsfjäder	. Damping spring	662928-1			
12	4	. Styrpinne	. Guide spring	662505-7			
13	4	. Fjäder	. Spring	662506-5			
14	8	. Bricka	. Washer	662507-3			
15	2	. Returfjäder	. Return spring	662508-1			
16	2	. Returfjäder	. Return spring	662509-9			

1. Ch-6979 excl 6958, 6962-6977.

2. Ch 6958, 6962-6977, 6980-7644, 7646-7850, 7852-7870.

3. Ch 7645, 7851, 7871-12393, 12397-12417, 12436.

4. Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-16499.

5. Ch 16500-.

6. Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-.

7. Avsedd för limning.
For rivet.
Fixée par rivetage.
Zum Nieten.
Para vimachar.

8. Avsedd för limning.
For bonding.
Fixée par collage.
Zum Kleben.
Para pegar.

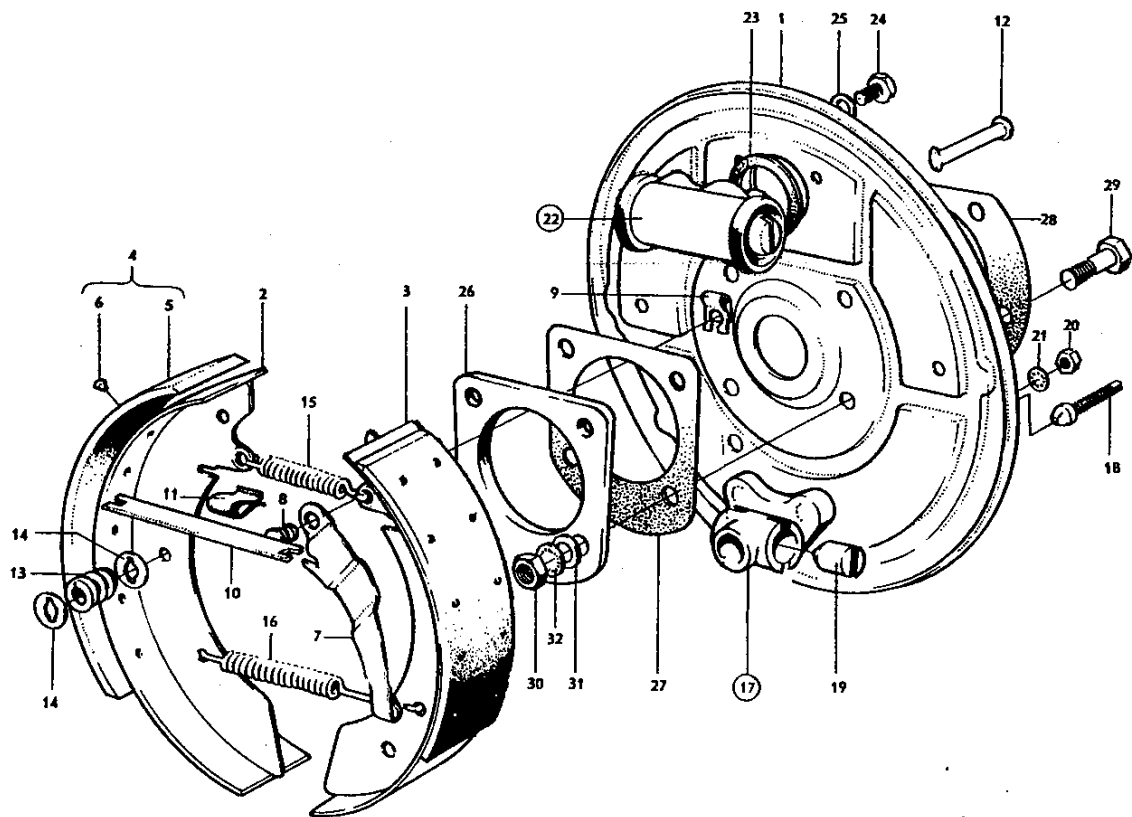
- Ch-6979 excl 6958, 6962-6977.
- Ch 6958, 6962-6977, 6980-7644, 7646-7850, 7852-7870.
- Ch 7645, 7851, 7871-12393, 12397-12417, 12436.
- Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-16499.
- Ch 16500-.
- Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-.

- Avsedd för limning.
For rivet.
Fixée par rivetage.
Zum Nieten.
Para vimachar.
- Avsedd för limning.
For bonding.
Fixée par collage.
Zum Kleben.
Para pegar.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)	Bakhjulsbroms 1-krets	Rear wheel brakes single circuit	Grupp Group	5	
				Utgåva Issue	6	Sida Page	9

Bakhjulsbroms
1-krets

Rear wheel brakes
single circuit



VOLVO
KA 3854

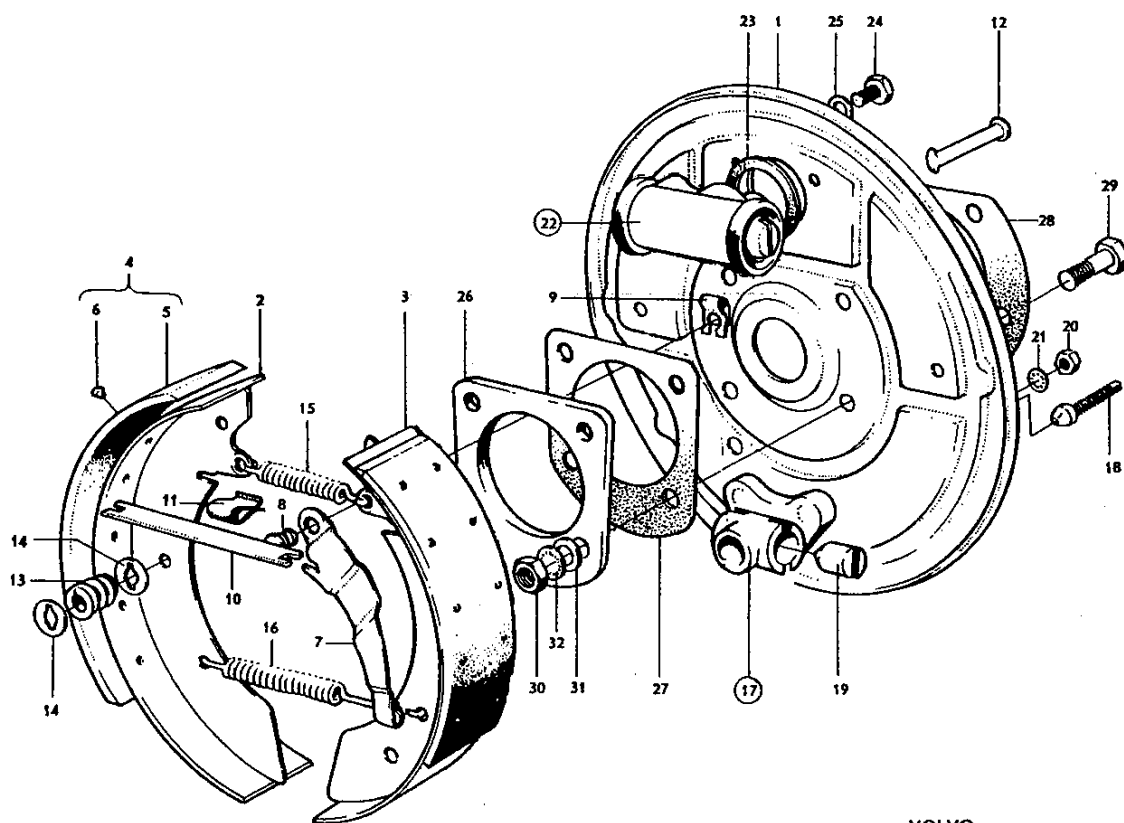
Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		10		Utgåva Issue		6	
				Bakhjulsbroms 1-krets		Rear wheel brakes single circuit	
Reservdelskatalog Parts catalogue							
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
17	2	. Justeranordning		. Adjuster unit		668667-9	
18	2	. Justerskruv		. Adjuster screw		662511-5	
19	4	. Justertapp		. Adjuster pin		662512-3	
20	4	. Mutter		. Nut		955846-1	921780-
21	4	. Låsbricka		. Lock washer		940155-5	951696-
22	2	. Hjulcylinder		. Wheel unit cylinder		662513-1	1)
	2	. Hjulcylinder		. Wheel unit cylinder		670404-3	2)
	2	. Hjulcylinder		. Wheel unit cylinder		671207-9	3)
		. . Det se sida 28		. . Components, see page 28			
23	2	. Gummiring		. Grommet		668668-7	
24	4	. Skruv		. Screw		662518-0	
25	4	. Låsbricka		. Lock washer		940155-5	951696-
		Distansbricka		Spacer washer			
27		Packning		Gasket			
28		Justermellanlägg		Shim			
29		Skruv		Bolt			
30		Mutter		Nut			
31		Bricka		Washer			
32		Låsbricka		Lock washer			
		Bromstrumma		Brake drum			
Se grupp 4							

1. Ch-6979 excl 6958, 6962-6977.

2. Ch 6958, 6962-6977, 6980-12393, 12397-12417, 12436, 16500-.

3. Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-16499.

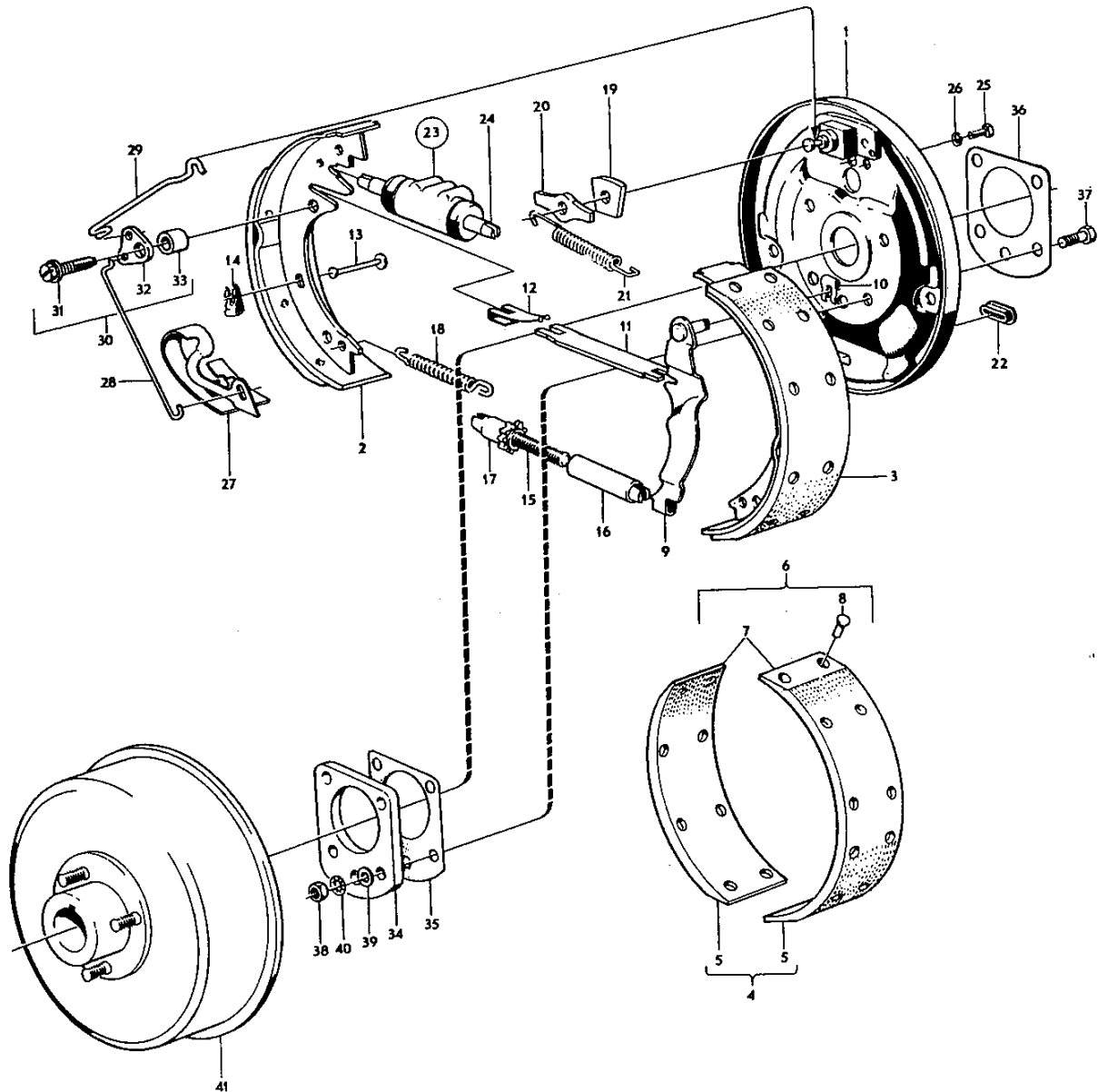
1. Ch-6979 excl 6958, 6962-6977.
2. Ch 6958, 6962-6977, 6980-12393, 12397-12417, 12436, 16500-.
3. Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-16499.



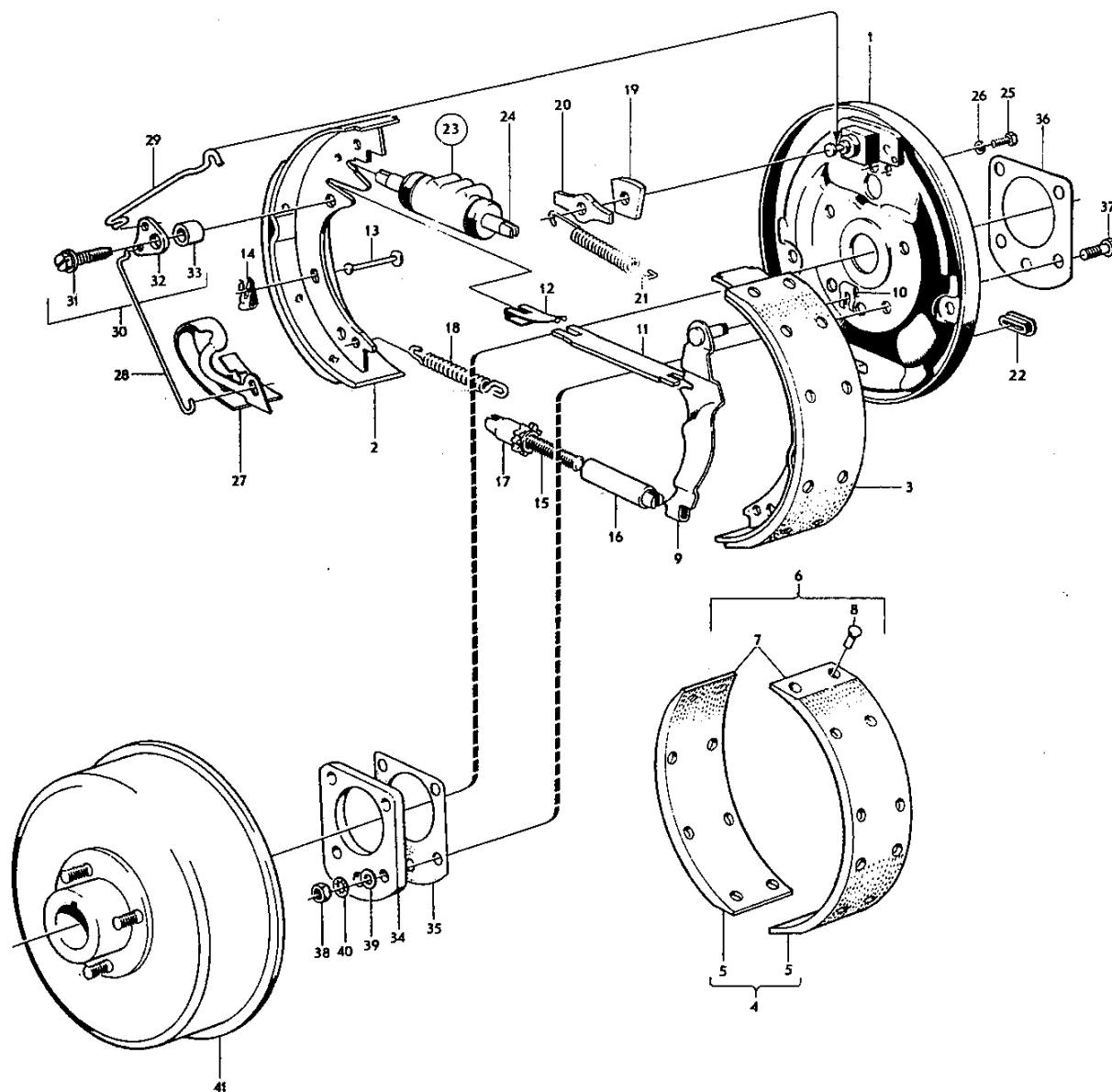
VOLVO
KA 3854

Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		12		Utgåva Issue		6	
				Bakhjulsbroms 2-krets		Rear wheel brakes split circuit	
						Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
	1	Bakhjulsbroms, V		Rear wheel brakes, L		672826-5	Lagerföres ej
	1	Bakhjulsbroms, H		Rear wheel brakes, R		672827-3	Lagerföres ej
1	1	. Bromssköld, V		. Backing plate, L		673356-2	
	1	. Bromssköld, H		. Backing plate, R		673357-0	
2	2	. Bromsback, främre, med belägg		. Brake shoe, forward, with lining		670840-8	
3	2	. Bromsback, bakre, med belägg		. Brake shoe, rear, with lining		670841-6	
4	1	. Bromsbeläggsats		. Brake lining kit		275863-9	1)
5	4	. . Bromsbelägg		. . Brake lining			1) Lagerföres ej
6	1	. Bromsbeläggsats		. Brake lining kit		275848-0	2)
7	4	. . Bromsbelägg		. . Brake lining			2) Lagerföres ej
8	40	. . Nit		. . Rivet		952494-3	2)
9	1	. Hävarm, V		. Lever, L		659679-5	
	1	. Hävarm, H		. Lever, R		659680-3	
	2	. Låsbricka		. Lock washer		88830-5	
11	2	. Länk		. Link		659681-1	
12	2	. Fjäder		. Spring		659682-9	
13	4	. Styrpinne		. Guide pin		659663-9	S
14	4	. Låsfjäder		. Lock spring		659664-7	S
15	1	. Justerskruv, V		. Adjuster screw, L		673361-2	
	1	. Justerskruv, H		. Adjuster screw, R		673362-0	
16	1	. Justermutter, V		. Adjuster nut, L		673363-8	
	1	. Justermutter, H		. Adjuster nut, R		659666-2	
17	2	. Styrhylsa		. Guide sleeve		673364-6	
18	2	. Returfjäder		. Return spring		673365-3	
19	2	. Styrbricka		. Guide washer		669916-9	S
20	2	. Hållare		. Retainer		659670-4	
21	4	. Returfjäder		. Return spring		673368-7	
22	2	. Gummibussning		. Rubber bushing		659672-0	S
23	2	. Hjulcylinder		. Wheel unit cylinder		667166-3	
		. . Detaljer se sida 29		. Components, see page 29			
24	4	. Trycktapp		. Thrust pin		659676-1	
	4	. Skruv		. Screw		955512-9	
26	4	. Fjäderbricka		. Spring washer		955920-4	
27	1	. Fjäderarm, V		. Spring arm, L		673366-1	
	1	. Fjäderarm, H		. Spring arm, R		673367-9	
28	2	. Länk		. Link		673370-3	
29	2	. Länk		. Link		673369-5	
30	1	. Hävarm, kompl, V		. Lever, cpl, L		673399-2	-673511-
	1	. Hävarm, kompl, H		. Lever, cpl, R		673400-8	
31	1	. . Skruv		. . Screw			Lagerföres ej
32	1	. . Hävarm		. . Lever			Lagerföres ej
33	1	. . Hylsa		. . Sleeve			Lagerföres ej

1. För limning.
For bonding.
Fixée par collage.
Zum Kleben.
Para pegar.
2. För nitning.
For riveting.
Fixée par rivetage.
Zum Nieten.
Para vimachar.

