

Parts Catalogue

Industrial Diesel Power

TWD1240VE
TAD1241VE
TAD1242VE



Foreword

Volvo Penta Parts catalogues only list genuine Volvo Penta parts. Parts that have been subjected to strenuous functional and service life tests and that fulfil Volvo Penta's stringent quality and safety requirements.

It should be observed that the Volvo Penta warranty does not cover damage that has been caused, or made worse, by the installation of a non-genuine part.

The illustrations in the parts catalogue should not be used as installation instructions or for workshop instructions. In cases like this you should look at the relevant publications.

Yours sincerely,

AB Volvo Penta, Customer Support

Förord

I Volvo Pentas reservdelskataloger presenteras endast originaldelar. De har genomgått nödvändiga funktions- och livslängdsprov samt uppfyller Volvo Pentas höga kvalitets- och säkerhetskrav.

Observera att Volvo Pentas garantier ej täcker skador som orsakats eller förvärrats av att en icke originaldel monterats.

Illustrationerna i katalogen skall ej användas som monteringsanvisningar eller verkstadsinstruktioner, för detta ber vi att få hänvisa till speciellt framtagen litteratur.

Med vänliga hälsningar,

AB Volvo Penta, Customer Support

Copyright © 2001. AB Volvo Penta. All Rights Reserved.
Any unauthorized reproduction of any part of this document would be in violation of AB Volvo Penta's rights and will be prosecuted to the fullest extent allowed by law.
We reserve the right to make changes without prior notice.

Copyright © 2001. AB Volvo Penta.
Detta dokument är upphovsrättsligt skyddat och ånjuter därför skydd mot otillbörlig kopiering, eftertryck eller annan avbildning. Överträdeelse mot detta förbud är förenat med straffansvar.
Rätt till ändringar förbehålls.

00 Information

Product List / Produktförteckning.....	1
Product Orientation / Produktorientering	2
Catalogue Guide / Katalogguide.....	4
Abbreviations / Fökrortningar.....	8
Publication list / Publikationsförteckning	10

21 Engine Motor

Cylinder Head	
Cylinderhuvud	
TWD1240VE.....	15
Cylinder Head	
Cylinderhuvud	
TAD1241VE, TAD1242VE.....	17
Valve Mechanism	
Ventilmekanism	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	19
Cylinder Block	
Cylinderblock	
TAD1241VE, TAD1242VE.....	21
Cylinder Block	
Cylinderblock	
TWD1240VE.....	23
Flywheel Housing	
Svänghjulskåpa	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	25
Timing Gear Housing	
Transmissionskåpa	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	27
Camshaft	
Kamaxel	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	29
Crank Mechanism	
Vevmekanism	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	31
Flywheel	
Svänghjul	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	35
Driving Device	
Drivanordning	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	37
Engine mounting and frame	
Motorupphängning och ram	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	39

22 Lubricating System

Smörjsystem	
Smörjsystem	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	41
Lubricating System with Low Oil Sump	
Smörjsystem med låg oljesump	
TAD1241VE, TAD1242VE.....	43
Lubricating System	
Smörjsystem	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	45

Lubricating System, Reduction Valve for Alternative Mounting of Oil Filter

Smörjsystem, reducerventiler för alternativ placering av oljefilter	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	47

Extended Oil Dipstick

Förlängd oljemätsticka	
TWD1240VE.....	49

Oil Filter Housing and Oil Filter

Oljefilterhus och oljefilter	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	55

Oil Filter, alt. Location

Oljefilter, alternativ placering	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	57

Oil Drain Pump and Installation Parts, Enginemounted

Oljelänspump med monteringsdetaljer, motormonterad	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	61

23 Fuel System

Bränslesystem

Fuel System	
Bränslesystem	
TWD1240VE.....	63

Fuel System

Bränslesystem	
TAD1241VE, TAD1242VE	67

Fuel Cleaner/ Water Separator

Bränslerenare/ vattenavskiljande	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	73

Fuel Filter

Bränslefilter	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	75

Fuel Filter, Twin

Bränslefilter, dubbelt	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	77

Unit injector

Enhetsinsprutare	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	79

25 Intake and Exhaust System

Inlopps och avgassystem

Air filter for fuel tank	
Luftfilter för bränsletank	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	81

Exhaust Pipe

Avgasrör	
TWD1240VE.....	83

Induction Manifold and Intercooler

Insugningsrör och laddluftkylare	
TWD1240VE.....	85

Induction and Exhaust Manifold

Insug- och avgasrör	
TAD1241VE, TAD1242VE	87

Starter Element

Startelement	
TAD1241VE, TAD1242VE	89

Heat Shield for Exhaust Manifold and Valve cover

Värmesköld för avgasrör och ventilkåpa	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	91

Turbocharger

Turbo	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	93

Index

Innehållsförteckning

Heat Shield for Turbo	
Värmesköld för turbo	
TWD1240VE.....	95
Heat Shield for Turbo	
Värmesköld för turbo	
TAD1241VE, TAD1242VE	97
Crankhouse Ventilation and Air Filter	
Vevhusventilation och luftfilter	
TAD1242GE, TWD1240VE.....	99
Silencer and Exhaust Pipe	
Ljuddämpare och avgasledning	
TWD1240VE.....	101
Silencer, Engine Mounted	
Ljuddämpare, motormonterad	
TWD1240VE.....	103
Silencer and Exhaust Pipe	
Ljuddämpare och avgasledning	
TAD1241VE, TAD1242VE	105
Silencer, Engine Mounted	
Ljuddämpare, motormonterad	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	107
26 Cooling System	
Kylsystem	
Oil Cooler, Engine	
Oljekylare, motor	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	109
Radiator and Fan	
Kylare och fläkt	
TWD1240VE.....	111
Radiator and Fan	
Kylare och fläkt	
TAD1241VE, TAD1242VE	115
Radiator fan protection with installation components	
Kylare och flätkskydd med monteringsdetaljer	
TWD1240VE.....	119
Fan and Fanring	
Fläkt och fläktring	
TWD1240VE.....	121
Belt Guard	
Remskydd	
TWD1240VE.....	123
Belt Guard	
Remskydd	
TAD1241VE, TAD1242VE	125
Water Pump, Thermostat Housing and Water Filter	
Vattenpump, termostathus och vattenfilter	
TWD1240VE.....	127
Water Pump, Thermostat Housing and Water Filter. With Air Compressor mounted	
Vattenpump, termostathus, vattenfilter. Med luftkompressor monterad	
TWD1240VE.....	129
Water Pump, Thermostat Housing and Water Filter	
Vattenpump, termostathus och vattenfilter	
TAD1241VE, TAD1242VE	131
Water pump for aftercooler, high mounting	
Vattenpump för laddluftkylare, hög montering	
TWD1240VE.....	133