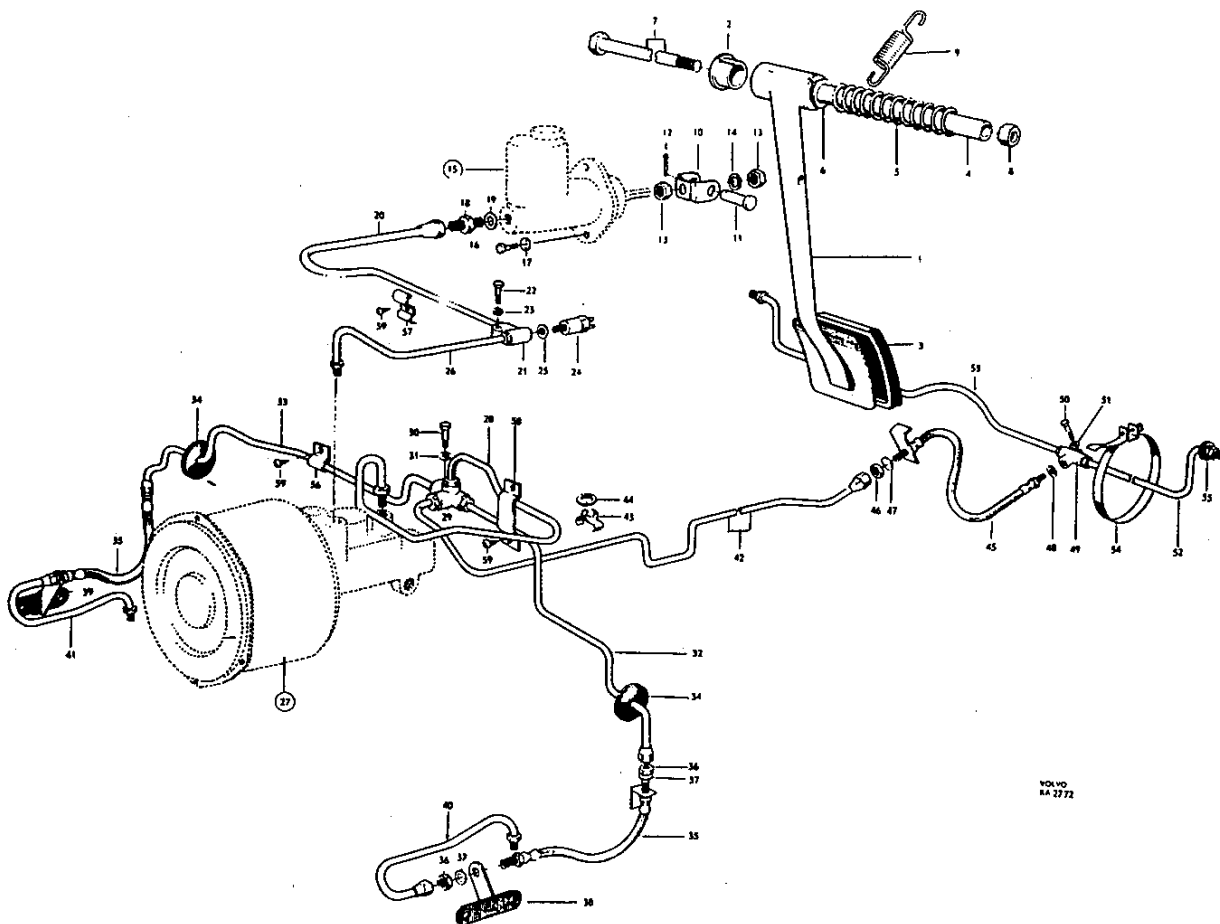


Grupp Group		5		P 180 (B18)			VOLVO						
Sida Page		14		Utgåva Issue		11		Bakhjulsbroms 2-krets		Rear wheel brakes split circuit		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.		Antal Qty.		Benämning		Description		Det. nr Part No.		Anmärkning Notes			
34				Distansbricka		Spacer washer				Se grupp 4			
35				Packning		Packing							
36				Justermellanlägg		Shim							
37				Skruv		Bolt							
38				Mutter		Nut							
39				Bricka		Washer							
40				Låsbricka		Lock washer							
41				Bromstrumma		Brake drum							



Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Fotbromsmanövrering Hydrauliska ledningar 1-krets		Reservdelskatalog Parts catalogue	
16		9		Ch-6999		Foot brake control linkage Hydraulic lines single circuit	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Bromspedal		Brake pedal		653085-1	
2	2	Bussning		Bushing		659048-3	
3	1	Gummiskoning		Rubber pad		653238-6	
4	1	Axel		Shaft		656893-5	
5	1	Distansfjäder		Spacer spring		663389-5	1) 653459
6	2	Bricka		Washer		190065-3	
7	1	Skruv		Bolt		190912-6	
8	1	Mutter		Nut		950406-9	
9	1	Returfjäder		Return spring		663389-5	2) 665120
10	1	Gaffel		Yoke		672917-2	653432
11	1	Saxpinnebult		Clevis pin		913128-5	
12	1	Saxpinne		Split pin		907824-7	907822
13	2	Mutter		Nut		955847-9	Tid utf
	1	Mutter		Nut		955847-9	Sen utf
14	1	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	906990
15	1	Tryckpump		Master cylinder		655879-5	3, 5)
	1	Tryckpump		Master cylinder		662186-6	4)
		. Det se sida 31, 32		. Components, see page 31 and 32			
16	2	Skruv		Screw		940135-7	
17	2	Låsbricka		Lock washer		955949-3	951697
18	1	Förskruvning		Screw union		190279-0	
19	1	Kopparpackning		Copper packing		18665-0	
20	1	Bromsledning		Brake line		665000-6	3) Vst
	1	Bromsledning		Brake line		666075-7	4) Vst
	1	Bromsledning		Brake line		665010-5	Hst
21	1	Trevägsförgrening		Three-way junction		664803-4	
22	1	Skruv		Screw		955640-8	
23	1	Fjäderbricka		Spring washer		955920-4	906988
24	1	Bromskontakt		Brake contact		664804-2	
25	1	Kopparpackning		Copper packing		192001-6	
26	1	Bromsledning		Brake line		665001-4	
27	1	Vakuumbromscylinder med monteringsdetaljer		Vacuum-servo brake cylinder and installation components			Se sida 22
28	1	Bromsledning		Brake line		665002-2	
29	1	Fyrvägsförgrening		Four-way junction		664802-6	
30	1	Skruv		Screw		955640-8	
31	1	Fjäderbricka		Spring washer		955920-4	906988
32	1	Bromsledning, V, främre		Brake line, L, forward		665003-0	
33	1	Bromsledning, H, främre		Brake line, R, forward		669331-1	665004
34	2	Gummibussning		Rubber bushing		665038-6	
35	2	Bromssläng		Brake hose		664800-0	
36	4	Mutter		Nut		955858-6	
37	4	Låsbricka		Lock washer		955950-1	

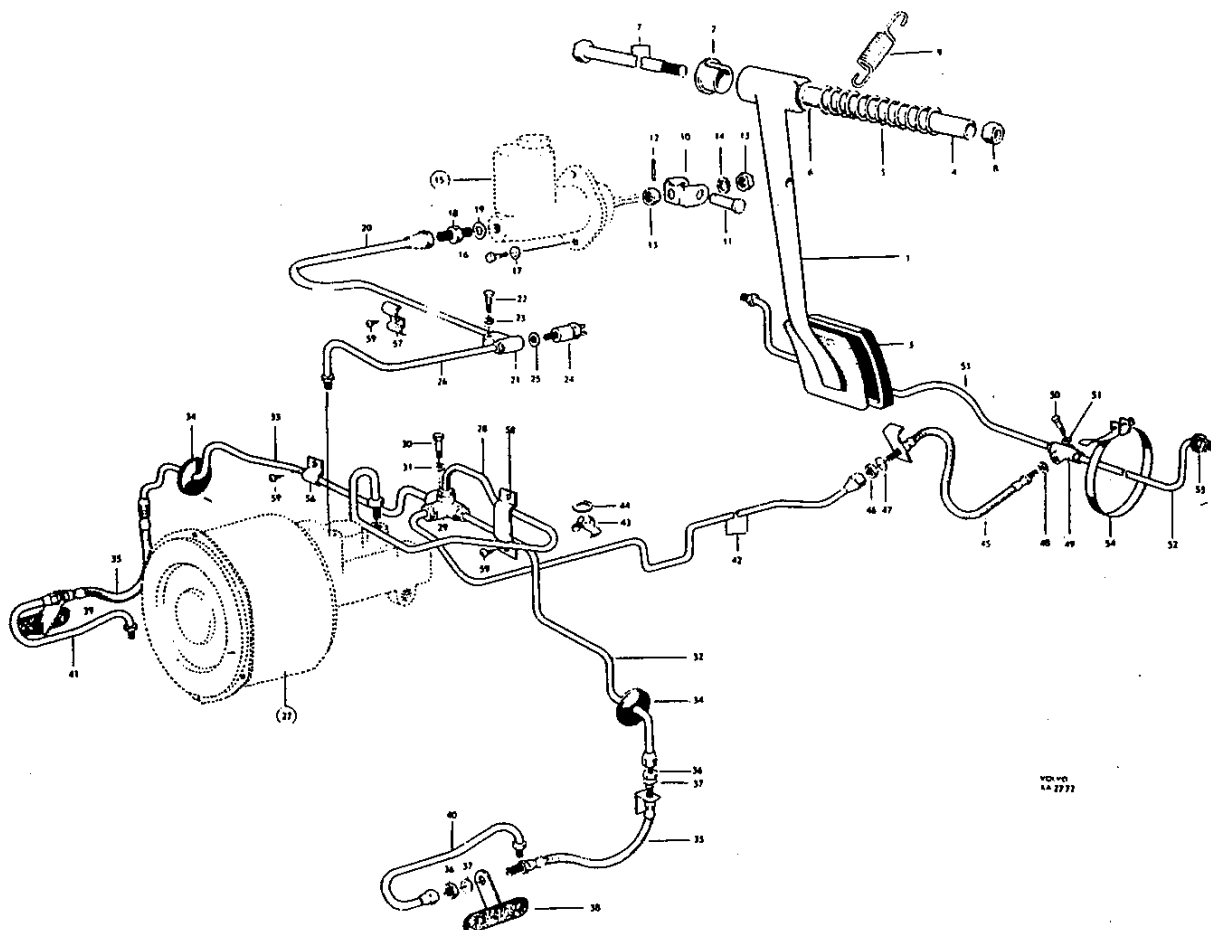
1. Tid utf. Sen utf. se sida 20.
2. Ch-6000.
3. Ch-35.
4. Ch 36-.
5. Ers av: 1 st 662186-6, 1 st 666075-7.



Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		18		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Fotbromsmanövrering Hydrauliska ledningar 1-krets		Foot brake control linkage Hydraulic lines single circuit	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
38	1	Hållare, V		Retainer, L		664604-6	
39	1	Hållare, H		Retainer, R		664603-8	
	4	Skruv		Bolt		955539-2	1) I = 2 1/2" -921840-
	4	Mutter		Nut		950394-7	1)
	2	Bricka		Washer		940097-9	1)
40	1	Bromsledning, V, främre		Brake line, L, forward		665008-9	
41	1	Bromsledning, H, främre		Brake line, R, forward		665009-7	
42	1	Bromsledning		Brake line		665005-5	2)
	2320	Bromsledning		Brake line		954313-3	3) -668725-
	1	Överfallsmutter		Cap nut		954320-8	
	1	Överfallsmutter		Cap nut		192004-0	
43		Klammer		Clamp			4)
44		Gummibricka		Rubber washer			4)
45	1	Bromsslang		Brake hose		670201-3	-664801-
46	1	Mutter		Nut		955858-6	
47	1	Låsbricka		Lock washer		955950-1	
48	1	Kopparpackning		Copper packing		18651-0	
49	1	Trevägsförgrening		Three-way junction		664803-4	5)
	1	Trevägsförgrening		Three-way junction		87696-1	6)
50	1	Skruv		Screw		955640-8	
51	1	Fjäderbricka		Spring washer		955920-4	-906988-
52	1	Bromsledning, V, bakre		Brake line, L, rear		665006-3	5)
	1	Bromsledning, V, bakre		Brake line, L, rear		659979-9	6)
53	1	Bromsledning, H, bakre		Brake line, R, rear		665007-1	5)
	1	Bromsledning, H, bakre		Brake line, R, rear		660013-4	6)
54	3	Klammer		Clamp		121585-4	-18355-
	1	Klammer		Clamp		18301-2	
55	2	Gummibussning, bromsledning		Rubber bushing, brake line		659927-8	
56	4	Klammer		Clamp		18335-0	-668110-
	1	Klammer		Clamp		18335-0	Hst -668110- RHD
57	6	Klammer		Clamp		668131-6	
	2	Klammer		Clamp		668131-6	Hst RHD
58	1	Klammer		Clamp		677980-5	Hst -192313- RHD
59	erf	Skruv		Screw		955127-6	88 x 12
	erf	Skruv		Screw		955119-3	86 x 3/8"

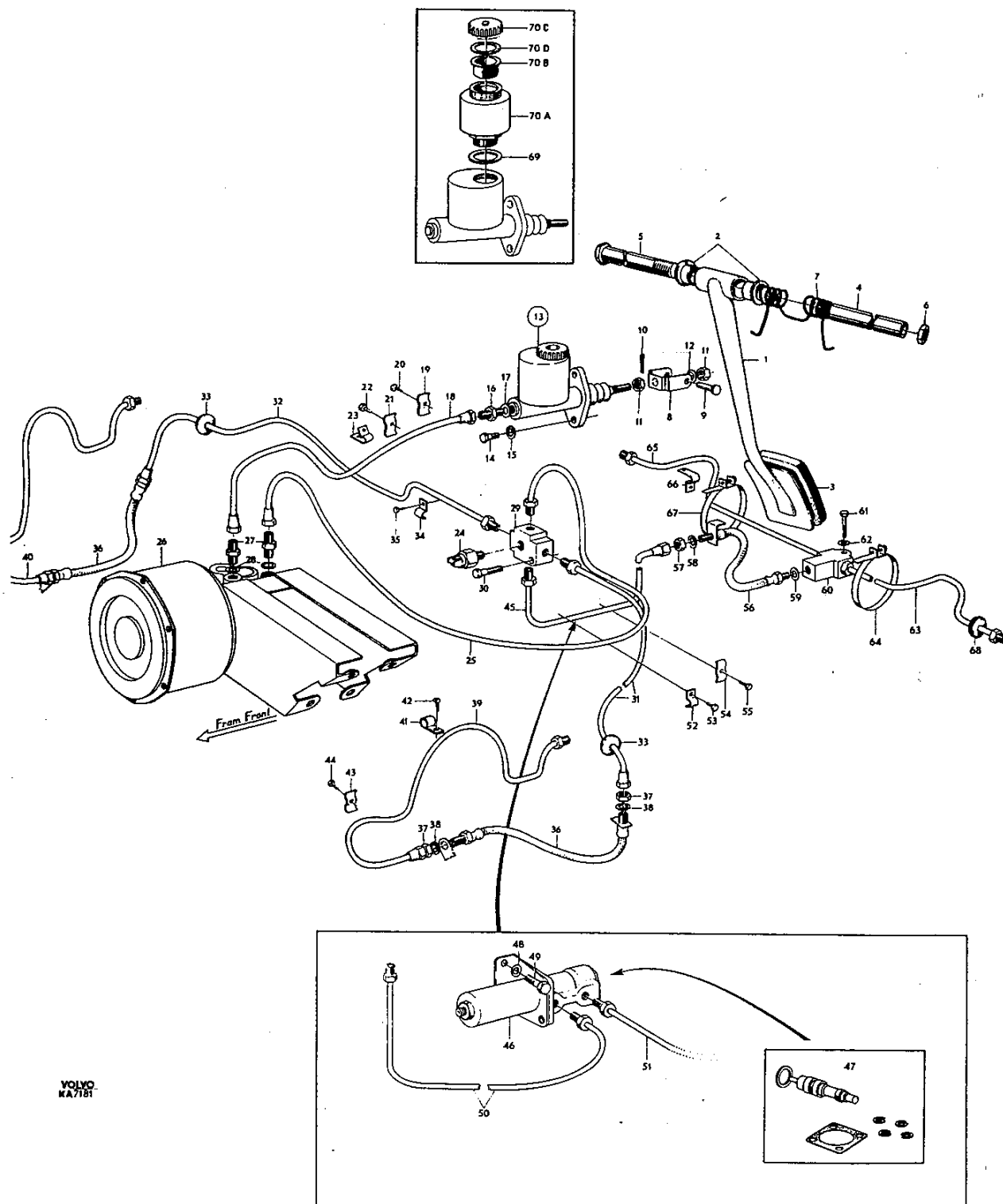
1. Se sida 4 pos. 22-24.
2. Ch 1-3198.
3. Ch 3199-6999.
4. Se grupp 2c.
5. Ch-6979 excl 6958, 6962-6977.
6. Ch 6980- incl 6958, 6962-6977.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	Fotbromsmanövrering Hydrauliska ledningar 1-krets	P 180 (B18) Ch-6999	Foot brake control linkage Hydraulic lines single circuit	Grupp 5	
				Group	
				Utgåva 8	Sida 19
				Issue	Page



VOLVO
AA 2777

Grupp Group		5		P 180 (B18)			VOLVO		
Sida Page		20		Utgåva Issue		4		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Fotbromsmanövrering Hydrauliska ledningar 1-krets		Ch 7000- Foot brake control linkage Hydraulic lines single circuit			
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.		Anmärkning Notes	
1	1	Bromspedal		Brake pedal		653085-1			
2	2	Bussning		Bushing		659048-3			
3	1	Gummiskoning		Rubber pad		653238-6			
4	1	Axel		Shaft		656893-5			
5	1	Skruv		Bolt		190912-6			
6	1	Mutter		Nut		950406-9			
7	1	Returfjäder		Return spring		663389-5			
8	1	Gaffel		Yoke		672917-2		-653432-	
9	1	Saxpinnebult		Clevis pin		913128-5			
10	1	Saxpinne		Split pin		907824-7			
11	2	Mutter		Nut		955847-9		Tid utf	
	1	Mutter		Nut		955847-9		Sen utf	
12	1	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2		-906990-	
3	1	Tryckpump		Master cylinder		662186-6			
		. Det se sida 32		. Components, see page 32					
14	2	Skruv		Screw		940135-7			
15	2	Låsbricka		Lock washer		955949-9		-951697-	
16	1	Förskruvning		Screw union		190279-0			
17	1	Kopparpackning		Copper packing		18665-0			
18	1	Bromsledning		Brake line		670195-7		Vst	
	1	Bromsledning		Brake line		670739-2		-670196-	
19	1	Klammer		Clamp		942895-4		-192382-	
20	2	Skruv		Screw		955129-2		Hst	
21	1	Klammer		Clamp		677980-5		-192313-	
22	1	Skruv		Screw		190665-0			
23	1	Klammer		Clamp		18373-1			
24	1	Bromskontakt		Brake contact		672425-6		-662114-	
25	1	Bromsledning		Brake line		670737-6		-670197-	
26	1	Vakuumbromscylinder med monteringsdetaljer		Vacuum-servo brake cylinder and installation components				Se sida 34	
27	2	Förskruvning		Screw union		190279-0			
28	2	Kopparpackning		Copper packing		18651-0			
29	1	Femvägsförgrening		Five-way junction		653777-3			
30	1	Skruv		Screw		940266-0			
31	1	Bromsledning, V		Brake line, L		670738-4		-670198-	
32	1	Bromsledning, H		Brake line, R		670736-8		-670199-	
33	2	Gummibussning		Rubber bushing		665038-6			
34	2	Klammer		Clamp		18335-0			
35	2	Skruv		Screw		190665-0			
36	2	Bromsslang		Brake hose		664800-0			
37	4	Mutter		Nut		955858-6			
38	4	Låsbricka		Lock washer		955950-1			



Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		22		Fotbromsmanövrering Hydrauliska ledningar 1-krets		Foot brake control linkage Hydraulic lines single circuit	
Utgåva Issue		7		ch 7000 -		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes		
39	1	Bromsledning, V	Brake line, L	669034-1	1)		
	1	Bromsledning, V	Brake line, L	671808-4	2)		
40	1	Bromsledning, H	Brake line, R	669035-8	1)		
	1	Bromsledning, H	Brake line, R	671809-2	2)		
41	2	Klammer	Clamp	18373-1			
42	2	Skruv	Screw	955136-7			
43	1	Klammer	Clamp	942895-4	192382		
44	2	Skruv	Screw	190665-0			
45	1	Bromsledning	Brake line	670200-5	3)		
46	1	Bromsventil	Brake valve	671894-4	4)		
47	1	. Reparationssats	. Repair kit	273104-0	273028		
48	2	Bricka	Washer	941907-8	4)		
9	2	Skruv	Screw	956566-4	4)		
50	1	Bromsledning	Brake line	672053-6	4)		
51	1	Bromsledning	Brake line	672054-4	4)		
52	1	Klammer	Clamp	18335-0			
53	1	Skruv	Screw	191390-4			
54	erf	Klammer	Clamp	121572-2			
55	erf	Skruv	Screw	190665-0			
56	1	Bromsslang	Brake hose	670201-3			
57	1	Mutter	Nut	955858-6			
58	1	Låsbricka	Lock washer	955950-1			
59	1	Kopparpackning	Copper packing	18651-0			
60	1	Trevägsförgrening	Three-way junction	87696-1			
61	1	Skruv	Screw	955640-8			
62	1	Fjäderbricka	Spring washer	955920-4	906988		
63	1	Bromsledning, V	Brake line, L	659979-9	3)		
	1	Bromsledning, V	Brake line, L	672051-0	4)		
64	1	Klammer	Clamp	18363-2			
65	1	Bromsledning, H	Brake line, R	660013-4	3)		
	1	Bromsledning, H	Brake line, R	672052-8	4)		
66	1	Klammer	Clamp	18301-2			
67	2	Klammer	Clamp	18363-2			
68	2	Gummibussning, bromsledning	Rubber bushing, brake line	659927-8	3)		
69	1	Bricka	Washer	65662-9	5)		
70A	1	Bromsvätskebehållare	Brake fluid reservoir		5)	Lagerföres ej	
70B	1	. Sil	. Strainer	667359-4			
70C	1	. Lock	. Cap	667360-2			
70D	1	. . Packning	. . Gasket	667361-0			

1. Ch-12436 excl 12394-12396, 12418-12435.

2. Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-

3. Ch 7000-16499.

4. Ch 16500-.

5. Endast franska marknaden.

French market only.

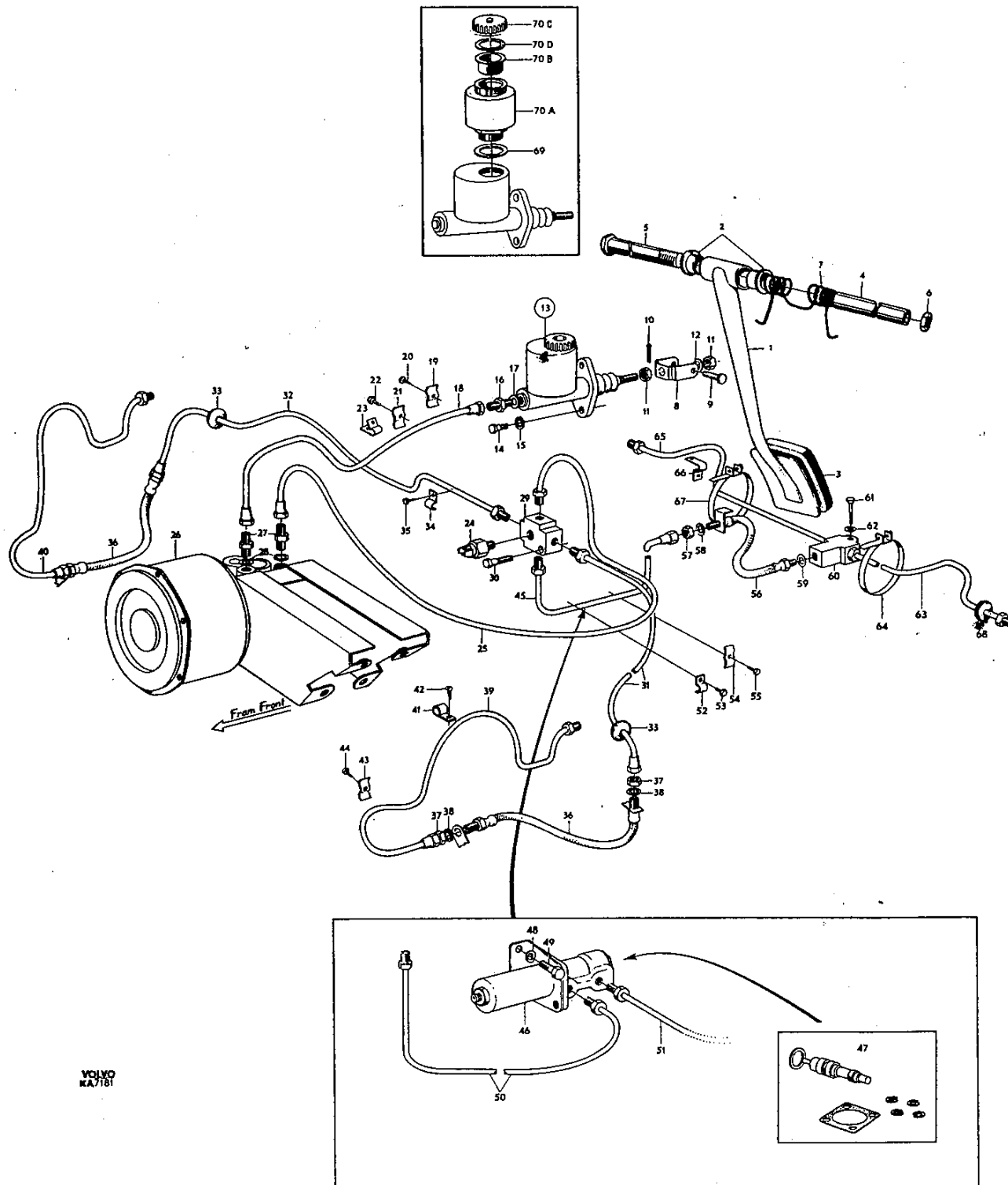
Seulement sur le marché français.

Nur für Frankreich.

Únicamente para el mercado francés.

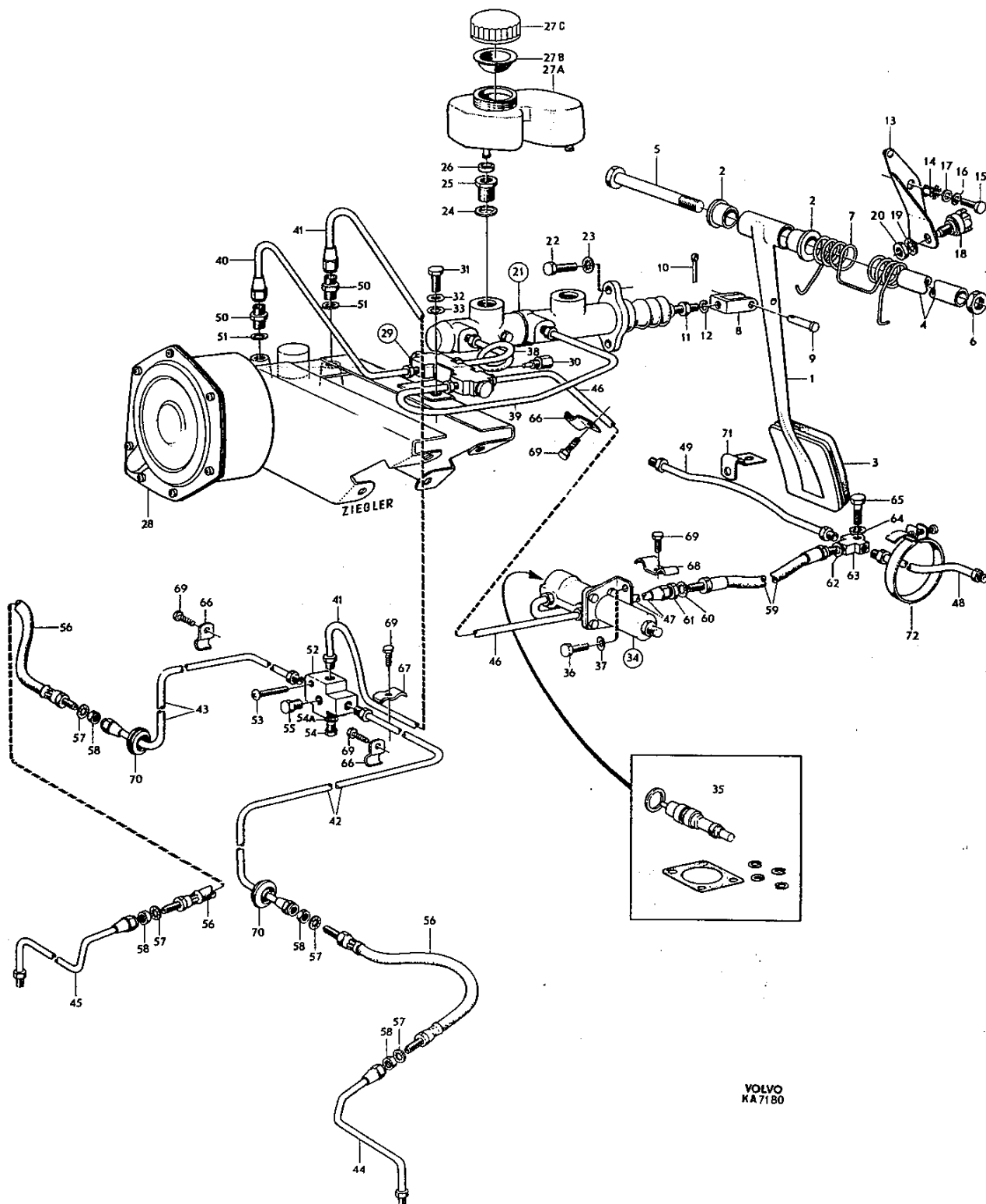
1. Ch-12436 excl 12394-12396, 12418-12435.
2. Ch 12394-12396, 12418-12435, 12437-
3. Ch 7000-16499.
4. Ch 16500-.

5. Endast franska marknaden.
French market only.
Seulement sur le marché français.
Nur für Frankreich.
Únicamente para el mercado francés.

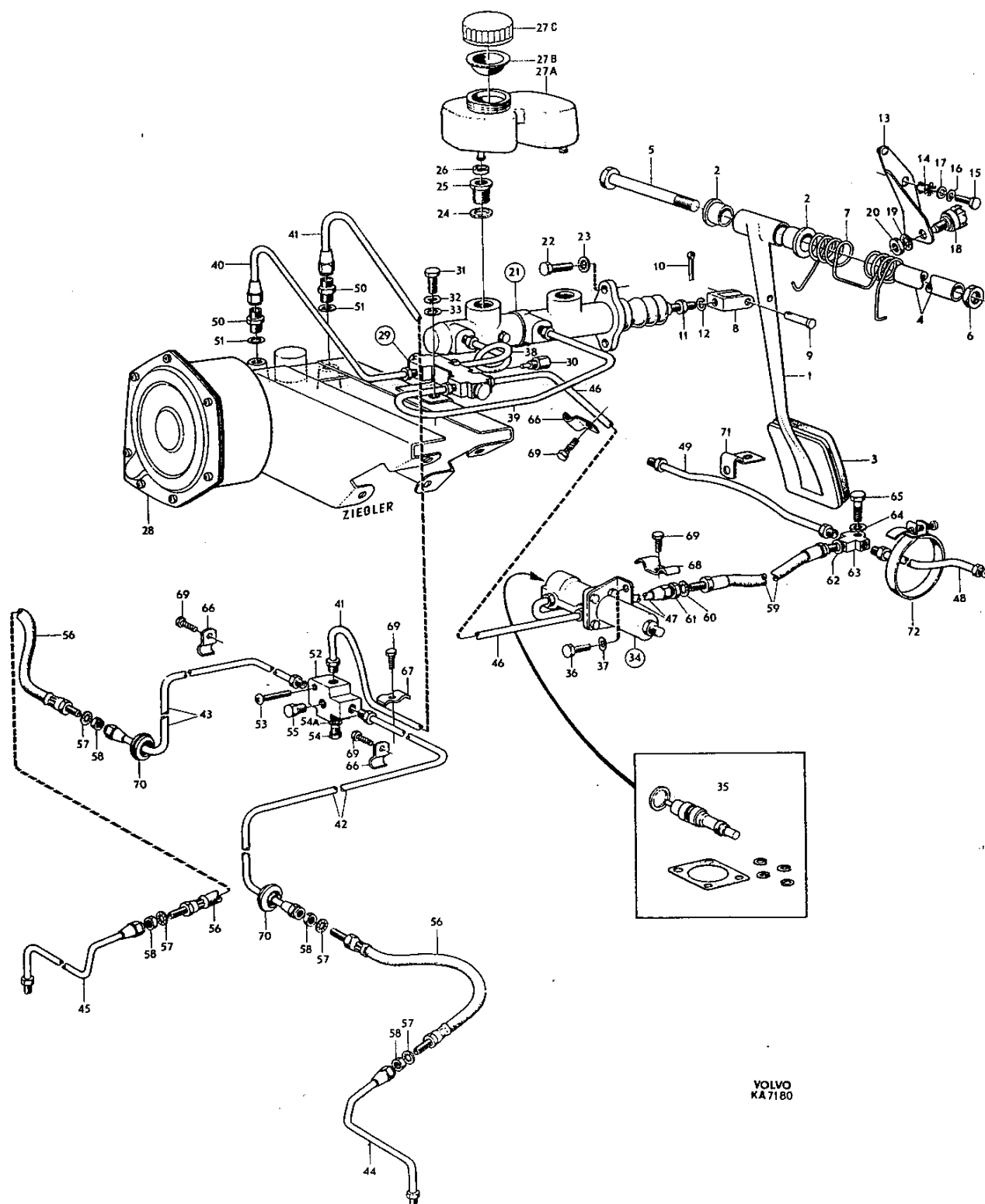


Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		24		Utgåva Issue		5	
				Fotbromsmanövrering Hydrauliska ledningar 2-krets		Foot brake control linkage Hydraulic lines Split circuit	
						Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Bromspedal		Brake pedal		653085-1	
2	2	Bussning		Bushing		659048-3	
3	1	Gummiskoning		Rubber pad		653238-6	
4	1	Axel		Shaft		656893-5	
5	1	Skruv		Bolt		190912-6	
6	1	Mutter		Nut		950406-9	
7	1	Returfjäder		Return spring		663389-5	
8	1	Gaffel		Yoke		672917-2	
9	1	Saxpinnebult		Clevis pin		913128-5	
10	1	Saxpinne		Split pin		907824-7	
11	1	Mutter		Nut		955847-9	
12	1	Fjäderbricka		Spring washer		955921-2	
13	1	Konsol		Bracket		672973-5	
	1	Mutter		Nut		941140-6	1)
15	1	Skruv		Bolt		955513-7	1)
	1	Skruv		Bolt		955512-9	2) -940100-
16	1	Fjädrande bricka		Resilient washer		941906-0	
17	1	Bricka		Washer		955893-3	
18	1	Bromskontakt		Brake contact		679364-0	
19	1	Låsbricka		Lock washer		940143-1	
20	1	Mutter		Nut		942914-3	
21	1	Tandemhuvudcylinder		Tandem master cylinder		672825-7	
		. Det se sida 30		. Components, see page 30			
22	2	Skruv		Screw		940135-7	
23	2	Låsbricka		Lock washer		955949-3	
24	2	Packning		Packing		18677-5	
25	2	Mellanstycke		Spacer		678124-9	
26	2	Muff		Fitting		678237-9	
27A	1	Bromsvätskebehållare		Brake fluid reservoir			Lagerföres ej
27B	1	Sil		Strainer		681659-9	
27C	1	Lock		Cap		681660-7	
	1	Vakuumbromscylinder med monteringsdetaljer		Vacuum brake cylinder with installation components			se sida 34
29	1	Varningsventil		Warning valve		672828-1	
30	1	. Kontakt		. Contact		679938-1	
31	1	Skruv		Screw		955512-9	
32	1	Fjädrande bricka		Resilient washer		941906-0	
33	1	Bricka		Washer		960140-2	
34	1	Bromsventil		Brake valve		672969-3	
35	1	. Reparationssats		. Repair kit		273104-0	
36	2	Skruv		Screw		956566-4	
37	2	Fjädrande bricka		Resilient washer		941907-8	
38	1	Bromsledning		Brake line		673009-7	
39	1	Bromsledning		Brake line		673010-5	
40	1	Bromsledning		Brake line		673012-1	
41	1	Bromsledning		Brake line		670737-6	
42	1	Bromsledning		Brake line		670738-4	
43	1	Bromsledning		Brake line		670736-8	

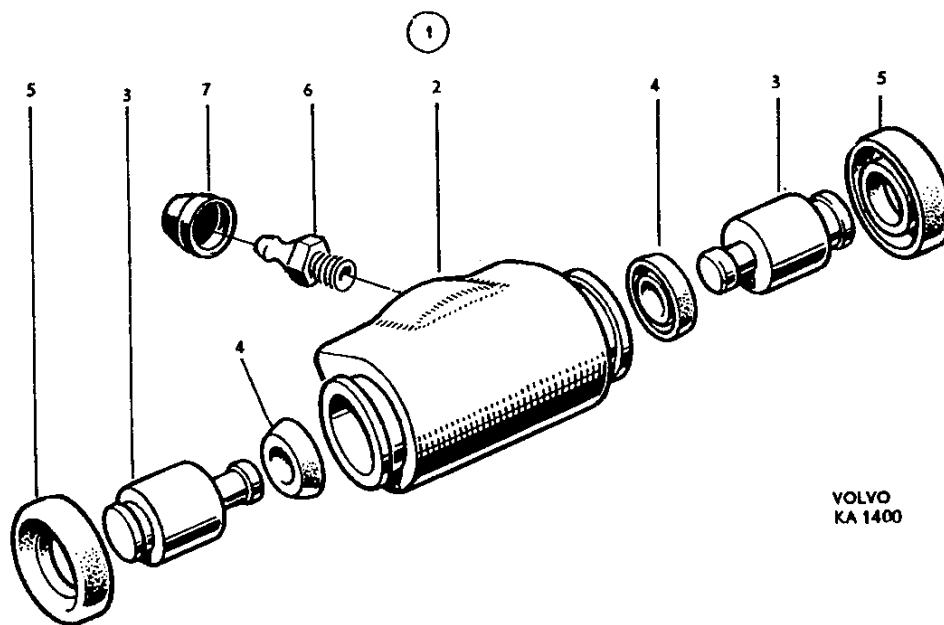
1. Ch-24124.
2. Ch 24125-.



Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		26		Utgåva Issue		4	
				Fotbromsmanövrering Hydrauliska ledningar 2-krets		Foot brake control linkage Hydraulic lines split circuit	
Pos Fig.		Antal Qty.		Benämning		Description	
						Def. nr Part No.	
						Anmärkning Notes	
44	1			Bromsledning	Brake line	671808-4	
45	1			Bromsledning	Brake line	671809-2	
46	1			Bromsledning	Brake line	673011-3	
47	1			Bromsledning	Brake line	672054-4	
48	1			Bromsledning	Brake line	672051-0	
49	1			Bromsledning	Brake line	672052-8	
50	2			Förskruvning	Screw union	190279-0	
51	2			Packning	Packing	18651-0	
52	1			Femvägsförgrening	Five-way union	653777-3	
53	1			Skruv	Screw	940266-0	
54	1			Propp	Plug	679715-3	
54A	1			Packning	Packing	192026-3	
55	1			Propp	Plug	191026-4	
56	2			Bromsslang	Brake hose	664800-0	
57	4			Låsbricka	Lock washer	955950-1	
58	4			Mutter	Nut	955858-6	
59	1			Bromsslang	Brake hose	670201-3	
60	1			Låsbricka	Lock washer	955950-1	
61	1			Mutter	Nut	955858-6	
62	1			Packning	Packing	18651-0	
63	1			Trevägsförskruvning	Three-way union	87696-1	
64	1			Fjäderbricka	Spring washer	955920-4	
65	1			Skruv	Screw	955640-8	
66	erf			Klammer	Clamp	18335-0	
67	1			Klammer	Clamp	942895-4	
68	4			Klammer	Clamp	121572-2	
69	erf			Skruv	Screw	190665-0	I = 12
	erf			Skruv	Screw	191390-4	I = 8
70	2			Gummibussning	Rubber bushing	665038-6	
71	1			Klammer	Clamp	18301-2	
72	3			Klammer	Clamp	121585-4	-18355-



Grupp Group				5		P 180 (B18)				VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		28		Utgåva Issue		6		Hjulcylinder		Wheel unit cylinders	
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes				
	662513	670404	671207								
1	2			Hjulcylinder	Cylinder	662513-1					
		2		Hjulcylinder	Cylinder	670404-3					
			2	Hjulcylinder	Cylinder	671207-9					
2	2	2	2	. Hus	. Housing	S E S					
3	4	4		. Kolv	. Piston	662515-6					
			4	. Kolv	. Piston	671209-5					
4	4	4		. Gummipackning	. Rubber packing	662516-4					
			4	. Gummipackning	. Rubber packing	663634-4					
5	4	4		. Gummikåpa	. Rubber casing	662517-2					
			4	. Gummikåpa	. Rubber casing	671210-3					
6	2	2	2	. Luftningsnippel	. Air venting nipple	656455-3					
7	2	2	2	. Gummikåpa	. Rubber casing	656456-1					



VOLVO
KA 1400

VOLVO		P 180 (B18)			Grupp Group 5	
Reservdelskatalog Parts catalogue		Hjulcylinder	Wheel unit cylinder		Utgåva Issue 3	Sida Page 29
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes	
	2	Hjulcylinder	Cylinder	667166-3	Lagerföres ej	
1	2	. Hus	. Housing			
2	4	. Kolv	. Piston	667167-1		
3	4	. Gummipackning	. Rubber packing	87455-2		
4	2	. Fjäder	. Spring	86660-8		
5	4	. Gummikåpa	. Rubber casing	659687-8		
6	2	. Luftningsnippel	. Air venting nipple	87462-8		

VOLVO
KA 663

Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		30		Tandemhuvudcylinder		Tandem master cylinder	
Utgåva Issue		3				Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Tandemhuvudcylinder		Tandem master cylinder		672825-7	Lagerföres ej
2	1	Hus		Housing			
3	1	Fjäder		Spring		678628-9	
4	1	Kolv		Piston		673327-3	
5	1	Packning		Packing		678633-9	
6	1	Packning		Packing		678626-3	
7	1	Packning		Packing		678635-4	
8	1	Skruv		Screw		678634-7	
9	1	Kolv		Piston		673328-1	
10	1	Tryckstång		Push rod		673330-7	
11	1	Stoppbricka		Stop washer		673329-9	
12	1	Låsring		Circlip		678636-2	
13	1	Gummikåpa		Rubber casing		673331-5	

1

NE-CASTOR

VOLVO
KA5805

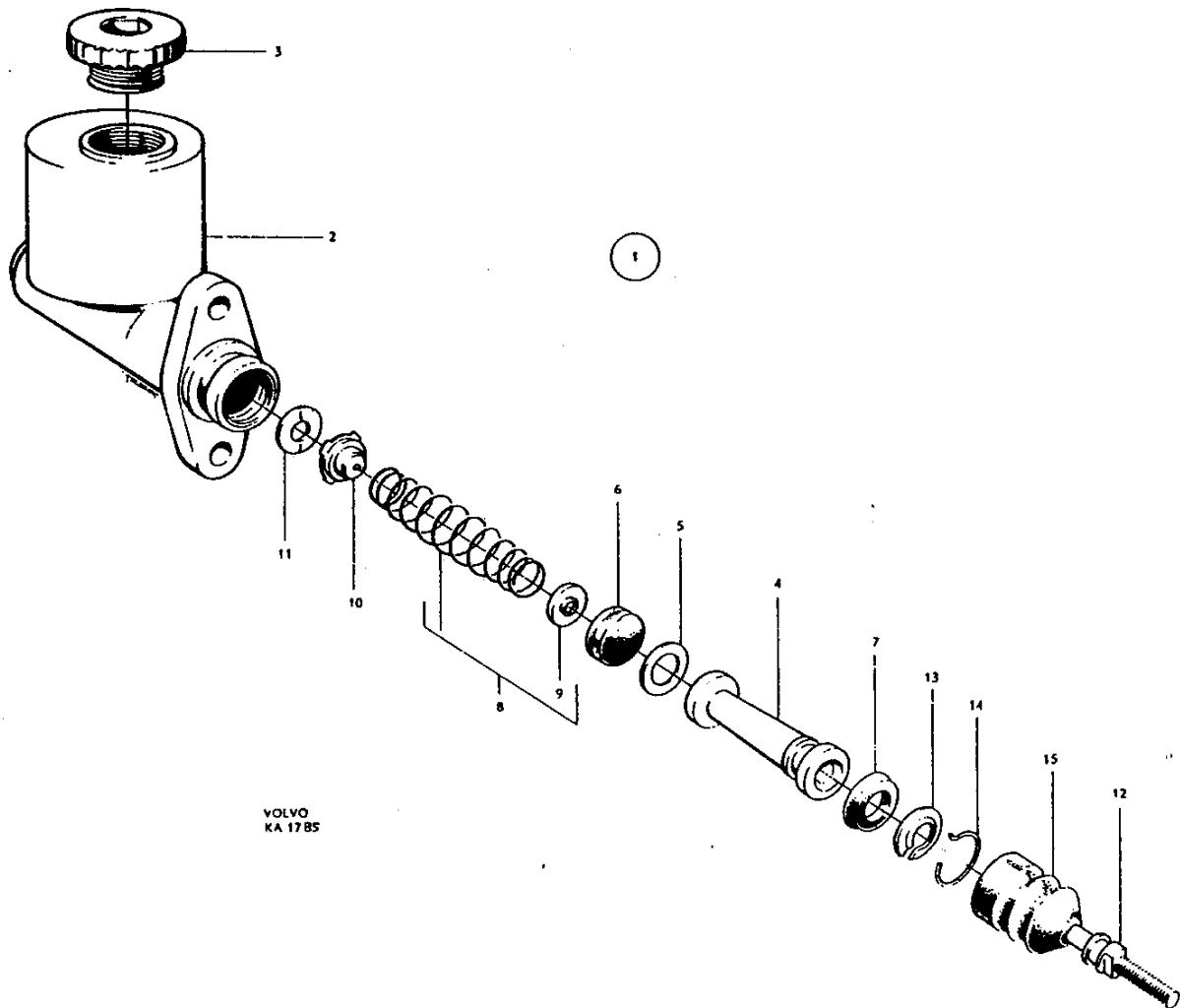
VOLVO		P 180 (B18)			Grupp Group	5
Reservdelskatalog Parts catalogue		Tryckpump	655879	Master cylinder	Utgåva Issue	3
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes	
1	1	Tryckpump	Master cylinder	655879-5	1,3) 2) 1,4) 2) 1,4) 1,5) 2,6)	
2	1	. Hus	. Housing	S E S		
3	1	. Påfyllningslock	. Filler cup	656349-8		
4	1	. Packning	. Gasket	656350-6		
5	1	. Kolv	. Piston	656351-4		
6	1	. Kolv	. Piston	669960-7		
7	1	. Gummipackning, inre	. Rubber packing, inner	S 656352-2		
	1	. Gummipackning, inre	. Rubber packing, inner	669959-9		
8	1	. Gummipackning, yttre	. Rubber packing, outer	S 656353-0		
9	1	. Returfjäder	. Return spring	656354-8		
	1	. Returfjäder	. Return spring	669950-8		
10	1	. Hållare	. Retainer	656355-5		
11	1	. Ventilspindel	. Valve stem	656356-3		
12	1	. Gummipackning	. Rubber packing	S 656357-1		
13	1	. Ventilstyrning	. Valve guide	656358-9		
14	1	. Bricka, fjädrande	. Washer, resilient	S 656359-7		
15	1	. Tryckstång	. Push rod	656365-4		
16	1	. Bricka	. Washer	656366-2		
17	1	. Låsring	. Circlip	S 656377-0		
18	1	. Gummikåpa	. Rubber boot	S 656368-8		

VOLVO
KA 51 24

1. Tid utf.
2. Sen utf.
3. Ers av: 1 st 669950-8, 1 st 669959-9, 1 st 669960-7.
4. Ers av: 1 st 669950-8, 1 st 669959-9.
5. 10 varv, 10 coils, 10 resolutions, 10 windungen, 10 espiras.
6. 13 varv, 13 coils, 13 resolutions, 13 windungen, 13 espiras.

Grupp Group		5		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		32		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Tryckpump 662186		Master cylinder 662186	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Det. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Tryckpump		Master cylinder		662186-6	
2	1	. Hus		. Housing		S E S	
3	1	. Påfyllningslock		. Filler cap		666144-1	
4	1	. Kolv		. Piston		666145-8	
5	1	. . Bricka		. . Washer		666146-6	
6	1	. Kolvpackning		. Piston packing		666148-2	
7	1	. Kolvpackning		. Piston packing		666147-4	
8	1	. Fjäder		. Spring		666149-0	
9	1	. . Säte		. . Seat		666150-8	
10	1	. Ventil		. Valve		666151-6	
11	1	. Bricka		. Washer		666152-4	
12	1	. Tryckstång		. Push rod		666153-2	
13	1	. Bricka		. Washer		666154-0	
14	1	. Låsring		. Lock ring		666155-7	
15	1	. Gummikåpa		. Rubber casing		666156-5	

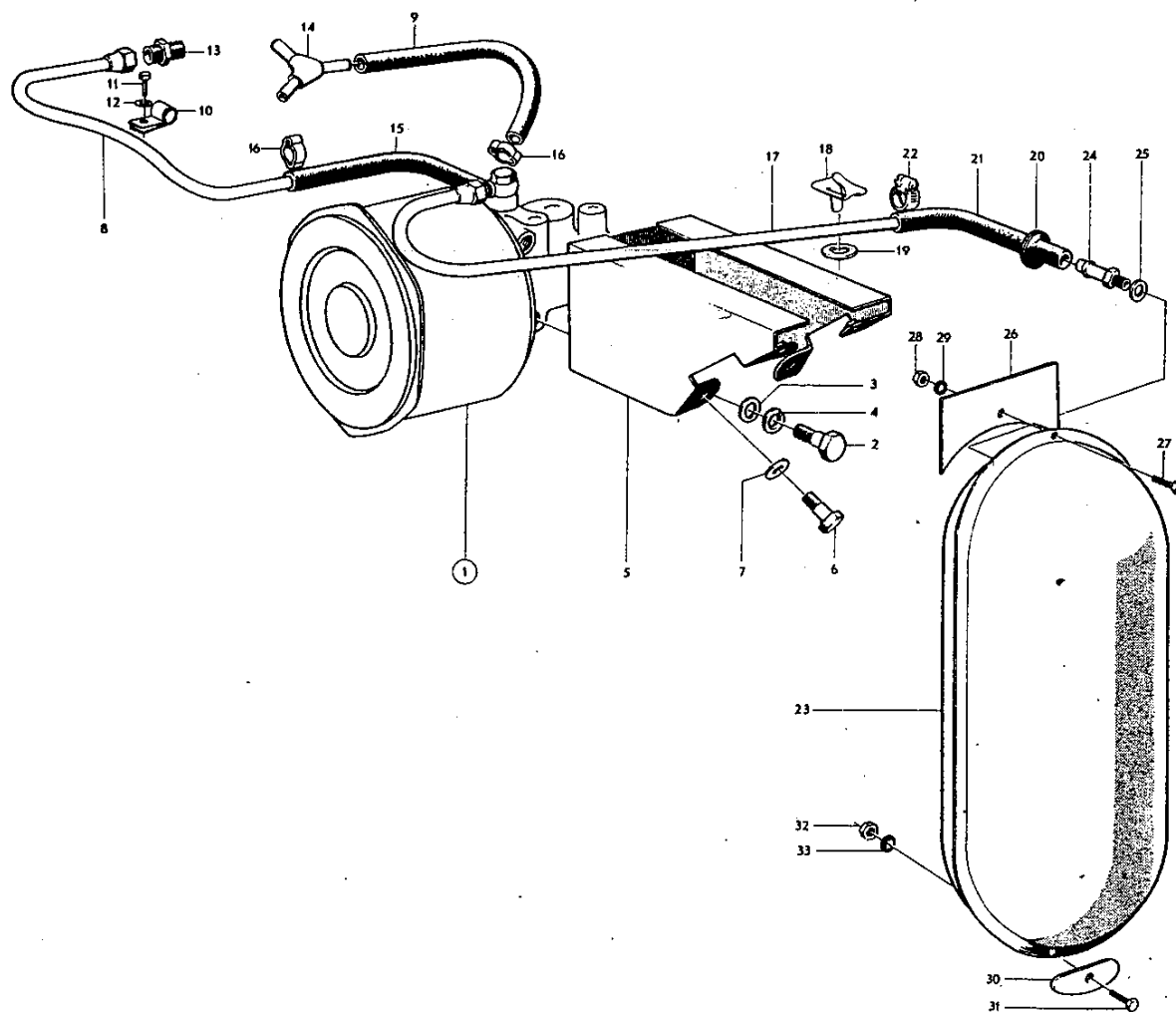
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group	5
	Tryckpump 662186	Master cylinder 662186	Utgåva Issue	Sida Page
			1	33



VOLVO
KA 1785

Grupp Group		5		P 180		VOLVO	
Sida Page		Utgåva Issue		Vakuumbromscylinder med monteringsdetaljer		Vacuum-servo brake cylinder and installation components	
34		1				Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Vakuumbromscylinder		Vacuum-servo brake cylinder		657986-7	1, 4)
	1	Vakuumbromscylinder		Vacuum-servo brake cylinder		669587-8	2)
	1	Vakuumbromscylinder		Vacuum-servo brake cylinder		670921-6	3)
		. Det se sida 36		. Components, see page 36			
2	3	Skruv		Screw		955672-1	
3	3	Bricka		Washer		940097-9	
4	3	Lösbricka		Lock washer		955950-1	
5	1	Konsol		Bracket		664415-7	
6	4	Skruv		Screw		955655-6	5)
	4	Skruv		Screw		955523-6	6)
7	4	Fjädrande bricka		Resilient washer		941907-8	
8	1	Vakuumledning		Vacuum line		665013-9	11)
	1	Vakuumledning		Vacuum line		667754-6	7)
9	130	Gummislang		Rubber hose		13793-5	9) Vst
	370	Gummislang		Rubber hose		13793-5	9) Hst
	130	Gummislang		Rubber hose		13793-5	10)
10	1	Klammer		Clamp		18387-1	2)
11	1	Skruv		Screw		955525-1	2)
12	1	Bricka		Washer		955894-1	2)
13	1	Förskruvning		Screw union		954337-2	8)
14	1	T-nippel		T-nipple			Se grupp 2a
15	1	Gummislang		Rubber hose		664829-9	8)
16	2	Slangklammer		Hose clip		942928-3	-951787
17	1	Vakuumledning		Vacuum line		665014-7	
18	1	Klammer		Clamp		665687-0	
19	1	Bricka		Washer		665688-8	Lagerföres ej
20	1	Gummibussning		Rubber bushing		665689-6	
21	1	Gummislang		Rubber hose		664830-7	
22	2	Slangklammer		Hose clip		942928-3	
23	1	Vakuumtank		Vacuum tank		665012-1	
24	1	Förskruvning		Screw union		192007-3	1)
25	1	Kopparpackning		Copper packing		191899-4	
26	1	Styrplåt		Guide plate		665033-7	
27	1	Skruv		Bolt		192285-5	
28	1	Mutter		Nut		955844-6	
29	1	Lösbricka		Lock washer		955946-9	
30	1	Fästplåt		Anchorage plate		665035-2	
31	1	Skruv		Bolt		192265-7	
32	1	Mutter		Nut		955844-6	
33	1	Lösbricka		Lock washer		955946-9	

1. Ch-6999.
2. Ch 7000-9473, 9475-9554, 9571-9578, 12144, 12171-12172, 12184-12187, 12233.
3. Ch 9474, 9555-9570, 9579-12143, 12145-12170, 12173-12183, 12188-12232, 12234.
4. Ers av: 1 st 670921-6, 1 st 192005-7, 1 st 192006-5, 1 st 191899-4.
5. Ch-7984 excl 7932, 7964.
6. Ch 7985- incl 7932, 7964.
7. Ch 7000-16499.
8. Ch-16499.
9. Ch 16500-20999.
10. Ch 21000-.
11. Ers av: 1 st 18387-1, 1 st 667754-6.