Water pump for aftercooler, low mounting	
Vattenpump för laddluftkylare, låg montering	
TWD1240VE.....	135
Belt Transmission and Belt Tensioner Device	
Remtransmission och remsträcksanordning	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	141

27 Controls

Reglage

Accelerator pedal	
Gaspedal	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	143

30 Electric System

Elssystem

Alternator, singel mounting	
Generator, enkelmontering	
TWD1240VE.....	145
Alternator Twin Mounted	
Generator, dubbelmontering	
TWD1240VE.....	147
Alternator	
Generator	
TAD1241VE, TAD1242VE	149
Starter Motor	
Startmotor	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	153
Pre heating	
Förvärmning	
TWD1240VE.....	157
EDC Control Unit and Connector	
EDC styrenhet och kontakt	
TAD1241VE, TAD1242VE	159
TWD1240VE.....	161
Electrical System	
Elssystem	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	163
Contacts and Sensors	
Vakter och givare	
TWD1240VE, , TAD1241VE, TAD1242VE.....	165
Electrical Materials, Instrument	
Elmateriel, instrument	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	167
Instrument Panel and Control	
Instrumentpanel och reglage	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	169
Instrument Panel and Instrument Pillar	
Instrumentpanel och instrumentpelare	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	173
Battery Box	
Batterilåda	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	175
Electrical Materials	
Elmateriel	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	177

Index

Innehållsförteckning

41 Clutch and Power Take Off

Koppling och kraftuttag

Power Take Off	
Kraftuttag	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	187
Coupling	
Koppling	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	189
Friction Clutch AP214	
Frikitionskoppling AP214	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	195
Air Filter for Air Compressor	
Luftfilter för luftkompressor	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	197

90 Miscellaneous Equipment

Övrig utrustning

Hydraulic Pump	
Hydraulpump	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	199
Engine Heater, Block Mounted	
Motorvärmare, blockmonterad	
TWD1240VE.....	201
Engine Heater, Block Mounted	
Motorvärmare, blockmonterad	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	203
Engine Heater, Separately Mounted	
Motorvärmare, separatmonterad	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	205
Air Compressor KNORR LK3986	
Luftkompressor KNORR LK3986	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	207
Air Compressor KNORR LP4985	
Luftkompressor KNORR LP4985	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	209
Governor, Air Compressor	
Regulator, luftkompressor	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	215
AC-Compressor	
AC-Compressor	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	217
Tool Kit	
Verktygssats	
TWD1240VE, TAD1241VE, TAD1242VE.....	219
Chemicals	
Kemikalier	
COMMON.....	221

99 Repair Kits and Numerical Register

Reparationssatser och nummerreg.

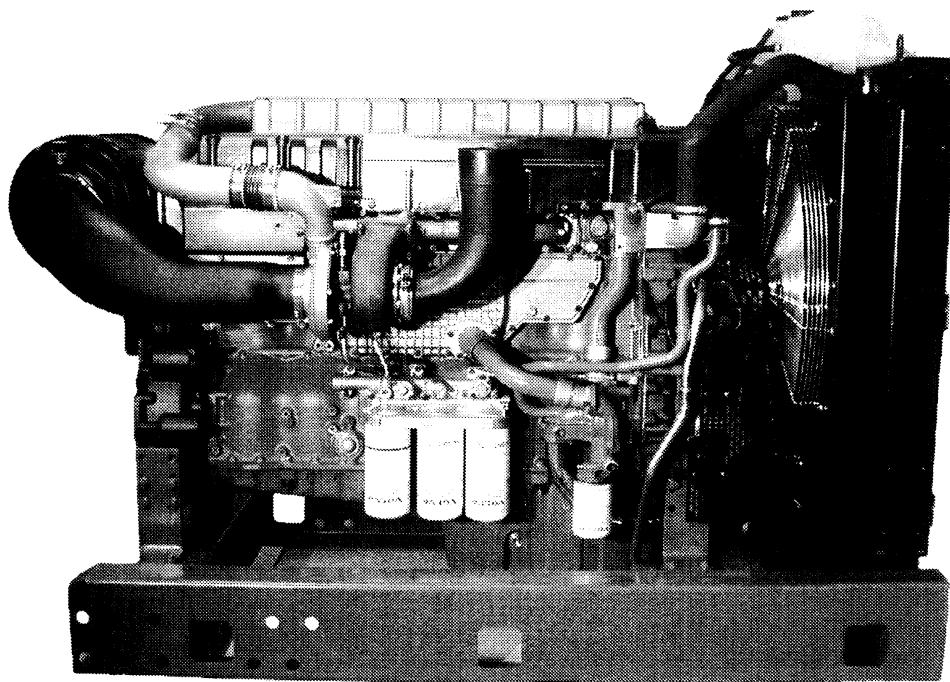
Repair Kits	
Reparationssatser	
TWD1240VE.....	222
TAD1241VE, TAD1242VE.....	224

Product List**Produktförteckning**Group
Grupp**00**

In the catalogue Volvo Penta's range of spares is introduced for the following products:

I katalogen presenteras Volvo Pentas reservdelssortiment till följande produkter:

Engine / Motor	Product No / Produktnr.	Basic engine / Grundmotornr.	Notes / Anm.
TWD1240VE	868881	(8188232)	Powerpac
	868839	(8188231)	Mobile
TAD1241VE	868947	(8188257)	Powerpac
	868946	(8188257)	Mobile
TAD1242VE	868949	(8188257)	Powerpac
	868948	(8188257)	Mobile

Volvo Penta D12-Series

TWD1240VE

Orientation

Group 21
 Cylinder Head
 Cylinder Block and Flywheel
 Housing
 Timing Gear Housing
 Camshaft
 Crank Mechanism
 Engine Mounting

Group 22
 Lubricating System

Group 23
 Fuel System

Group 25
 Intake and Exhaust System

Group 26
 Heat Exchanger
 Water Pump
 Sea Water Pump

Orientering

Group 27
 Control Conn. Speed
 and Stop

Group 30
 Alternator
 Starter Motor
 Electrical System

Group 41
 Coupling

Group 90
 Miscellaneous

Grupp 21
 Cylinderhuvud
 Cylinderblock och
 svänghjulskåpa
 Transmissionskåpa
 Kamaxel
 Vevmekanism
 Motorupphängning

Grupp 22
 Smörjsystem

Grupp 23
 Bränslesystem

Grupp 25
 Insug- och avgasrör

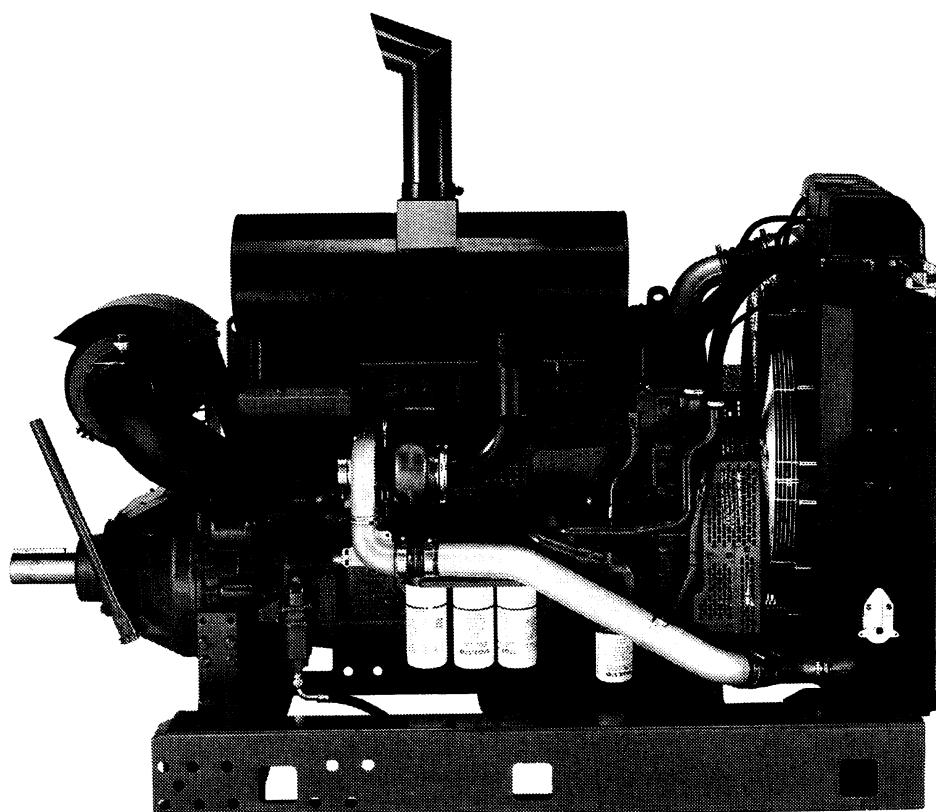
Grupp 26
 Värmeväxlare
 Vattenpump
 Sjövattenpump

Grupp 27
 Reglageansl. Varvtal
 och stopp

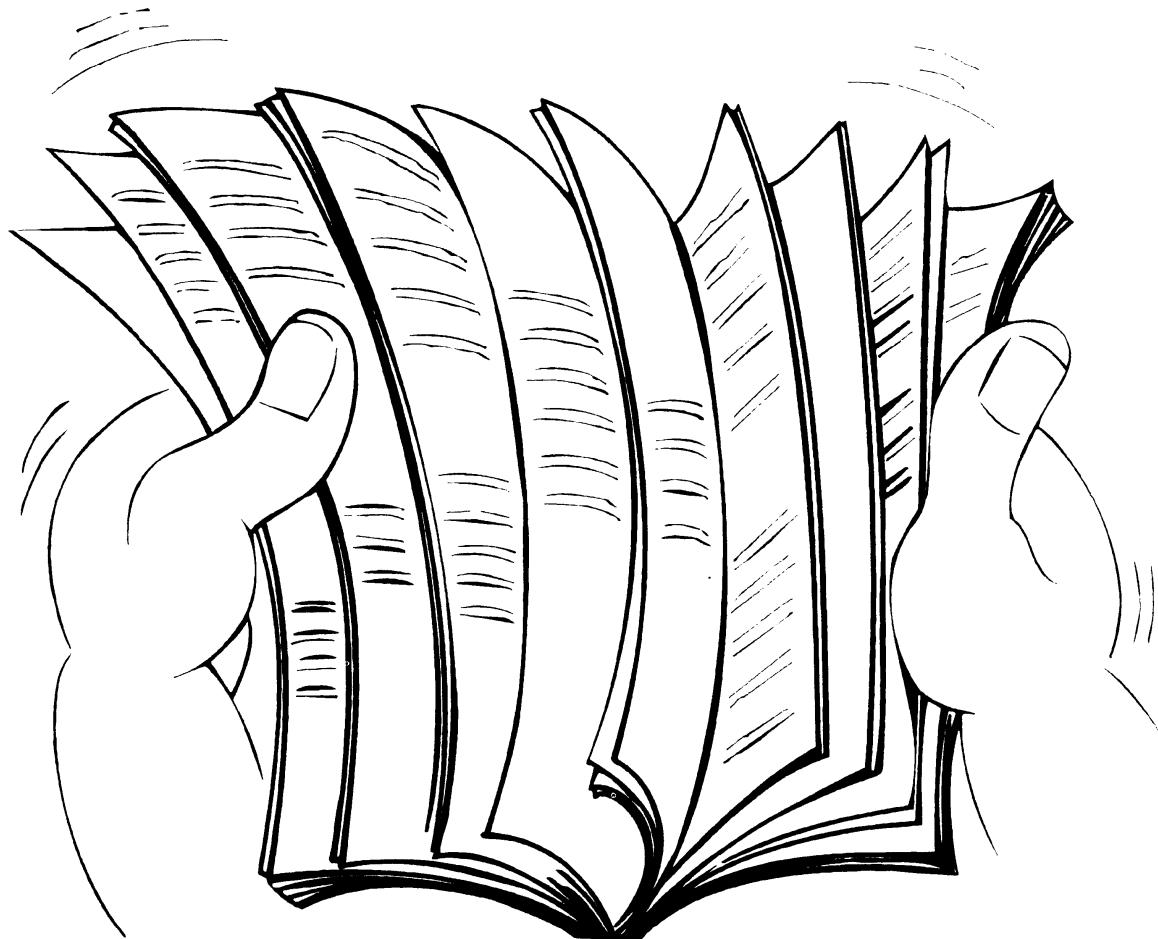
Grupp 30
 Generator
 Startmotor
 Elsystem