VOLVO
KA5819

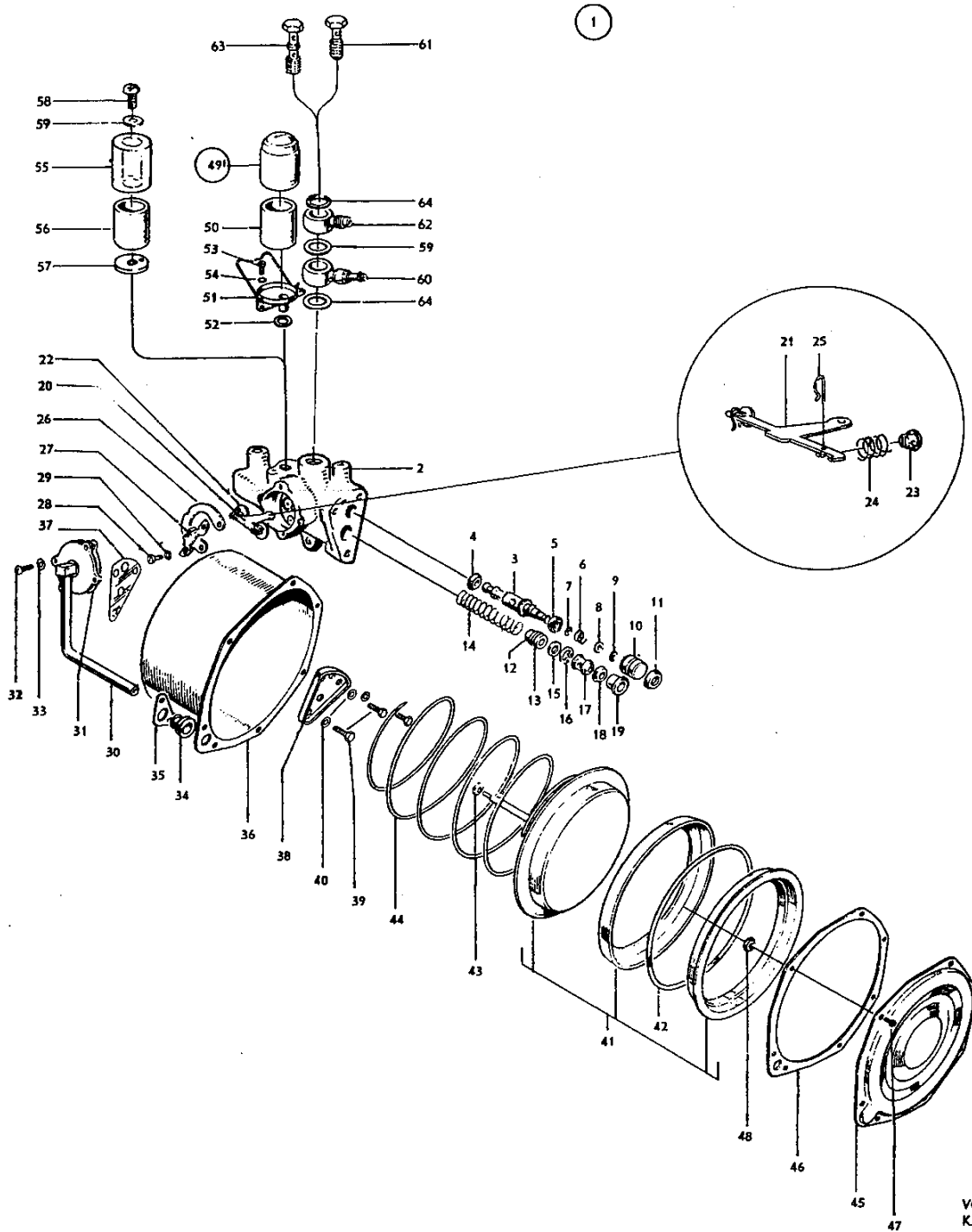
Grupp Group 5			P 180 (B18)				VOLVO		
Sida Page 36		Utgåva Issue 1		Vakuumbromscylinder		Vacuum-servo brake cylinder		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes		
	657896	669587	670921						
1	1			Vakuumbromscylinder	Vacuum-servo brake cylinder ..	657896-7			
		1		Vakuumbromscylinder	Vacuum-servo brake cylinder ..	669587-8			
			1	Vakuumbromscylinder	Vacuum-servo brake cylinder ..	670921-6			
2	1	1	1	. Hus	. Housing	S E S			
3	1	1	1	. Kolv	. Operating piston	666124-3			
4	1	1	1	. Packning	. Seal, inner	S 666125-0			
5	1	1	1	. Packning	. Seal, outer	S 666126-0			
6	1	1	1	. Fjäder	. Spring	662751-7			
7	1	1	1	. Bricka	. Abutment	666127-6			
8	1	1	1	. Bricka	. Retainer	666128-4			
9	1	1	1	. Låsring	. Circlip	666129-2			
10	1	1	1	. Propp	. Plug	662752-5			
11	1	1	1	. Gummiring	. Seal	S 662753-3			
	1	1	1	. Kolv	. Hydraulic piston	S 662762-4			
13	1	1	1	. Gummiring	. Taper seal	S 662750-9			
14	1	1	1	. Fjäder	. Spring	662763-2			
15	1	1	1	. Stoppbricka	. Stop washer	662764-0			
16	1	1	1	. Låsring	. Circlip	S 662765-7			
17	1	1	1	. Distanshylsa	. Spacer sleeve	662766-5			
18	1	1	1	. Gummipackning	. Gland seal	S 662767-3			
19	1	1	1	. Styrning	. Bushing	662768-1			
20	1			. Svängarm	. Rocking lever	662754-1	1, 3)		
21	1	1	1	. Vipparm	. Rock arm	669588-6	2)		
22	2			. Ventil	. Valve	662755-8	1, 3)		
23	2	2	2	. Ventil	. Valve	669590-2	2)		
24	2	2	2	. Stödfjäder	. Support spring	669589-4	2)		
25	2	2	2	. Låsfjäder	. Lock spring	662756-6			
26	1	1	1	. Returfjäder	. Return spring	662757-4			
27	1			. Styrning	. Guide	662758-2	1, 3)		
	1	1	1	. Styrning	. Guide	669591-0	2)		
28	2			. Skruv	. Screw	940095-3	1)		
	2	2	2	. Skruv	. Screw	940204-1	2)		
29	2			. Kopparpackning	. Copper washer	18806-0	1)		
30	1	1		. Lock	. Cover and pipe	662759-0			
			1	. Lock	. Cover and pipe		Lagerföres ej		
31	1	1	1	. Packning	. Gasket	S 662760-8			
32	4			. Skruv	. Screw	662761-6			
		4	4	. Skruv	. Screw	940204-1			
33	4	4	4	. Låsbricka	. Lock washer	955946-9			
34	1	1	1	. Gummihylsa	. Rubber sleeve	S 662770-7			
35	1	1	1	. Lock	. Cover	662771-5			
36	1	1		. Cylinder	. Cylinder	S E S	662769		
			1	. Cylinder	. Cylinder	S E S			
37	1	1	1	. Packning	. Gasket	S 662772-3			
38	1	1	1	. Förstärkningsplatta	. Clamping plate	662773-1			

1. Ch-2999.

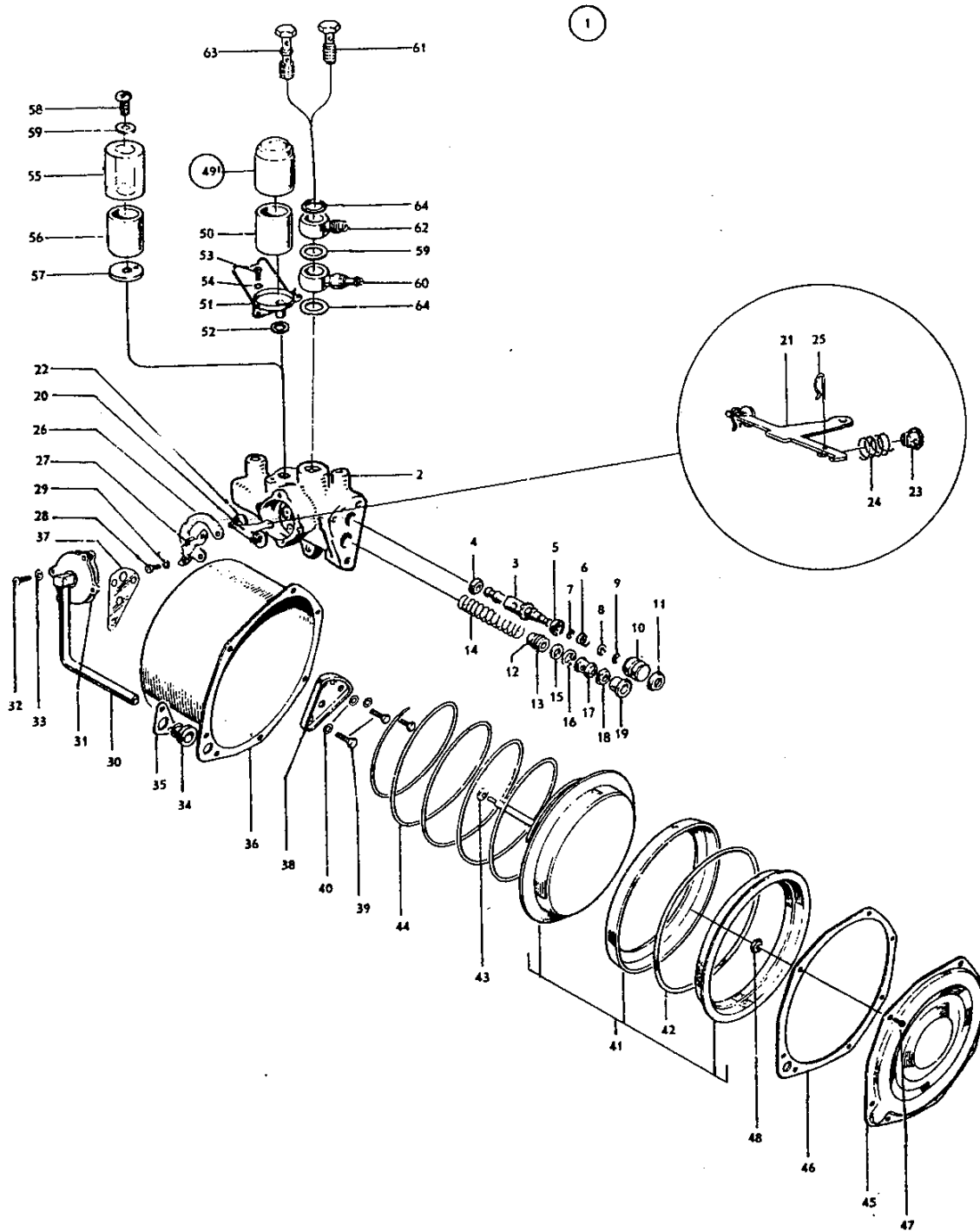
2. Ch 3000-.

3. Ers av: 1st 669588-6, 2st 669590-2, 1st 669591-0, 2st 940204-1.

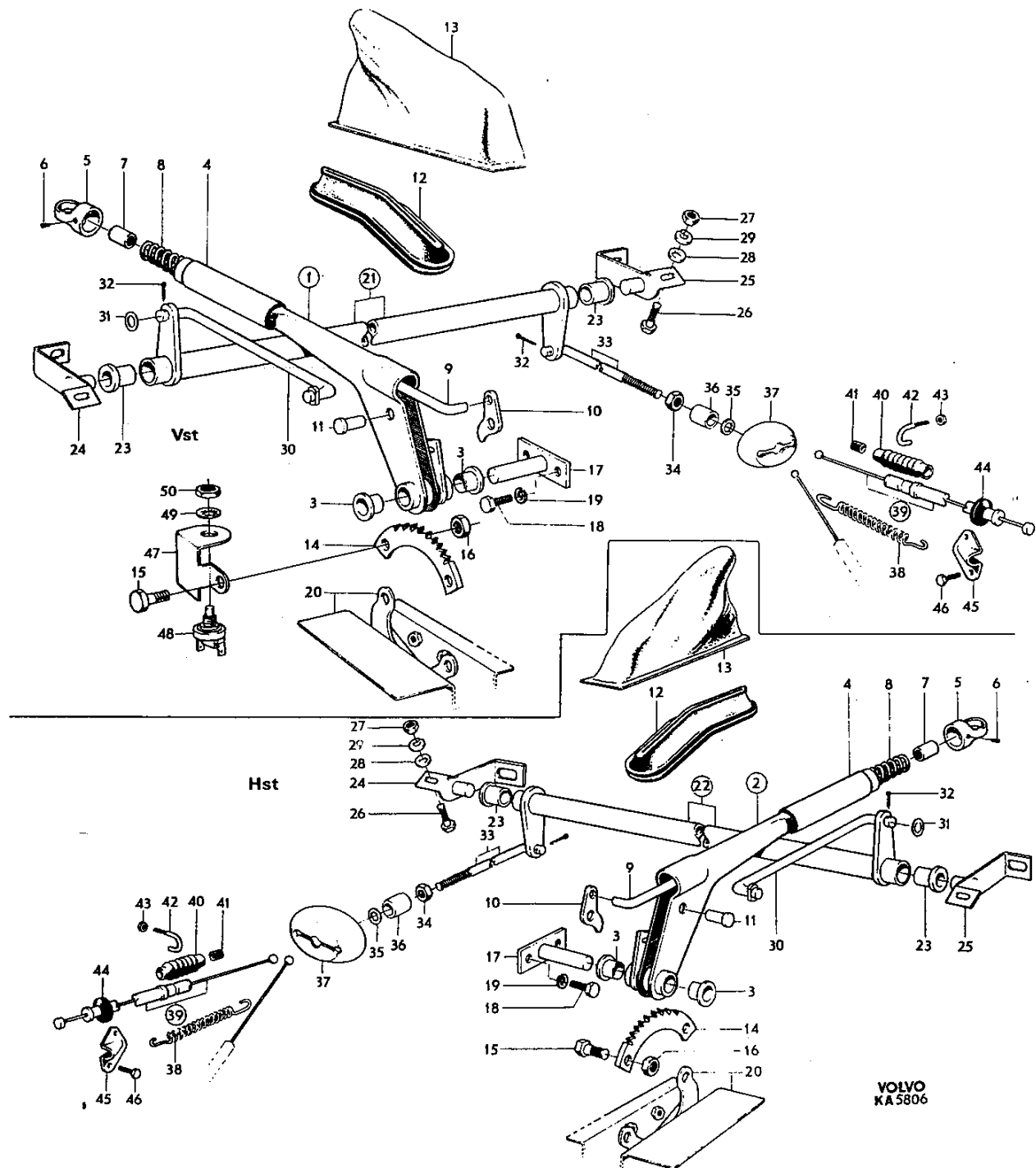
VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group	5
	Vakuumbromscylinder	Vacuum-servo brake cylinder	Utgåva Issue	1
			Sida Page	37



Grupp Group 5				P 180 (B18)			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page 38		Utgåva Issue 1		Vakuumbromscylinder		Vacuum-servo brake cylinder		
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes	
	657896	669587	670921					
39	3	3	3	. Skruv	. Screw	955655-6	-921622-	
40	3	3	3	. Packning	. Copper washer S	11992-5		
41	1	1	1	. Kolv	. Piston	662775-6		
42	1	1	1	. Gummiring	. Rubber seal S	662899-4		
43	1	1		. Bricka	. Washer	662776-4		
44	1	1		. Fjäder	. Spring	662774-9		
			1	. Fjäder	. Spring	671071-1		
45	1	1	1	. Lock	. Cover S	662777-2		
46	1	1	1	. Packning	. Gasket	662778-0		
47	7			. Skruv	. Screw	940139-9		
		7	7	. Skruv	. Screw	940204-1		
48	7	7	7	. Mutter	. Nut	662779-8		
49	1	1		. Luftfilter	. Air filter	662780-6		
50	1	1		. Filterinsats	. Filter insert	662781-4		
51	1	1		. Bygel	. Brace	662782-2		
52	1	1		. Packning	. Gasket	190731-0		
53	2			. Skruv	. Screw	940139-9		
		2		. Skruv	. Screw	940204-1		
54	2	2		. Lösbricka	. Lock washer	955946-9		
55			1	. Kåpa	. Casing	671075-0		
56			1	. Filterinsats	. Filter insert	671076-8		
57			1	. Packning	. Gasket	671077-6		
58			1	. Skruv	. Screw	940204-1		
59			1	. Bricka	. Washer	940090-4		
60	1	1	1	. Backventil	. Check valve	657897-5		
61		1	1	. Hålskruv	. Inlet fitting screw	669592-8		
62	1			. Banjonippel	. Inlet fitting	192005-7		
63	1			. Hålskruv	. Inlet fitting screw	192006-5		
64	3	2	2	. Packning	. Packing	191899-4		



Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		40		Utgåva Issue		1	
		Handbromsmanövrering		Handbrake control linkage		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
1	1	Handbromsspak	Handbrake lever	666118-5	Vst		
2	1	Handbromsspak	Handbrake lever	666119-3	Hst		
3	2	. Bussning	. Bushing	653576-9			
4	1	. Handtag	. Handle	658332-2			
5	1	. Bygel	. Brace	660651-1			
6	1	. Skruv	. Screw	191030-6			
7	1	. Knapp	. Button	654980-2			
8	1	. Fjäder	. Spring	659603-5	1)		
	1	. Fjäder	. Spring	675948-4	2)		
9	1	. Tryckstång	. Push rod	653465-5			
10	1	. Spärrhake	. Pawl	653466-3			
11	1	. Nit	. Rivet	190848-2			
12	1	Gummitätning	Rubber seal	665236-6			
13	1	Kåpa	Casing	665356-2	2)		
14	1	Spärrsegment	Quadrant	653449-9			
15	2	Skruv	Bolt	940135-7			
16	2	Mutter	Nut	950393-9			
17	1	Lagerfäste	Bearing anchorage	662268-2			
18	2	Skruv	Screw	192010-7	192285		
19	2	Fjäderbricka	Spring washer	955918-8			
20	1	Hållare	Retainer		Se grupp 8		
21	1	Axel	Shaft	663967-8	Vst		
22	1	Axel	Shaft	663968-6	Hst		
23	2	. Bussning	. Bushing	653576-9			
24	1	Lagerfäste	Bearing anchorage	657538-5	4, 6)		
	1	Lagerfäste	Bearing anchorage	663965-2	5, 7)		
25	1	Lagerfäste	Bearing anchorage	657539-3	4, 6)		
	1	Lagerfäste	Bearing anchorage	663966-0	5, 8)		
26	4	Skruv	Bolt	955656-4			
27	2	Mutter	Nut	955847-9			
28	4	Bricka	Washer	955894-1			
29	4	Fjäderbricka	Spring washer	955921-2			
30	1	Reglerlänk	Control link	663185-7			
31	1	Bricka	Washer	955894-1			
32	2	Saxpinne	Cotter pin	907849-4	907843		
	1	Dragstång	Pull rod	653619-7	4, 9)		
	1	Dragstång	Pull rod	663962-9	9, 10)		
33	1	Dragstång	Pull rod	666420-5			
	1	Saxpinne	Cotter pin	907849-4			
34	2	Mutter	Nut	955826-3	921901		
35	2	Bricka	Washer	955894-1			
36	1	Distanshylsa	Spacer sleeve	667889-0			
1. Ch-21538 excl 21498-21504, 21508-21509, 21519-21525, 21532-21536. 2. Ch 21498-21504, 21508-21509, 21519-21525, 21532-21536, 21539- 3. Ch 1460-7999. 4. Ch-641. 5. Ch 642- 6. Ers av: 1st 663965-2, 1 st 663966-0. 7. Inre för Vst, yttre för Hst. Inner for LHD, outer for HRD. Fixation intérieure pour direction à gauche, extérieure pour direction à droite. Innere für Linkslenkung, äussere für Rechtslenkung. Interior para dirección a la izquierda, exterior para dirección a la derecha. 8. Yttre för Hst, inre för Vst. Outer for RHD, inner for LHD. Fixation extérieure pour direction à droite, intérieure pour direction à gauche. Äussere für Rechtslenkung, innere für Linkslenkung. Exterior para dirección a la derecha, interior para dirección a la izquierda. 9. Ers av: 1 st 664420-5, 1 st 666418-9. 10. Ch 642-2197.							



Grupp Group		5		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		42		Utgåva Issue		1	
		Handbromsmanövrering.		Handbrake control linkage		Reservdelskatalog Parts catalogue	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Def. nr Part No.	Anmärkning Notes		
	1	Dragbygel	Brace	653422-6	1,2)		
	1	Dragbygel	Brace	660697-4	2,3)		
37	1	Dragbygel	Brace	666418-9	4)		
38	1	Returfjäder	Return spring	653625-4			
39	2	Dragwire	Cable	661589-2			
40	2	. Dammskydd	. Dust cover	656945-3			
41	2	. Tätningspropp	. Seal plug	86851-3			
42	2	Fästkrampa	Anchorage clamp	80969-9			
43	2	Mutter	Nut	950373-1	950413-		
44	2	Gummibussning	Rubber bushing	656785-3			
45	1	Klammer, V	Clamp, L	658843-8			
	1	Klammer, H	Clamp, R	658844-6			
46	4	Skruv	Screw	191260-9			
47	1	Konsol	Bracket	672978-4	2-kr		
48	1	Kontakt	Contact	672995-8	2-kr		
49	1	Låsbricka	Lock washer	940143-1	2-kr		
50	1	Mutter	Nut	942914-3	2-kr		

1. Ch-641.

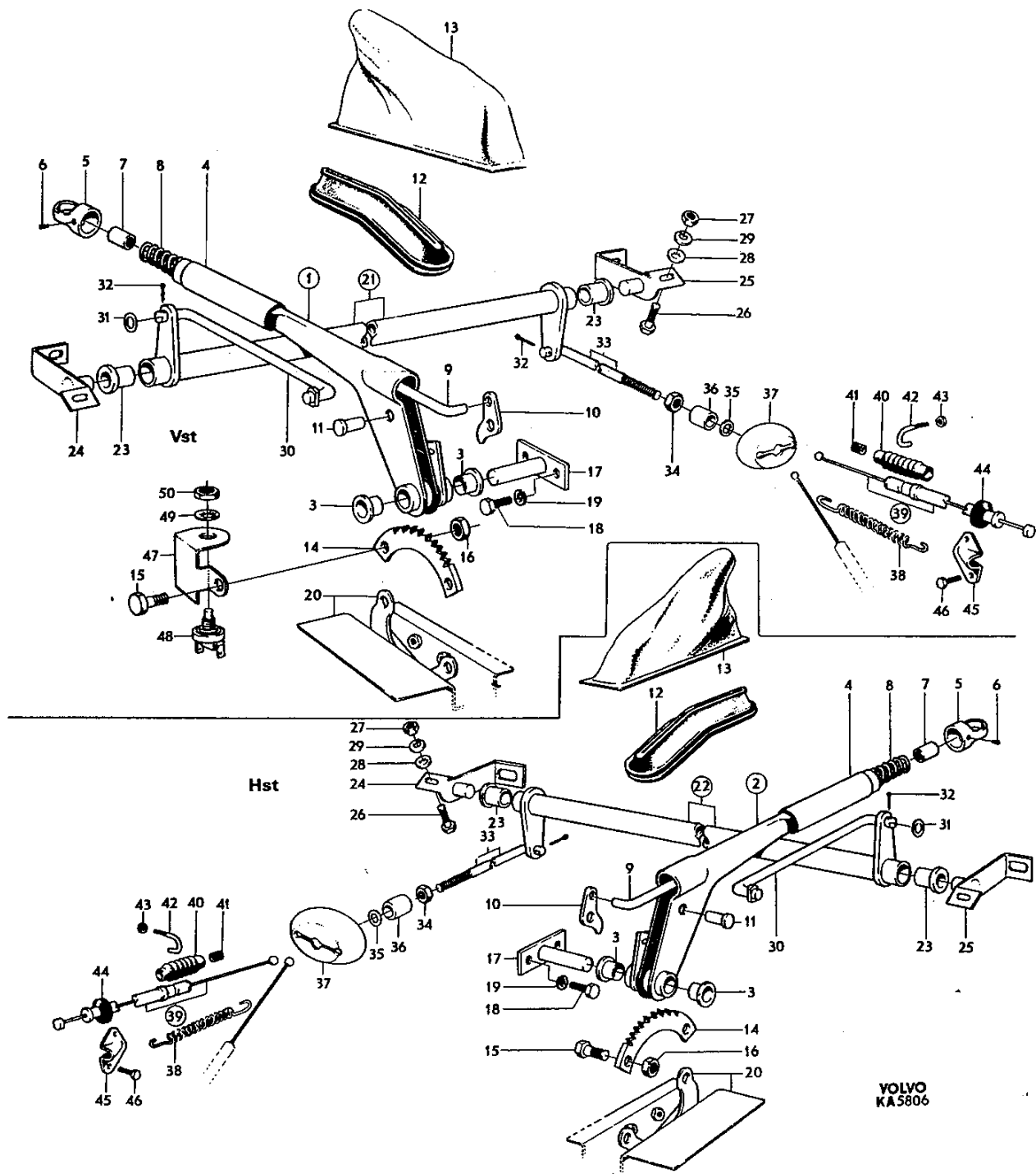
2. Ers. av 1 st 666420-5, 1 st 666418-9.

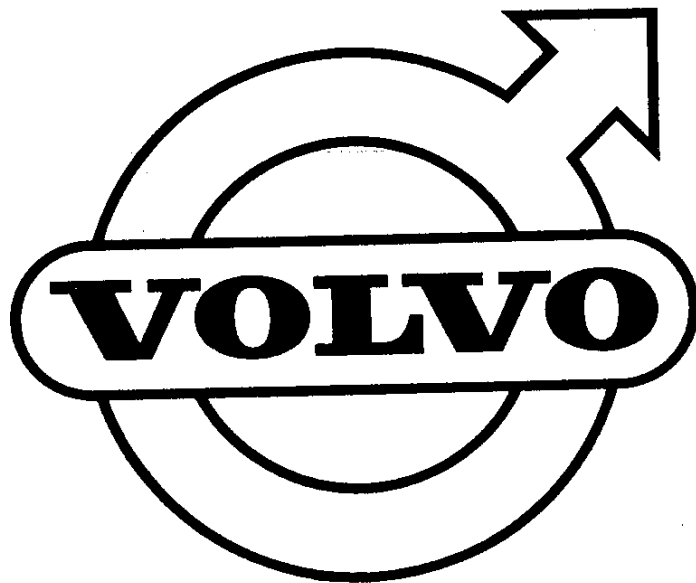
3. Ch 642-2197.

4. Ch 2198-.

1. Ch-641.
2. Ers. av 1 st 666420-5, 1 st 666418-9.
3. Ch 642-2197.
4. Ch 2198-.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group 5
	Handbromsmanövrering	Handbrake control linkage	Utgåva Issue 1
			Sida Page 43





GRUPP 6
Framaxel Hjul Styrning

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Se sida 1:2

GROUP 6
Front axle Wheels Steering

INDEX

See page 1:2

GROUPE 6
Essieu avant Roues Direction

TABLE DES MATIERES

Voir page 1:3

GRUPPE 6
Vorderachse Räder Lenkung

INHALTSVERZEICHNIS

S. Seite 1:3

GRUPO 6
**Eje delantero Ruedas Sistema
de dirección**

INDICE

Véase pag. 1:3

Grupp Group	6	P 180(B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
Sida Page	1:2	Utgåva Issue	2	

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Framaxelbalk, spindel, länkar	Sida 2
Fjäder, stötdämparsats, krängningsdämpare	Sida 4
Nav, hjul	Sida 6
Styrinrättning, rattstäng, pitmanarm, rattör, ratt	Sida 8
Styrinrättning, detaljer	Sida 12
Parallellsteg, mellanarm, styrstäng, styram	Sida 14

INDEX

Front suspension cross member, knuckles, control arms	Page 2
Springs, shock absorbers, anti-roll bar	Page 4
Hubs, wheels	Page 6
Steering gear, steering column, Pitman arms, steering wheel	Page 8
Steering gear, components	Page 12
Tie rod, steering idler arm, steering rods, steering arms	Page 14

TABLE DES MATIÈRES

Traverse de pont avant, pivot de fusée, bras de commande	Page 2
Ressorts, jeux d'amortisseurs, barre stabilisatrice	Page 4
Essieux, roues	Page 6
Boîtier de direction, colonne de direction supérieure, levier de commande de direction, tuyau de colonne de direction, volant ..	Page 8
Mécanisme de direction, détails	Page 12
Barre d'accouplement, barre intermédiaire, barre de direction, bras de direction	Page 14

INHALTSVERZEICHNIS

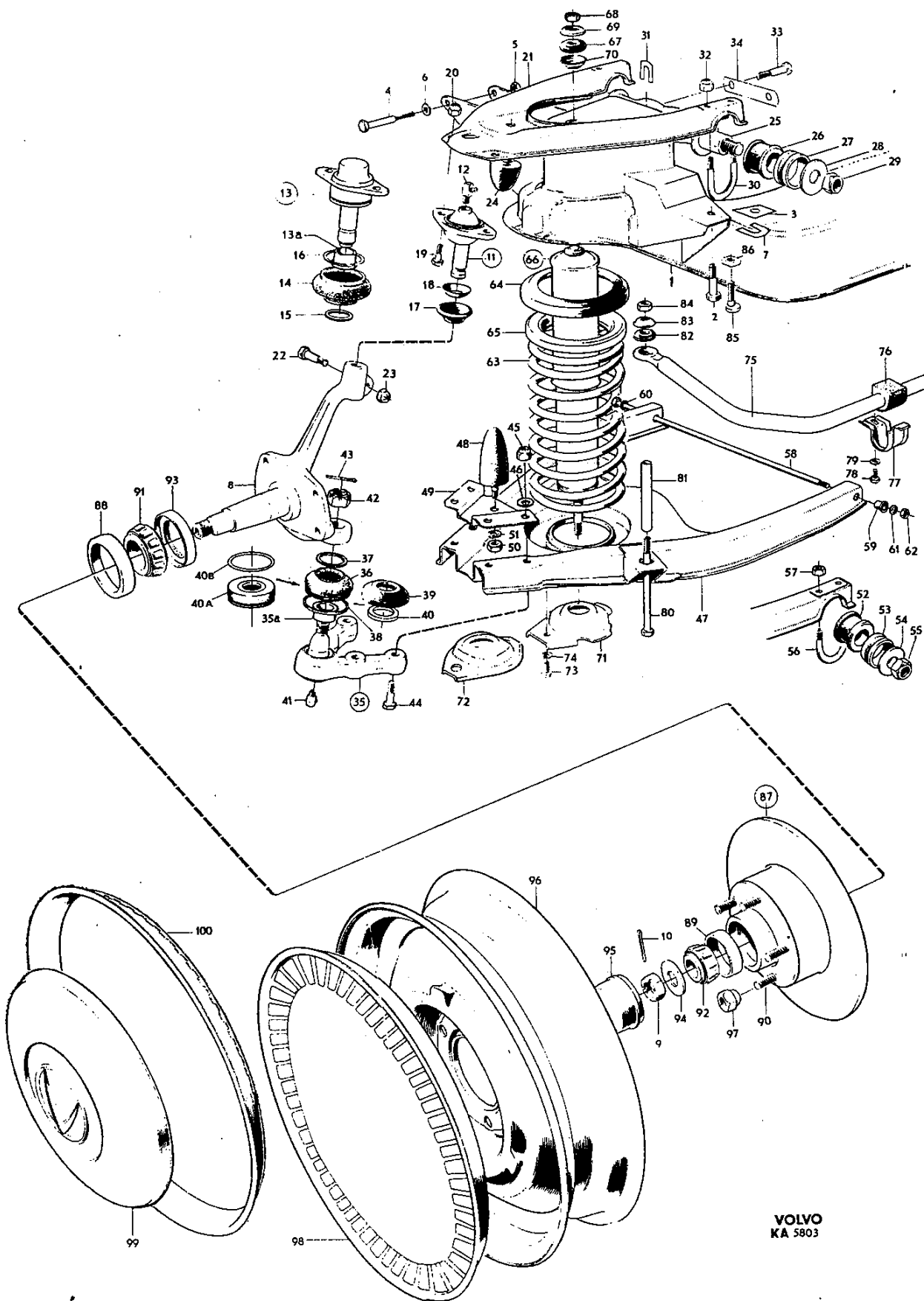
Vorderachsbalken, Achsschenkel, Schwingarm	Seite 2
Federn, Stossdämpfersatz, Querstabilisator	Seite 4
Nabe, Räder	Seite 6
Lenkgetriebe, Lenksäule, Lenkstockhebel, Mantelrohr, Lenkrad ..	Seite 8
Lenkvorrichtung, Einzelteile	Seite 12
Spurstange, Umlenkhebel, Lenkstange, Lenkhebel	Seite 14

INDICE

Viga del eje delantero, pernos pivote, brazos de conexión	Pág. 2
Resortes, juego de amortiguadores, estabilizador	Pág. 4
Tubos, ruedas	Pág. 6
Sistema de dirección, columna de dirección, brazo Pitman, tubo de dirección, volante	Pág. 8
Sistema de dirección, piezas componentes	Pág. 12
Barra de acoplamiento, brazos intermediarios, barra de dirección, brazo de dirección	Pág. 14

Grupp Group		6		P 180(B18)		VOLVO	
Sida Page		2		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Framoxel, hjul		Front axle, wheels	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Framoxelbalk		Front suspension cross member		664292-0	1) Ch-7999
	1	Framoxelbalk		Front suspension cross member		670051-2	Ch 8000-
2	2	Skruv		Bolt		955562-4	1 = 38,1 -924304-
3	2	Låsbricka		Lock washer		672068-4	-191411-
4	4	Skruv		Bolt		955571-5	1 = 95,2 -924313-
5	4	Mutter		Nut		950406-9	
6	6	Bricka		Washer		955898-2	-120135-
7	erf	Juster mellanlägg, tj = 2		Shim, Th = 2		654047-0	
	erf	tj = 3		Th = 3		654048-8	
8	2	Spindel		Steering knuckle		653032-3	
9	2	Mutter		Nut		153042-7	
10	2	Saxpinne		Split pin		907849-4	
11	2	Kulled		Ball joint		653131-3	2) Lagerföres ej
12	2	Smörjnippl		Lubricator		190084-4	
13	2	Kulled		Ball joint		672803-4	3) Lagerföres ej
13a	2	Tätningshylsa		Seal sleeve		672787-9	
14	2	Gummikåpa		Rubber casing		672788-7	
15	2	Spännring		Tensioner ring		672785-3	
16	2	Låsring		Circlip		672786-1	
17	2	Gummiskydd		Rubber cover		89369-3	2)
18	2	Bricka		Washer		654479-5	2)
19	4	Skruv		Bolt		940135-7	-921023-
20	4	Mutter		Nut		950353-3	-950393-
21	2	Länkkarm, övre		Wishbone, upper		658910-5	2, 4)
	2	Länkkarm, övre		Wishbone, upper		671440-6	3)
22	2	Skruv		Bolt		940161-3	-921027-
23	2	Mutter		Nut		950353-3	-950393-
24	2	Gummibuffert		Rubber cushion		83107-3	
25	2	Axel		Shaft		658043-5	
26	4	Gummibussning		Rubber bushing		87033-7	
27	4	Hylsa		Sleeve		653410-1	
28	4	Bricka		Washer		120802-4	
29	4	Mutter		Nut		950366-5	
30	4	Krampa		U-bolt		653409-3	
31	erf	Juster mellanlägg, tj = 6		Shim, Th = 6		658770-3	
	erf	tj = 3		Th = 3		658769-5	
	erf	tj = 1		Th = 1		654105-6	
	erf	tj = 0,5		Th = 0.5		654106-4	
	erf	tj = 0,15		Th = 0.15		654107-2	
32	8	Mutter		Nut		950354-1	-950394-
33	4	Skruv		Bolt		955550-8	-921062-
34	2	Bricka		Washer		942942-4	-191108-

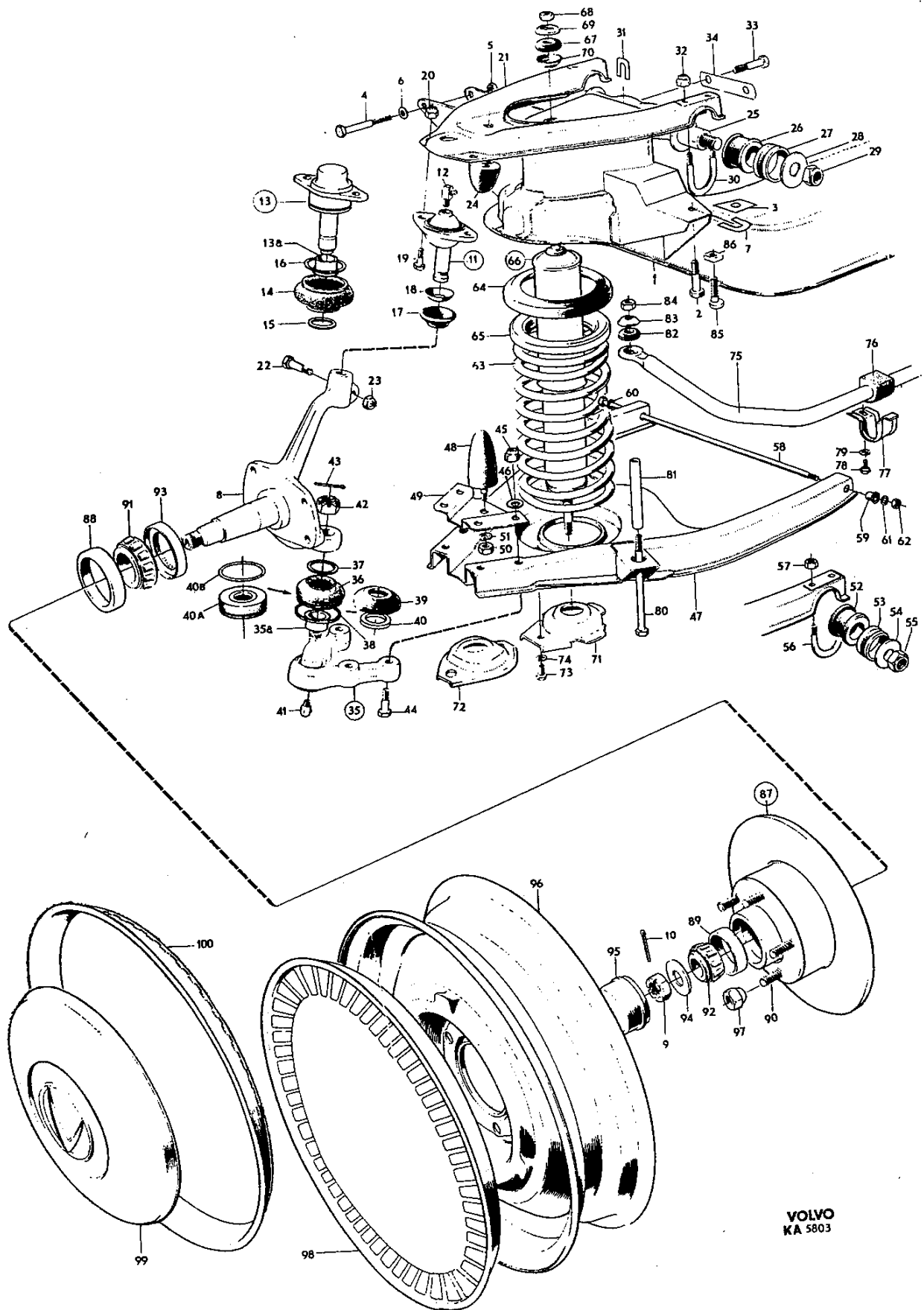
1. Ers av: 1 st 670051-2, 1 st 663661-7, 1 st 663662-5, 4 st 663675-7, 2 st 192113-9, 2 st 667791-8, 2 st 667792-6.
2. Ch-16499.
3. Ch 16500-.
4. Ers av: 1 st 671440-6, 1 st 273030-7.



Grupp Group		6		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page		4		Utgåva Issue		10	
				Framaxel, hjul		Front axle, wheels	
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning		Description		Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
35	2	Kulled		Ball joint		672804-2	Lagerföres ej
35a	2	. Tättningsring		. Seal ring		672791-1	
36	2	. Gummikåpa		. Rubber casing		672792-9	Alt 1
37	2	. Låsring		. Circlip		672790-3	
38	2	. Låsring		. Circlip		672789-5	
39	2	Gummikåpa		Rubber casing		661104-0	Alt 2
40	2	Vulkollanbricka		Volcollan washer		660051-4	
40a	2	Gummikåpa		Rubber boot		667039-2	Alt 3
40b	2	Låsring		Circlip		667040-0	
41	2	Smörjnippel		Lubricator		190317-8	Ch-16499
42	2	Kronmutter		Cap nut		190142-0	Alt 1. M12-1,5
	2	Nylockmutter		Nyloc nut		950376-4	Alt 2. 1/2"-20 UNF
43	2	Saxpinne		Split pin		907849-4	-907845-
4	8	Skruv		Bolt		955837-6	-921845-
45	8	Mutter		Nut		950354-1	-950394-
46	8	Bricka		Washer		940097-9	
47	1	Länkkarm, undre, V		Wishbone, lower, L		653343-4	Ch-7999
	1	Länkkarm, undre, H		Wishbone, lower, R		653344-2	
	1	Länkkarm, undre, V		Wishbone, lower, L		663661-7	1,2)
	1	Länkkarm, undre, H		Wishbone, lower, R		663662-5	1,3)
	1	Länkkarm, undre, V		Wishbone, lower, L		671351-5	4)
	1	Länkkarm, undre, H		Wishbone, lower, R		671352-3	4)
48	2	Gummibuffert		Rubber cushion		662203-9	
49	2	Konsol		Bracket		663477-8	
50	2	Mutter		Nut		955783-6	-906577-
51	2	Fjäderbricka		Spring washer		955922-0	-956993-
52	4	Gummibussning		Rubber bushing		87033-7	
53	4	Hylsa		Sleeve		653410-1	
54	4	Bricka		Washer		120802-4	
55	4	Mutter		Nut		950366-5	Ch-7999
56	4	Krampa		U-bolt		653409-3	
57	8	Mutter		Nut		950394-7	
58	2	Skruv		Screw		192113-9	
59	4	Gummibussning		Rubber bushing		663675-7	
60	2	Bricka		Washer		667792-6	Ch 8000-
61	2	Bricka		Washer		667791-8	
62	2	Mutter		Nut		950357-4	-950367-
63	2	Fjäder		Spring		653184-2	
64	2	Gummimellanlägg		Rubber spacer		663476-0	
65	2	Bricka		Washer		653698-1	
66	2	Stötdämparsats		Shock absorber kit		276552-7	-276455-
	2	. Stötdämpare		. Shock absorber		S E S	
67	8	. Gummibussning		. Rubber bushing		87740-7	
68	4	. Mutter		. Nut		955848-7	
69	4	Bricka		Washer		89328-9	5)
	2	Bricka		Washer		89328-9	6)
70	8	Bricka		Washer		87741-5	