Grupp 41
 Koppling

Grupp 90
 Övrig utrustning

Product Orientation**Produktorientering**Group
Grupp**00****Volvo Penta D12-Series****TAD1241VE
TAD1242VE**

**In all correspondance please state all information on the number plate!
Vid all korrespondens var vänlig ange alla uppgifter på nummerskylten!**



Introduction

Further to the part numbers of the items listed, the parts catalogue also provides you with a lot of other vital information.

In the Catalogue Guide you will find how our catalogues are compiled, and what kind of information they contain.

If you have any points of view about their contents, or discover any errors, please run a copy of the page concerned, make your notes, and send it to:

AB Volvo Penta
Market Communication, Dept 42200
SE-405 08 Göteborg, Sweden
Fax + 46 31 22 71 67

Inledning

I reservdelskatalogen presenteras förutom artikelnummer också en mängd information som är viktig att känna till.

Med katalogguiden vill vi på ett överskådligt sätt visa hur våra kataloger är uppbyggda och vad det är för information som presenteras.

Om ni har synpunkter eller upptäcker något fel i katalogen, var vänlig tag en kopia på sidan, gör en notering och sänd detta till:

AB Volvo Penta
Market Communication, avd 42200
SE-405 08 Göteborg,
Telefax + 46 31 22 71 67

Catalogue Guide

Katalogguide

Group
Grupp

00

Cover

Here you will find the following:

- Catalogue / Publication No.
- Date of issue.
- Product Range. Product numbers and designations will be found in the Product List, Group 00.
- A cut-out label that fits the Volvo Penta parts catalogue binder.

Index

This is where you enter the catalogoue. To avoid missing any information your search should commence here.

Group 00

Here you will find the following:

- Product List. A list of the products covered by the catalogue.
- Product Orientation. Oriantation pictures of the products covered by the catalogue.
- Catalogue Guide.
- Abbreviations in five languages.
- Publication List. Up-to-date list of Volvo Penta parts catalogues.

Group 21 - 90

A presentation of the range of Spare Parts.

Text page with clarifications: see page 6

Group 99

Here you will find the following:

- Repair Kit Register. A specification of service and repair kits, and their contents.
- Numerical Register, New Parts. A register of parts that are new to the catalogue.
The items are sorted in function groups sequence.
- Numerical Register, All Parts. A register of all the part numbers listed in the catalogue.
The numbers are in numerical sequence and refer to the group and page where the item concerned is listed. Part numbers in brackets have been superseded and are clarified in the Notes column.

Omslag

Här finner man följande:

- Katalog / Publikationsnummer.
- Utgåvedatum.
- Produktområde. Produktnummer och beteckningar finner man i produktförteckningen, Grupp 00.
- En urklippsetikett passande Volvo Pentas katalogpärm.

Innehållsförteckning

Här leds man in i katalogen. För att inte missa någon information är det viktigt att börja sitt sökande här.

Grupp 00

Här finner man följande:

- Produktförteckning. En förteckning över de produkter katalogen omfattar.
- Produktorientering. Orienteringsbilder på de produkter katalogen omfattar
- Katalogguide.
- Förkortningar på fem språk.
- Publikationsförteckning. Aktuell förteckning över Volvo Pentas reservdelskataloger.

Grupp 21 - 90

Presentation av reservdelssortimentet.

Textsida med förklaringar: se sid 6

Grupp 99

Här finner man följande:

- Reparationssatsregister. En förteckning över service och reparationssatser samt dess innehåll.
- Nummerregister, Nya artiklar. Ett register över de artiklar som är nya i katalogen.
Artiklarna är sorterade i funktionsgruppsordning.
- Nummerregister, Alla artiklar. Ett register över samtliga artikelnummer katalogen upptar.
Artiklarna står i nummerordning och är hänvisade till den grupp och sida där de visas. Artikelnummer inom parentes är ersatta och återfinns i anmärknings- fältet.

Text Page with explanations

- 1 Page Number.
- 2 Section Title.
- 3 Group Number.
- 4 Product Designation, limits the validity of the section.(COMMON: The section is valid for all products covered by the catalogue.)
- 5 Column titel. Decides the validity of the column when several quantity columns (A,B,C) are used.
- 6 Reference number of item on appertaining illustration.
- 7 *-marking: New item, listed in Numerical Register, New Parts.
- 8 Part Number.
- 9 Quantity column(s). Quantites given in units.
X: State quantity required. Dimensions and volumes in Note column. When several columns are used; see clarifications for item 5.
- 10 Description Column.
- 11 Description preceded by dot(s) included in immediately preceding major component.
- 12 Notes Column, complementary information.
- 13 Item Codes Column.
IK = Part included in kit, but is not sold separately.
NS = Not stocked part.
OP = Obsolete part.
SO = Not normally stocked part. Special order only.
- 14 Superseded part.
- 15 Footnote number. Relevant footnote at bottom of page.
- 16 Part number for exchange unit.
- 17 Publication Number / Date of issue / Section Number / Registration number of appertaining illustration.
- 18 Footnotes. NB! A missing footnote text on a page will be found on the previous page in a section.

Textsida med förklaringar

- 1 Sidnummer.
- 2 Avsnittets rubrik.
- 3 Gruppnummer.
- 4 Produktbeteckning, begränsar avsnittets giltighet. (COMMON: Avsnittet gäller för samtliga produkter katalogen omfattar.)
- 5 Kolumnrubrik. Bestämmer kolumnens giltighet då flera antalskolumner (A,B,C) används.
- 6 Artikelns positionsnummer på tillhörande illustration.
- 7 *-markering: Ny artikel, listad i Nummerregister, nya artiklar.
- 8 Artikelnummer.
- 9 Antalskolumn(er). Antal anges per enhet.
X: Erfoderligt antal. Mått och volymer i anmärkningsfält. Då flera kolumner används: se punkt 5.
- 10 Benämningsskolumn.
- 11 Benämning som föregås av punkt(er) ingår i närmast överordnad artikel.
- 12 Anmärkningskolumn, kompletterande uppgifter.
- 13 Artikelkodskolumn.
IK = Artikeln ingår i sats, men säljs ej separat.
NS = Artikeln lagerförs ej.
OP = Artikeln har utgått.
SO = Artikeln lagerförs normalt ej. Tas endast hem vid order.
- 14 Ersatt artikel.
- 15 Fotnotsnummer. Återges längst ner på sidan.
- 16 Artikelnummer på bytesenhet.
- 17 Publikationsnummer / Utgåvedatum / Avsnittsnummer / Registreringsnummer på tillhörande illustration.
- 18 Fotnoter. OBS! Vid avsnitt som omfattar mer än en textsida och om texten till fotnoten på sista sidan saknas, återfinns den på föregående textsida.

Group
Grupp**00****Catalogue Guide**

Fuel System 2					Bränslesystem		1 2	
							3	
4 MD2020A					21		Group Grupp	
6	Ref Pos	Part No Artikel nr	Quantity/Antal A B C	Description	10	Benämning	Notes/Anmärkning 12	
1	3580100-0	1	-	Feed pump	Matarpump	NS		
7	2 3580103-1-7	1	9	▪ Comp See Page: 81	▪ Det se sida: 81			
7	3 3580103-9-3	2	-	Gasket	Packning			
4	3580107-5	1	-	Screw	Skrub			
5	3580268-5	1	-	Banjo nipple	Banjonippl			
6	3580270-2	1	-	Hose	Slang			
7	3580096-0	1	-	Fuel filter	Bränslefilter			
8	3580097-8	5	-	▪ Filter	▪ Filter			
9	3580098-6	2	-	▪ Gasket	▪ Packning			
10		1	-	▪ Hollow screw	▪ Hålskrub			
11	3580102-6	1	-	▪ Plug	▪ Plugg			
11A	3580104-2	2	-	Stay	Stag			
12	3580270-1	2	-	Screw	Skrub			
13	3580110-9	2	-	Screw	Skrub			
14	3580108-3	2	-	Spring washer	Fjäderbricka			
15	3580103-4	2	-	Washer	Bricka			
16	3580101-8	1	-	Nut	Mutter			
17	3580112-5	2	-	Banjo nipple	Banjonippl			
18	3580105-9	1	-	Hose clamp	Slangklamma			
19	3580263-6	1	-	Rubber hose	Gummislang			
19A	3580264-4	1	-	Injection pump	Insprutningspump			
				▪ Comp See Page: 85	▪ Det se sida: 85			
20		2	-	Spacer	Mellanlägg			
21		1	-	Gasket	Packning			
22		1	-	Banjo nipple	Banjonippl			
23		2	-	Hollow screw	Hålskrub			
24	3580073-9	X	-	Stud	Pinnskrub			
25	3580074-7	2	-	Hose	Slang			
26	3580080-4	1	-	Screw	Skruv			
27	3580081-2	1	-	Delivery pipe	Tryckrör			
28	3580266-9	1	-	Delivery pipe	Tryckrör			
29	3580082-0	4	-	Delivery pipe	Tryckrör			
30	3580083-8	2	-	Clamp	Klamma			
31	3580073-9	2	-	Screw	Skruv			
32	3580078-8	3	-	Nut	Mutter			
33		3	-	Injector	Insprutare			
34		3	-	▪ Comp See Page: 89	▪ Det se sida: 89			
35	3580077-0	3	-	Nut	Mutter			
36	3580076-2	3	-	Gasket	Packning			
37	3580075-4	3	-	Insert	Insats			
38	3580265-1	1	-	Gasket	Packning			
39	3580094-5	1	-	Return pipe	Returör			
				Hollow screw	Hålskruv			

1) Included in fuel injection pump.
2) Included in cylinder block.
3) Included in fuel injector.

Ingår i komplett insprutningspump.
Ingår i komplett cylinderblock.
Ingår i komplett insprutare.