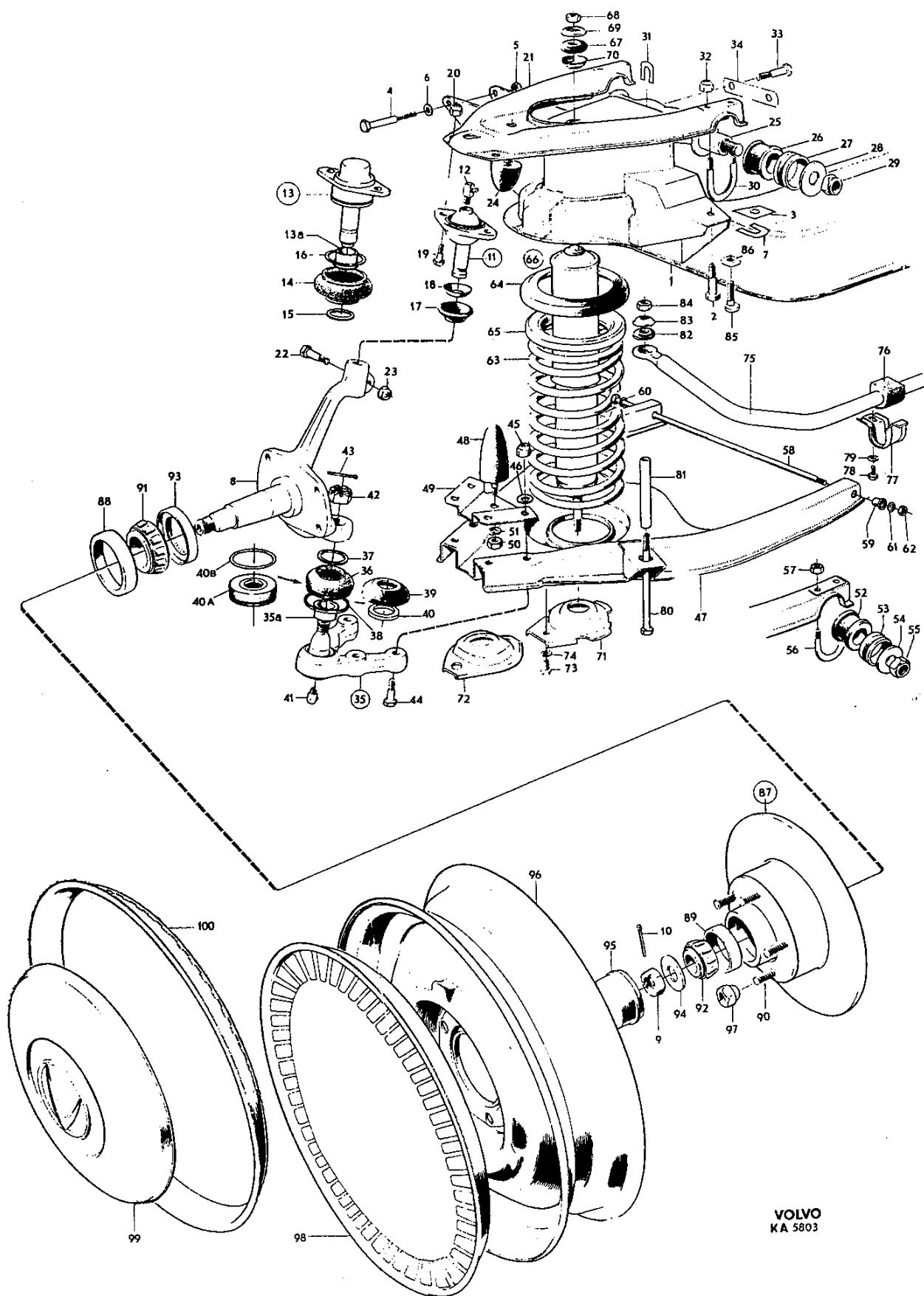
1. Ch 8000-15454 excl 15020, 15327, 15371, 15380-15389, 15426, 15427, 15437-15441
2. Ers av: 1 st 671351-5, 1 st 671353-1.
3. Ers av: 1 st 671352-3, 1 st 671353-1.
4. Ch 15455- incl 15020, 15327, 15371, 15380-15389, 15426, 15427, 15437-15441.
5. Ch-16499.
6. Ch 16500-.

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group 6
	Framaxel, hjul Front axle, wheels	Utgåva Issue 9	Sida Page 5

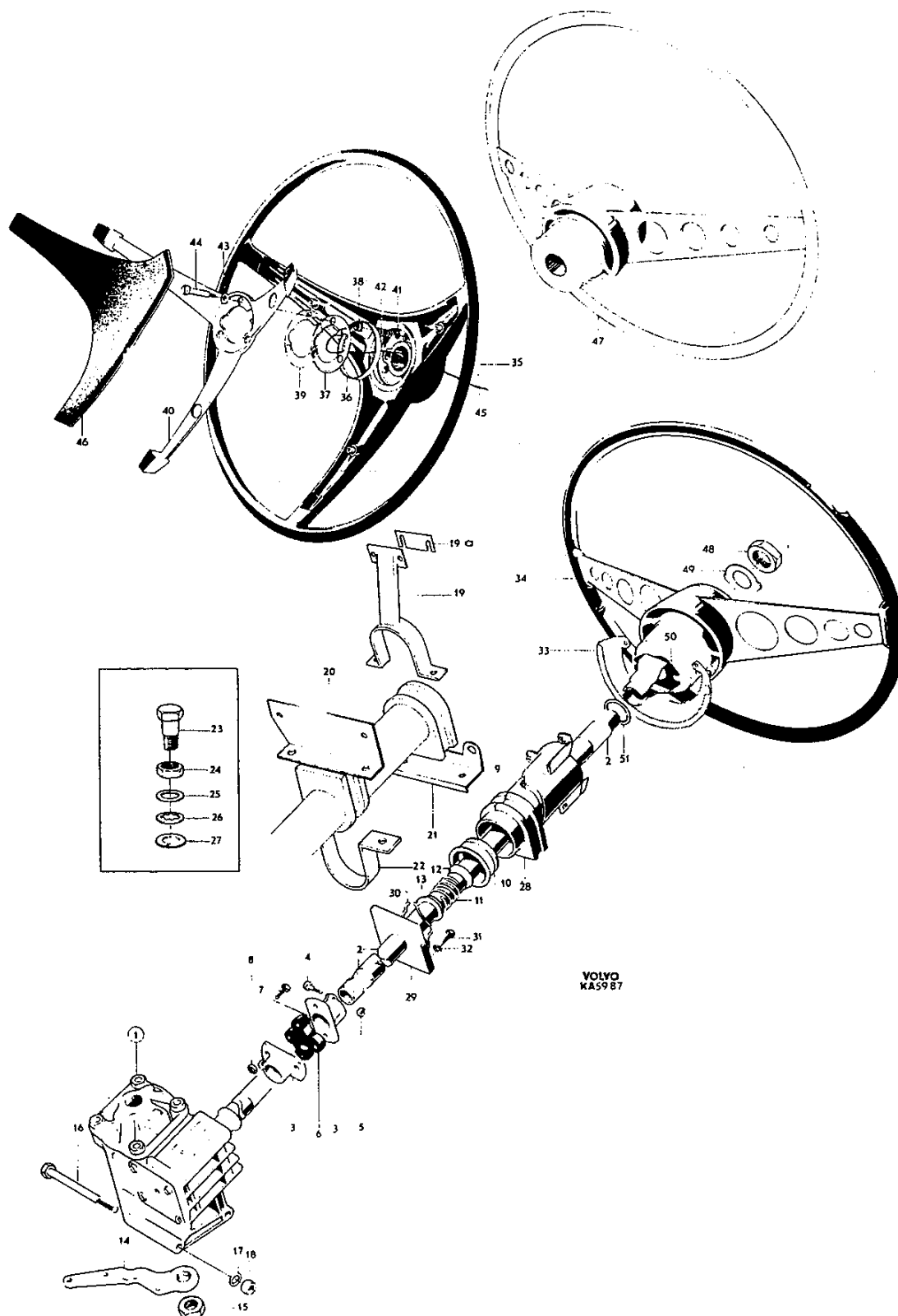


Grupp Group		6		P 180(B18)		VOLVO	
Sida 6 Page		Utgåva 9 Issue		Framaxel, hjul		Front axle, wheels	
Reservdelskatalog Parts catalogue							
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes		
71	2	Fäste	Anchorage	660088-6	1) Tid utf		
72	2	Fäste	Anchorage	672228-4	2) Sen utf		
73	2	Skruv, alt 1	Bolt, alt 1	955524-4	l = 19 921823		
	4	Skruv, alt 2	Bolt, alt 2	955523-6	l = 16		
74	2	Fjäderbricka	Spring washer	955921-2	d = 8,2 906990		
	4	Låsbricka	Lock washer	955949-3	d = 8,3		
75	1	Krängningsdämpare	Anti-roll bar	653356-6	657840		
76	2	Gummibussning	Rubber bushing	657839-7			
77	2	Klammer	Clamp	653392-1	3)		
	2	Klammer	Clamp	672217-7	4)		
78	2	Skruv, alt 1	Bolt, alt 1	955535-0	l = 32 921843		
	4	Skruv, alt 2	Bolt, alt 2	940114-2	l = 22		
79	2	Bricka	Washer	955950-1	3) 951698		
	4	Bricka	Washer	955950-1	4)		
80	2	Skruv	Bolt	191707-9			
81	2	Distansrör	Spacer tube	657841-3			
82	8	Gummibussning	Rubber bushing	83125-5			
83	8	Bricka	Washer	83126-3			
84	2	Mutter	Nut	955826-3	921901		
85	2	Skruv	Bolt	654403-5			
86	2	Mutter	Nut	81182-8			
87	2	Nav	Hub	657879-3	Ch-6999		
	2	Nav	Hub	666525-1	Ch 7000-		
88	2	. Rullager, ytterring	. Roller bearing, cup	181458-1	SKF:SK-15245		
89	2	. Rullager, ytterring	. Roller bearing, cup	181457-3	SKF:SK-09195		
90	10	. Hjulbult	. Wheel stud	657874-4			
91	2	Rullager, innerring	Roller bearing, cone	181130-6	SKF:2K-15112		
92	2	Rullager, innerring	Roller bearing, cone	18448-1	SKF:2K-09074		
93	2	Oljetätning	Oil seal	88640-8			
94	2	Bricka	Washer	87464-4			
95	2	Fettkapsel	Grease cup	87465-1			
	5	Hjul	Wheel	657838-9	Ch-12499		
	5	Hjul	Wheel	668280-1	Ch 12500-		
97	20	Mutter	Nut	87699-5			
98	4	Navkapsel	Hub cap	664446-2	Ch-6000		
99	4	Navkapsel	Hub cap	654108-0	Ch 6001-12499		
	4	Navkapsel	Hub cap	670437-3	Ch 12500-		
	4	Navkapsel	Hub cap	88754-7	Ch 6001-12499		
100	5	Hjulring	Wheel ring				

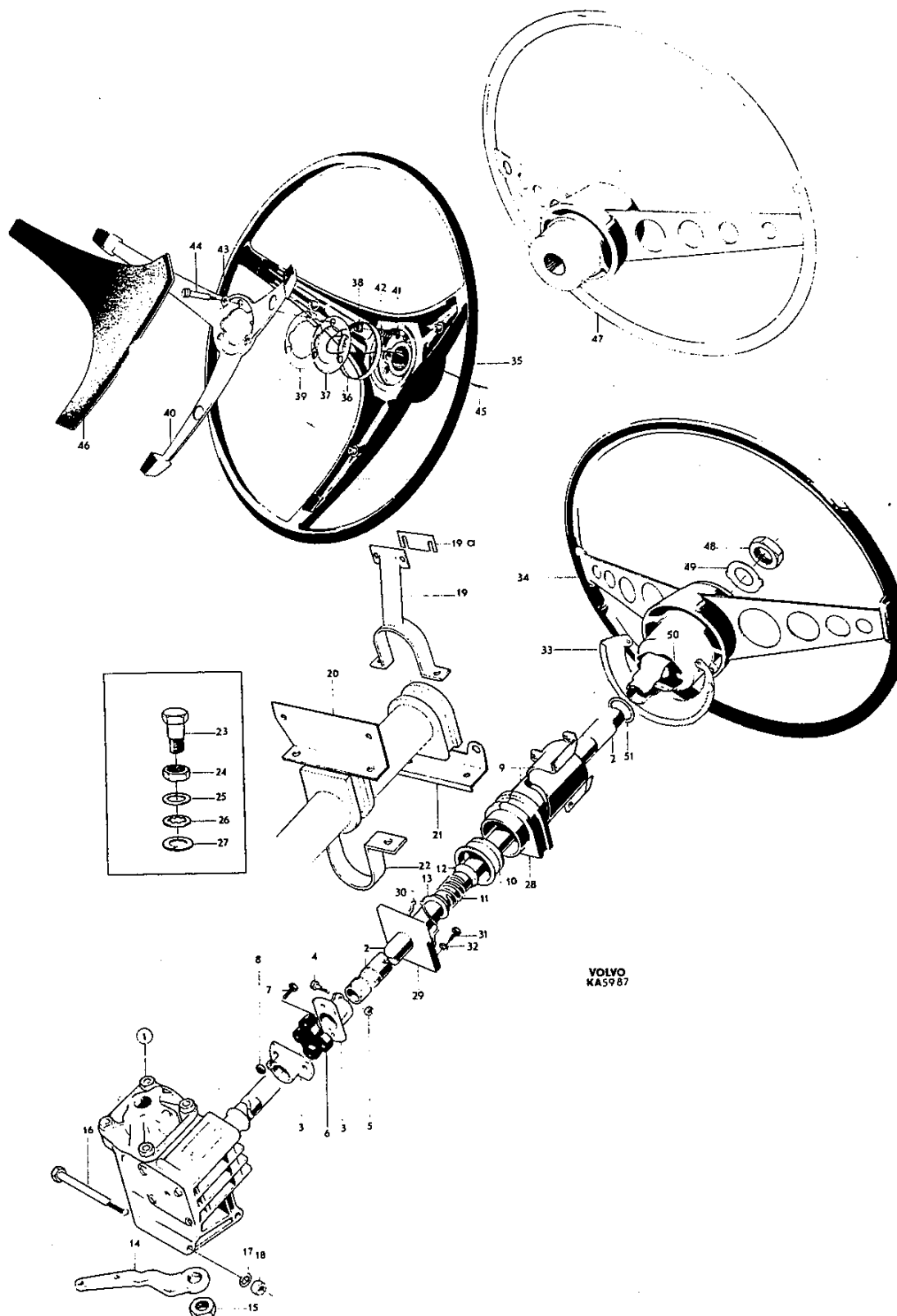
1. Ch-16499.
2. Ch 16500-.
3. Ch-19505 excl 18886-18890, 19008, 19009, 19028, 19029, 19074, 19144-19149, 19151-19153, 19165, 19167, 19173-19184, 19187, 19198, 19205, 19206, 19210-19226, 19229-19246, 19248, 19250-19276, 19278-19310, 19312-19336, 19338-19353, 19355-19376, 19378-19415, 19417-19456.
4. Ch 19506 incl 18886-18890, 19008, 19009, 19028-19029, 19074, 19144-19149, 19151-19153, 19165, 19167, 19173-19184, 19187, 19198, 19205, 19206, 19210-19226, 19229-19246, 19248, 19250-19276, 19278-19310, 19312-19336, 19338-19353, 19355-19376, 19378-19415, 19417-19456.



Grupp Group		6		P 180 (B18)		VOLVO	
Sida Page		8		Utgåva Issue		Reservdelskatalog Parts catalogue	
				Styrinrättning med med monteringsdetaljer		Steering gear and installation components	
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes	
	250085	250086					
1	1	1	Styrinrättning	Steering gear	250085-8	Vst	
		1	Styrinrättning	Steering gear	250086-6	Hst	
			. Det se sida 12	. Components, see page 12			
2	1	1	Rattstång	Steering shaft	664430-6		
3	2	2	Medbringare	Companion flange	665045-1		
4	2	2	Skruv	Bolt	940162-1	921844	
5	2	2	Mutter	Nut	950394-7		
6	1	1	Kopplingsskiva	Connecting disc	664428-0		
7	4	4	Skruv	Screw	192027-1		
8	4	4	Mutter	Nut	950353-3	950403	
9	1	1	Rattrör	Column tube	665290-3	Hst ch 5900-	
		1	Rattrör	Column tube	668045-8	Ch-4899	
10	2	2	Kullager	Ball bearing	668144-9		
11	2	2	. Fjäder	. Spring	85612-0		
12	2	2	. Säte	. Seat	85613-8		
13	1	1	Låsbricka	Lock washer	664437-1		
14	1		Pitmanarm	Drop arm	660685-9	Ch-3322	
		1	Pitmanarm	Drop arm	660686-7		
		1	Pitmanarm	Drop arm	666349-6		
		1	Pitmanarm	Drop arm	666350-4	Ch 3323-	
15	1	1	Mutter	Nut	950389-7		
16	3	3	Skruv	Screw	942547-1	192498	
17	3	3	Bricka	Washer	192495-0		
18	3	3	Mutter	Nut	950354-1	950394	
19	1	1	Stag, övre	Stay, upper	665112-9		
19a	erf	erf	Justermellanlägg	Shim	665834-8		
20	1		Stag, undre	Stay, lower	665113-7		
		1	Stag, undre	Stay, lower	665123-6		
21	1	1	Konsol	Bracket	665115-2		
22	1	1	Klammer	Clamp	665297-8		
23	erf	erf	Skruv	Bolt	955637-4	1/4"-28 UNF l = 15,9	
	erf	erf	Skruv	Bolt	955638-2	1/4"-28 UNF l = 19,0	
	erf	erf	Skruv	Bolt	955640-8	1/4"-28 UNF l = 25,4	
	erf	erf	Skruv	Bolt	955655-6	5/16"-24 UNF l = 15,9	
24	erf	erf	Mutter	Nut	950372-3	1/4"-28 UNF-8,3	
	erf	erf	Mutter	Nut	955856-0	1/4"-28 UNF-4,0	
25	erf	erf	Bricka	Washer	955893-3	6,7 x 14 x 1,5	
26	erf	erf	Låsbricka	Lock washer	940155-5	6,7 x 11,5 x 0,61	
27	erf	erf	Fjäderbricka	Spring washer	955920-4	d = 6,5 906988	
	erf	erf	Fjäderbricka	Spring washer	955921-2	d = 8,2 906990	
28	2	2	Gummibussning	Rubber bushing	659365-1		
29	1	1	Tätningsskrage	Seal collar	654011-6		
30	1	1	Klammer	Clamp	668648-9	665630	
31	1	1	Skruv	Screw	955137-5		
32	1	1	Bricka	Washer	940090-4		
33	1	1	Hus	Housing		Se grupp 3	