Publ. 7735450-4 / 1992-02 / 00167 / 11662

17

VOLVO PENTA

VOLVO PENTA

	English	Svenska	Deutsch	Français	Español
ALT	alternative	alternativ	alternativ	alternative	alternativa
AUX	auxiliary engine	hjälpmotor	Hilfsmotor	moteur auxiliaire	motor auxiliar
BLACK	black	svart	schwarz	noir	negro
BLUE	blue	blå	blau	bleu	azul
BROWN	brown	brun	braun	marron	marrón
CLASSIFIABLE	classifiable engine	klassningsbart utf.	klassifizierter Motor	moteur homologué	motor homologado
COMMON	common	gemensam	gemeinsam	commun	común
COMPL	complete	komplett	komplett	complet	completo
COMPS NOT SPEC	components not specified	artiklar ej specificerade	Artikel nicht spezifiziert	références non spécifiées	Componentes no especificados
CYL	cylinder	cylinder	Zylinder	cylindre	cilindro
D	diameter	diameter	Durchmesser	Diamètre	diámetro
DP	Duoprop	Duoprop	Duoprop	Duoprop	Duoprop
EARLIER PROD	earlier production	tidigare utförande	frühere Ausführung	version ancienne	ejecución anterior
E.U	available as an exchange unit	finns som bytes-enhet	als Austauscheinheit lieferbar	disponible en Echange standard	existe en unidad reacondicionada
EXCL	excluding	exklusive	außer	hormis	exclusive
FOR	for	färskvattenkyllning	für	pour	por, para
F.W	fresh water cooling		Frischwasser kühlung	refroidissement eau douce	refrigeración agua dulce
GR	group	grupp	Gruppe	groupe	grupo
GREY	grey	grå	grau	gris	gris
GREEN	green	grön	grün	vert	verde
GROOVE	groove	spår	Spur	pas	ranura
H	height	höjd	Höhe	hauteur	altura
H.D	heavy duty	heavy duty (tung drift)	heavy duty (schwerer Betrieb)	heavy duty (service lourd)	heavy duty (servicio pesado)
H.E	heat exchanger	värmeväxlare	Wärmetauscher	échangeur thermique	intercambiador de calor
I.D	inner diameter	innerdiameter	Durchmesser, innen	diamètre intérieur	diámetro interior
I.K	included in kit	ingår i sats	gehört zum Satz	compris dans le kit	incluido en juego
IVORY	ivory	elfenbensvit	Elfenbeinweiß	blanc ivoire	blanco marfil
K.C	keel cooling	kölkylning	Kielkühlungsanlage	refroidissement à la quille	refrigeración de quilla
KIT XXXXXX	included in kit No....	ingår i sats nr.....	gehört zu Satz Nr.	compris dans kit No	incluido en kit nro.
L	length, left	längd, vänster	Länge, links	longueur, gauche	longitud, izquierdo
LATER PROD	later production	senare utförande	spätere Ausführung	version récente	última ejecución
L.D	light duty	light duty (lätt drift)	light duty (leichter Betrieb)	light duty (service léger)	light duty (servicio ligero)
LIGHT GREY	light grey	ljusgrå	hellgrau	gris clair	gris claro
MARKED	marked	märkt	gekennzeichnet	identification	marcas
MAX	maximum	maximum	maximal	maximum	máximo
M.D	medium duty	medium duty (medeltung drift)	medium duty (mittelschwerer Betrieb)	medium duty (service moyen)	medium duty (servicio medio)
NEG	negative	negativ	negativ	négatif	negativo
N.S	not stocked	lagerförs ej	Nicht auf Lager	non stocké	no en almacén
O.D	outer diameter	ytterdiameter	Durchmesser, außen	diamètre extérieur	diámetro exterior
O.P	obsolete part	artikeln har utgått	alter Artikel, gestrichen	référence hors de gamme	pieza obsoleta

Abbreviations**Förkortningar**Group
Grupp

00

	English	Svenska	Deutsch	Français	Español
OPTION	option	tillval, tillbehör	Option	option	opción
O.S	oversize	överdimension	Übergröße	sur dimension	sobredimensión
P	portside	babord	Backbord	babord	babor
P.D	pleasure duty	nöjesdrift	Freizeitbootbetrieb	plaisance	servicio recreo
PROPULSION	propulsion engine	framdrivningsmotor	Antriebsmotor	moteur à propulsion	motor propulsor
POS	positive	positiv	positiv	positif	positivo
P.S	power steering	servostyrning	Servolenkung	direction assistée	servodirección
PURPLE	purple	purpur	purpur	pourpre	púrpura
R	right	höger	rechts	droit	derecha
RATIO	gear ratio	utväxling	Untersetzung-verhältnis	rapport de démultiplication	relación de desmultiplicación
R.C	radiator cooling	radiatorkylning	Radiatorkühlung	refroidissement par radiateur	refrigeración por radiador
RED	red	röd	rot	rouge	rojo
REPL BY	replaced by	ersättes av	wird ersetzt durch	remplacé par	substituido par
RPM	revs per minute	varv per minut	Umdrehungen pro Minute	tour/min	revoluciones por minuto
S.B	starboard	styrbord	Steuerbord	tribord	estribor
SEE GROUP	see group	se grupp	siehe Gruppe	voir groupe	ver grupo
SEE PAGE	see page	se sida	siehe Seite	voir page	ver página
S.L.D	special light duty	special light duty (särskild lätt drift)	special light duty (besonder leichter Betrieb)	special light duty (servicio léger spécial)	special light duty (servicio ligero especial)
SNXXXXXXXXXX-	from serial number	från serienummer	ab einschl. Seriennummer	à partir No série	a partir de número de serie
SN-XXXXXXXXXX	up to serial number	upp till serienummer	bis einschl. Seriennummer	y compris No série	hasta número de serie
S.O	special order	specialorder	Spezialbestellung	commande spéciale	pedido especial
S.P	single propeller	singel propeller	Einzelpropeller	mono-hélice	monohélice
STD	standard	standard	Standard	standard	estándar
STD D	standard dimensions	standard dimension	Standard Dimension	dimension standard	dimensión estándar
S.W	sea water cooling	sjövattenkyllning	Seewasserkühlung	refroidissement par eau de mer	refrigeración agua marina
TH	thickness	tjocklek	Dicke / Stärke	épaisseur	espesor
TUBE	tube	tub	Gasflasche, Rohr	tube	tubo
U.S	undersize	underdimension	Untergröße	sous dimension	subdimensión
W	width	bredd	Breite	largeur	ancho
WHITE	white	vit	weiß	blanc	blanco
VIOLET	violet	violett	violett	violet	violado
X	required quantity, length etc	erforderligt antal, längd etc	erforderliche Zahl, Länge usw	nombre requis, longueur	número longitud necesario
YELLOW	yellow	gul	gelb	jaune	amarillo

Products						
430	7736260 ¹⁾	5.8FL Model "MD"	7748030 ⁸⁾	AQ140A	7742840 ¹⁾	
431	7736260 ¹⁾	5.8FL Model "NC"	7797240 ⁷⁾	AQ145A	7742860 ¹⁾	
432	7736260 ¹⁾	5.8FSi Model "HU"	7797017 ⁹⁾	AQ145B	7744640 ¹⁾	
434	7736260 ¹⁾	5.8FSi Model "NC"	7797240 ⁷⁾	AQ150/200	7719600	
570	7736260 ¹⁾	500A	7745640 ¹⁾	AQ150A/200	7719600	
572	7736260 ¹⁾	500B	7736260 ¹⁾	AQ150B/200	7721680 ¹⁾	
1113	7736260 ¹⁾	501A	7745640 ¹⁾	AQ151A	7744660 ¹⁾	
1113BR	7718390	501B	7736260 ¹⁾	AQ151B	7744660 ¹⁾	
251A	7717510	50GIPEFS	7797478 ^{3) 4)}	AQ151C	7744660 ¹⁾	
3.0GL Model "MD"	7745670 ¹⁾	50GLPEFS	7797478 ^{3) 4)}	AQ165	7736850 ¹⁾	
3.0GS Model "BY"	7748010 ⁸⁾	571A	7745650 ¹⁾	AQ170	7736850 ¹⁾	
3.0GS Model "HU"	7797490 ⁵⁾	57GSIPEFS	7797478 ^{3) 4)}	AQ171A	7744670 ¹⁾	
3.0GS Model "LK"	7797015 ⁹⁾	57GSPEFS	7797478 ^{3) 4)}	AQ171C	7744670 ¹⁾	
3.0GS Model "WT"	7797390 ⁶⁾	7.4Gi Model "BY"	7797520 ⁵⁾	AQ175A	7743300 ¹⁾	
3.0GS Model "MD"	7748010 ⁸⁾	7.4Gi Model "HU"	7797019 ⁹⁾	AQ190A	7742260 ¹⁾	
3.0GS Model "NC"	7797200 ⁷⁾	7.4Gi Model "LK"	7797420 ⁶⁾	AQ200A/280	7728680 ¹⁾	
3.0GS Model "WT"	3850084 ^{3) 10)}	7.4Gi Model "NC"	7797250 ⁷⁾	AQ200B/280	7740880 ¹⁾	
30GSMEFS	7797476 ^{3) 4)}	7.4Gi Model "WT"	3820087 ^{3) 10)}	AQ200C/280	7740890 ¹⁾	
30GSPEFS	7797476 ^{3) 4)}	7.4GL Model "BY"	7797520 ⁵⁾	AQ200D	7743310 ¹⁾	
4.3Gi Model "BY"	7797500 ⁵⁾	7.4GL Model "HU"	7797019 ⁹⁾	AQ200D/280	7740890 ¹⁾	
4.3Gi Model "HU"	7797016 ⁹⁾	7.4GL Model "LK"	7797420 ⁶⁾	AQ200F	7743310 ¹⁾	
4.3Gi Model "LK"	7797400 ⁶⁾	7.4GL Model "MD"	7748060 ⁸⁾	AQ205A	7742810 ¹⁾	
4.3Gi Model "NC"	7797210 ⁷⁾	7.4GL Model "NC"	7797250 ⁷⁾	AQ210A/270	7724750 ¹⁾	
4.3Gi Model "WT"	3820085 ^{3) 10)}	7.4GSi Model "BY"	7797520 ⁵⁾	AQ211A	7743450 ¹⁾	
4.3GL Model "BY"	7797500 ⁵⁾	7.4GSi Model "HU"	7797019 ⁹⁾	AQ225A/280	7728450 ¹⁾	
4.3GL Model "HU"	7797016 ⁹⁾	7.4GSi Model "LK"	7797420 ⁶⁾	AQ225B/280	7740880 ¹⁾	
4.3GL Model "LK"	7797400 ⁶⁾	7.4GSi Model "NC"	7797250 ⁷⁾	AQ225C/280	7740890 ¹⁾	
4.3GL Model "MD"	7748020 ⁸⁾	7.4GSi Model "WT"	3820087 ^{3) 10)}	AQ225D	7743320 ¹⁾	
4.3GL Model "NC"	7797210 ⁷⁾	740A	7745660 ¹⁾	AQ225D/280	7740890 ¹⁾	
4.3GL Model "WT"	3820085 ^{3) 10)}	740B	7736260 ¹⁾	AQ225E	7743320 ¹⁾	
4.3GS Model "BY"	7797500 ⁵⁾	74GIPEFS	7797479 ^{3) 4)}	AQ225F	7743320 ¹⁾	
4.3GS Model "HU"	7797016 ⁹⁾	74GSPEFS	7797479 ^{3) 4)}	AQ231A	7743460 ¹⁾	
4.3GS Model "LK"	7797400 ⁶⁾	8.1Gi	7740930 ³⁾	AQ231B	7743460 ¹⁾	
4.3GS Model "MD"	7748020 ⁸⁾	8.1GSi	7740930 ³⁾	AQ240A	7742260 ¹⁾	
4.3GS Model "NC"	7797210 ⁷⁾	8.2GL Model "HU"	7797019 ⁹⁾	AQ255A/280	7740890 ¹⁾	
4.3GS Model "WT"	3820085 ^{3) 10)}	8.2GL Model "MD"	7748060 ⁸⁾	AQ255B/280	7740890 ¹⁾	
43GIPEFS	7797477 ^{3) 4)}	8.2GSi Model "BY"	7797520 ⁵⁾	AQ260A	7744020 ¹⁾	
43GLPEFS	7797477 ^{3) 4)}	8.2GSi Model "LK"	7797420 ⁶⁾	AQ260B	7744020 ¹⁾	
5.0Fi Model "HU"	7797017 ⁹⁾	8.2GSi Model "NC"	7797250 ⁷⁾	AQ271A	7743470 ¹⁾	
5.0Fi Model "MD"	7748050 ⁸⁾	8.2GSi Model "WT"	3820087 ^{3) 10)}	AQ271B	7743470 ¹⁾	
5.0Fi Model "NC"	7797220 ⁷⁾	82GSIPEFS	7797479 ^{3) 4)}	AQ271C	7743470 ¹⁾	
5.0FL Model "HU"	7797017 ⁹⁾	AD30A	7744050 ¹⁾	AQ271D	7743470 ¹⁾	
5.0FL Model "MD"	7748030 ⁸⁾	AD31 SN-2203116853	7745620 ¹⁾	AQ280A/280	7734530 ¹⁾	
5.0FL Model "NC"	7797220 ⁷⁾	AD31B SN2203116854-	7745910 ¹⁾	AQ290A	7744030 ¹⁾	
5.0Gi Model "BY"	7797510 ⁵⁾	AD31D	7746610 ¹⁾	AQ311A	7743550 ¹⁾	
5.0Gi Model "WT"	3820086 ^{3) 10)}	AD31L-A	7742700 ^{1,2)}	AQ311B	7743550 ¹⁾	
5.0GL Model "BY"	7797510 ⁵⁾	AD31P-A	7742700 ^{1,2)}	AQ60F	7717110 ¹⁾	
5.0GL Model "WT"	3820086 ^{3) 10)}	AD31XD	7746610 ¹⁾	AQ90	7717110 ¹⁾	
5.7Gi Model "HU"	7797018 ⁹⁾	AD41 SN-2204141572	7745630 ¹⁾	AQ95/100	7721070 ¹⁾	
5.7Gi Model "LK"	7797410 ⁶⁾	AD41B SN2204141573-	7745920 ¹⁾	AQ95/100	7721220 ¹⁾	
5.7Gi Model "MD"	7748040 ⁸⁾	AD41D	7746620 ¹⁾	AQAD30A	7744050 ¹⁾	
5.7Gi Model "NC"	7797230 ⁷⁾	AD41L-A	7742700 ^{1,2)}	AQAD31 SN-2203116853	7745620 ¹⁾	
5.7GL Model "LK"	7797410 ⁶⁾	AD41P-A	7742700 ^{1,2)}	AQAD40	7744060 ¹⁾	
5.7GL Model "MD"	7748040 ⁸⁾	AQ105A/100	7722950	AQAD41 SN-2204141572	7745630 ¹⁾	
5.7GL Model "NC"	7797230 ⁷⁾	AQ110	7717110	AQD19	7718800 ¹⁾	
5.7GLi Model "LK"	7797410 ⁶⁾	AQ110/100	7721220	AQD21A	7736850 ¹⁾	
5.7GS Model "BY"	7797510 ⁵⁾	AQ110/200	7721220	AQD21B	7742100 ¹⁾	
5.7GS Model "LK"	7797410 ⁶⁾	AQ115	7736850 ¹⁾	AQD27	7718790 ¹⁾	
5.7GS Model "WT"	3820086 ^{3) 10)}	AQ120A/200	7721070	AQD29/200	7721750 ¹⁾	
5.7GSi Model "BY"	7797510 ⁵⁾	AQ120B	7742840 ¹⁾	AQD29A/250	7722980 ¹⁾	
5.7GSi Model "LK"	7797410 ⁶⁾	AQ125A	7742840 ¹⁾	AQD32A	7734580 ¹⁾	
5.7GSi Model "WT"	3820086 ^{3) 10)}	AQ125B	7744630 ¹⁾	AQD40	7744060 ¹⁾	
5.7GSic Model "LK"	7797410 ⁶⁾	AQ130	7736850 ¹⁾	AQD70B	7743240 ¹⁾	
5.8Fi Model "HU"	7797017 ⁹⁾	AQ131A	7744650 ¹⁾	AQD70C	7743250 ¹⁾	
5.8Fi Model "MD"	7748050 ⁸⁾	AQ131B	7744650 ¹⁾	AQD70D	7743260 ¹⁾	
5.8Fi Model "NC"	7797240 ⁷⁾	AQ131C	7744650 ¹⁾	B18C	7719430 ¹⁾	
5.8FL Model "HU"	7797017 ⁹⁾	AQ131D	7744650 ¹⁾	B230	7723820 ¹⁾	