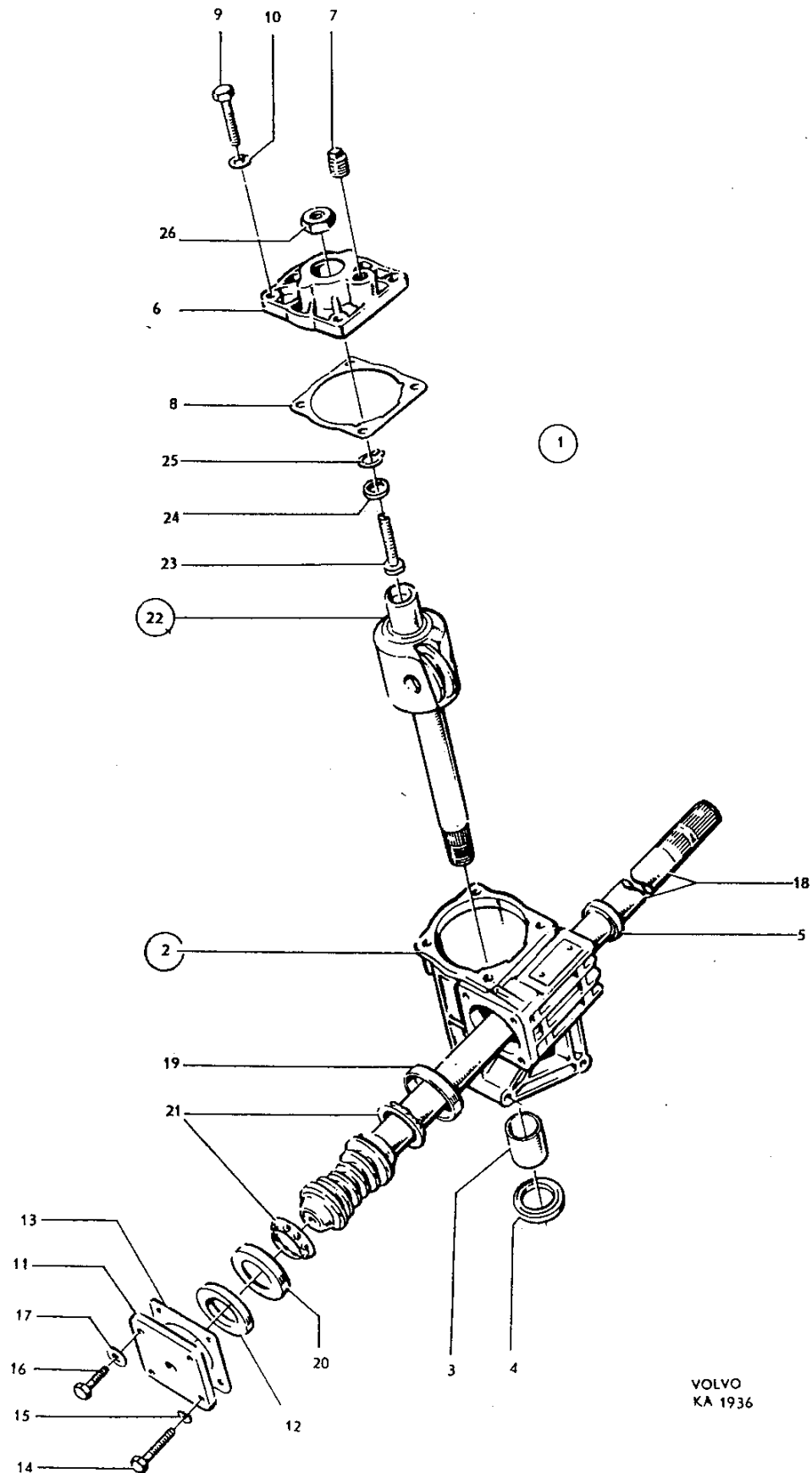


Grupp Group			P 180 (B18)			VOLVO	
Sida Page			Styrinrättning med monteringsdetaljer			Reservdelskatalog Parts catalogue	
Utgåva Issue			Steering gear and installation components				
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes	
	250085	250086					
34	1	1	Ratt (plastratt)	Steering wheel (plastic)	664445-4	Alt 1	
35	1	1	Ratt, kmpl, (plastratt)	Steering wheel, cpl, (plastic)	673423-0	Alt 2	
36	1	1	. Kontakttring	. Contact ring	673514-6		
37	1	1	. Kontaktbricka	. Contact washer	673518-7		
38	3	3	. Isolerbussning	. Insulating bushing	673521-1		
39	1	1	. Isolerbricka	. Insulating washer	673522-9		
40	1	1	. Signalring	. Horn ring	673516-1		
41	3	3	. Taggbricka	. Tag washer	673524-4		
42	3	3	. Tryckfjäder	. Thrust spring	673523-7		
43	3	3	. Bricka	. Washer	673520-3		
44	3	3	. Ansatsskruv	. Stop screw	673519-5		
45			Signalledning	Horn cable		Se grupp 3	
46	1	1	Stötskydd	Shock guard	673526-0	Ch 25500-	
47	1	1	Ratt (trärratt)	Steering wheel (wooden)	666999-8	Alt 3	
48	1	1	Mutter	Nut	664427-2	Alt 1. N = 23,8	
	1	1	Mutter	Nut	942270-0	Alt 2. N = 31,2	
49	1	1	Låsbricka	Lock washer	941368-3	665167	
50	1	1	Medbringare	Companion flange	672115-3	659367	
51	1	1	Bricka	Washer	191622-0		



Grupp Group			6		P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue		
Sida Page		12		Utgåva Issue		5		Styrinrättning Steering gear	
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes			
	250085	250086							
1	1		Styrinrättning, kmpl	Steering gear, cpl	250085-8	-190764- <			

VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	P 180 (B18)		Grupp Group 6
	Styrinrättning	Steering gear	Utgåva Issue 2
			Sida Page 13



VOLVO
KA 1936

Grupp Group			6		P 180(B18)				VOLVO	
Sida Page		14		Utgåva Issue		2		Reservdelskatalog Parts catalogue.		
				Parallellstug		Tie rod				
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes				
	Vst	Hst								
1	1	1	Parallellstug . Det se sida 18	Tie rod . Components, see page 18	660979-6					
2	1		Mellanarm, kmpl	Steering idler arm, cpl	660698-2	1) Ch - 530				
	1		Mellanarm, kmpl	Steering idler arm, cpl	663627-8	Ch 531-3322				
		1	Mellanarm, kmpl	Steering idler arm, cpl	663628-6	Ch - 3322				
3	1		. Mellanarm	. Steering idler arm	660687-5					
		1	. Mellanarm	. Steering idler arm	660688-3					
4	1		. Konsol	. Bracket	656464-4					
		1	. Konsol	. Bracket	656465-2					
5	1		. Axel	. Shaft	656728-3	2) Ch - 530				
	1	1	. Axel	. Shaft	663606-2	Vst ch 531-3322				
6	2		. Nållager	. Needle bearing	181258-5	Hst ch - 3322				
	2	2	. Nållager	. Needle bearing	192100-6	Ch - 530				
7	2	2	. Tätningsring	. Seal ring	663625-2	Vst ch 531-3322				
8	2	2	. Vulkollanbricka	. Vulcollan washer	656729-1	Hst ch - 3322				
9	erf	erf	. Justermellanlägg, tj = 0,10	. Shim, Th = 0.10	190702-1					
	erf	erf	tj = 0,35	Th = 0.35	190711-2					
10	1	1	. Bricka	. Washer	190782-3					
11	1	1	. Mutter	. Nut	950366-5					
12	1	1	. Saxpinne	. Split pin	907849-4					
13	1		Mellanarm, kmpl	Steering idler arm, cpl	666355-3	3)				
		1	Mellanarm, kmpl	Steering idler arm, cpl	666356-1					
14	1		. Mellanarm	. Steering idler arm	666351-2					
		1	. Mellanarm	. Steering idler arm	666352-0					
15	1	1	. Konsol	. Bracket	666353-8					
16	2	2	. Bussning	. Bushing	663709-4					
17	1	1	. Axel	. Shaft	666402-3					
18	2	2	. Vulkollanbricka	. Vulcollan washer	669255-2	-663708-				
19	erf	erf	. Justermellanlägg, tj = 0,10	. Shim, Th = 0.10	190702-1					
	erf	erf	tj = 0,15	Th = 0.15	192490-1					
	erf	erf	tj = 0,35	Th = 0.35	190711-2					
20	1	1	. Bricka	. Washer	192477-8					
21	1	1	. Mutter	. Nut	950356-6	4) 1/2"-13 UNC - 15,8				
	1	1	. Mutter	. Nut	950406-9	1/2"-13 UNC - 11,4				
22	1	1	. Spärryttare	. Lock washer	951670-9	5)				
23	1	1	. Smörjnippel	. Lubricator	914170-6					
24	1		Mellanarm	Steering idler arm	671454-7	6)				
		1	Mellanarm	Steering idler arm	671455-4	6)				
25	1	1	. Bussning	. Bushing	671444-8					
26	1	1	. Bricka	. Washer	192477-8					
27	1	1	. Mutter	. Nut	950356-6					

1. Ers av: 1st 663627-8.

2. Ers av: 1st 663606-2, 2st 192100-6, 2st 663625-2.

3. Ch 3323-16499.

4. Sen utf.

5. Tid utf.

6. Ch 16500-.

1. Ers av: 1st 663627-8.

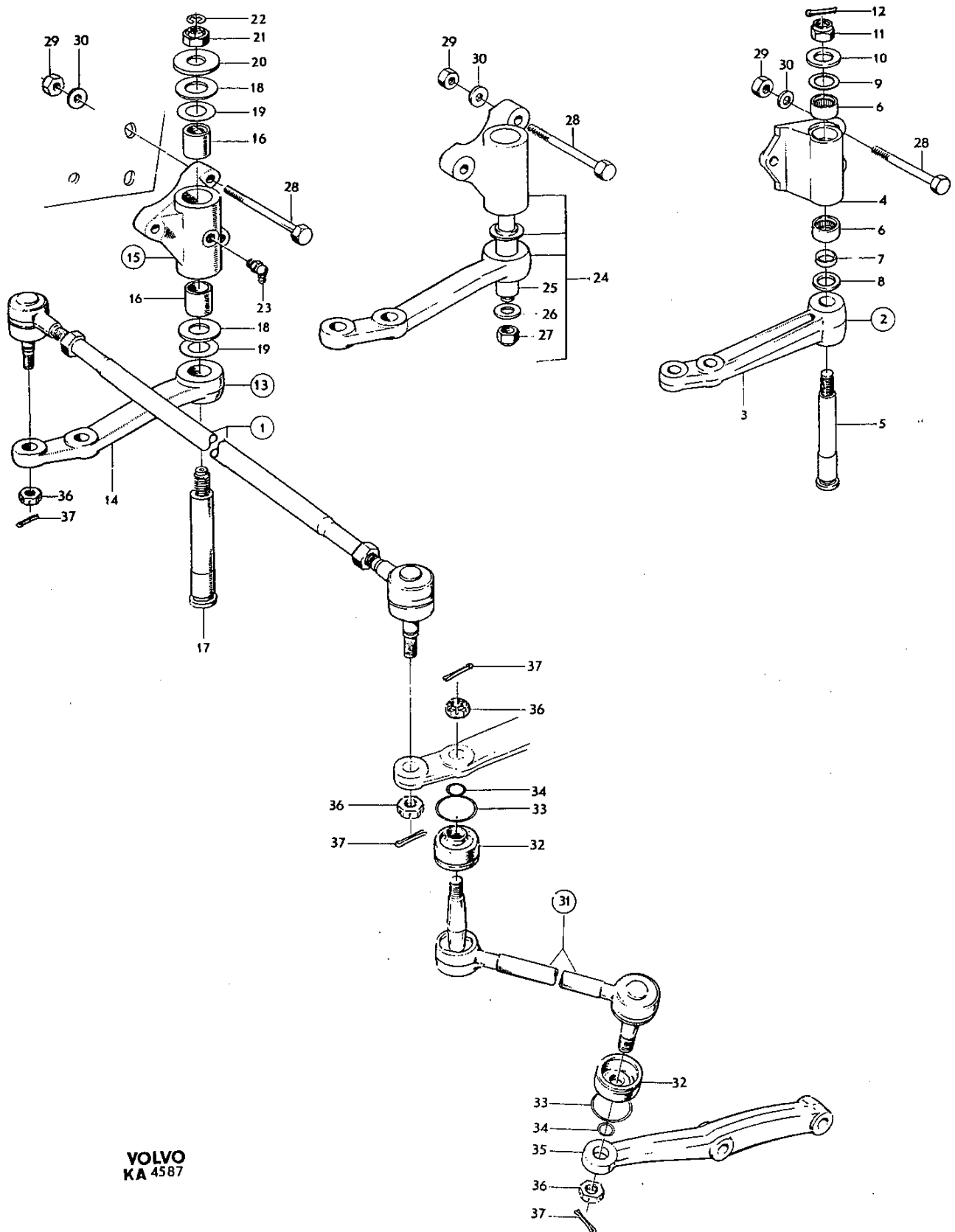
2. Ers av: 1st 663606-2, 2st 192100-6, 2st 663625-2.

3. Ch 3323-16499.

4. Sen utf.

5. Tid utf.

6. Ch 16500-.

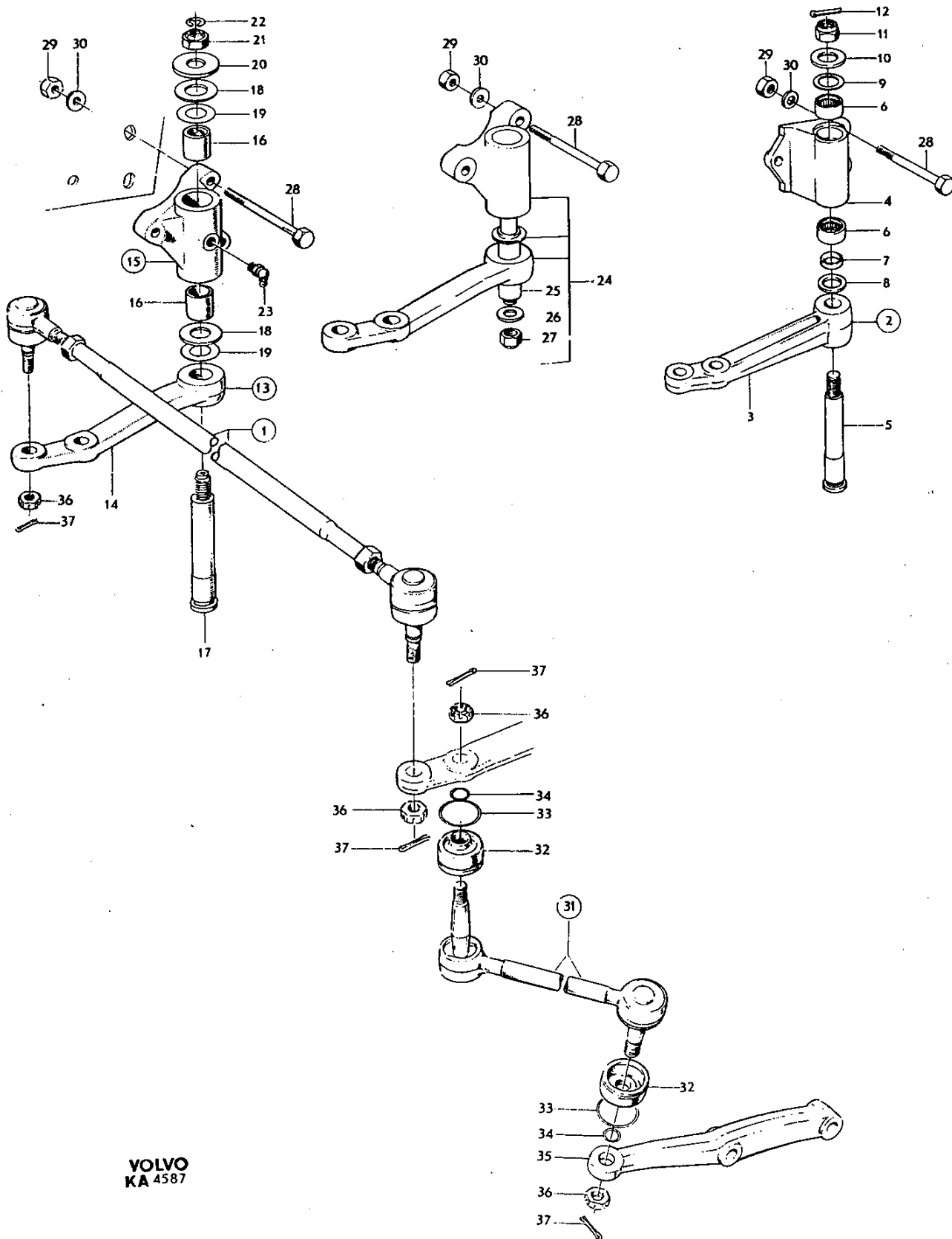


Grupp Group			6		P 180 (B18)				VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue		
Sida Page		16		Utgåva Issue		1		Parallellstog		Tie rod	
Pos Fig.	Antal Qty.		Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes					
	Vst	Hst									
28	3	3	Skruv	Bolt	955542-6	1) Alt 1, l = 83 921851 1) Alt 2, l = 95 921859 2) l = 107,9 102021 950394					
	3	3	Skruv	Bolt	955543-4						
	3	3	Skruv	Bolt	942529-9						
29	3	3	Mutter	Nut	950354-1						
30	3	3	Bricka	Washer	192495-0						
31	1	1	Styrstång, V	Steering rod, L	658596-2						
	1	1	Styrstång, H	Steering rod, R	658597-0						
32	4	4	. Gummikåpa	. Rubber casing	670877-0	660007					
33	4	4	. Låsring	. Lock ring	670420-9	660008					
34	4	4	. Spännring	. Tensioner ring	672785-3	670878					
35	1	1	Styrmarm, V	Steering arm, L	657834-8						
	1	1	Styrmarm, H	Steering arm, R	657835-5						
36	6	6	Mutter	Nut	190573-6						
37	6	6	Saxpinne	Split pin	907824-7						

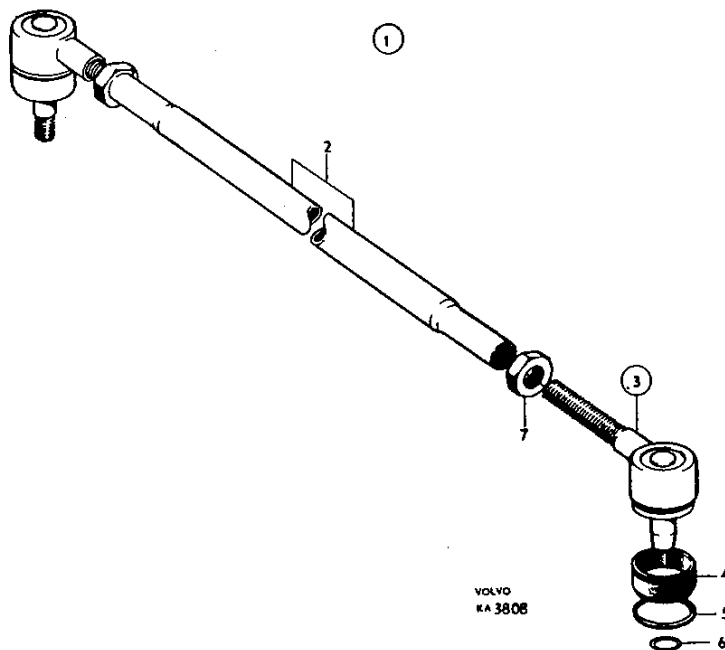
1. Ch 3323-16499.

2. Ch 16500-.

1. Ch 3323-16499.
2. Ch 16500-.



Grupp Group			P 180 (B18)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue
6			Parallellstagg	Tie rod	
Sida Page	18	Utgåva Issue	1		
Pos Fig.	Antal Qty.	Benämning	Description	Del. nr Part No.	Anmärkning Notes
1	1	Parallellstagg	Tie rod	660979-6	
2	1	. Rör	. Tube	661232-9	
3	1	. Kullad, V	. End, L	658431-2	
	1	. Kullad, H	. End, R	658432-0	
4	2	. . Gummikåpa	. . Rubber casing	670877-0	-660007-
5	2	. . Låsring	. . Lock ring	670420-9	-660008-
6	2	. . Spännring	. . Tensioner ring	672785-3	-670878-
7	1	. Mutter (V-gängad)	. Nut (LH-thread)	661288-1	
	1	. Mutter (H-gängad)	. Nut (RH-thread)	661289-9	



GRUPP 7 Ram Fjädring

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Framfjädring	Se grupp 6
Bakfjädring	Se grupp 4

GROUP 7 Frame Springs

INDEX

Front suspension	See Group 6
Rear suspension	See Group 4

GROUPE 7 Cadre amortissement

TABLE DES MATIERES

Suspension avant	Voir groupe 6
Suspension arrière	Voir groupe 4

GRUPPE 7 Rahmen Federung

INHALSVERZEICHNIS

Vorderfederung	Siehe Gruppe 6
Hinterfederung	Siehe Gruppe 4

GRUPO 7 Bastidor Suspensión

INDICE

Suspensión delantera	Véase grupo 6
Suspensión trasera	Véase grupo 4