Publication List

Publikationsförteckning

Group
Grupp

00

B250	7723820 ¹⁾	DPX420	7740930 ³⁾	MD47B	7715490
BB100	7716390	KAD32P-A	7738870 ^{1,2)}	MD5	7742220 ¹⁾
BB115	7736850 ¹⁾	KAD42A	7745930 ¹⁾	MD50A	7729530
BB140A	7742840 ¹⁾	KAD42B	7746630 ¹⁾	MD6	7742080 ¹⁾
BB145A	7742860 ¹⁾	KAD42P-A	7734180 ¹⁾	MD67C	7713470
BB165	7736850 ¹⁾	KAD43P-A	7738870 ^{1,2)}	MD7	7742080 ¹⁾
BB170	7736850 ¹⁾	KAD44P-A	7738870 ^{1,2)}	MD70A	7723310
BB225A	7743320 ¹⁾	KAMD42A	7745930 ¹⁾	MD70B	7743240 ¹⁾
BB225B	7743320 ¹⁾	KAMD42B	7746630 ¹⁾	MD70C	7743250 ¹⁾
BB225C	7743320 ¹⁾	KAMD42P-A	7734180 ¹⁾	MD96B	7708900
BB231A	7743570 ¹⁾	KAMD43P-A	7738870 ^{1,2)}	TAD1030G	7745720 ^{1,2)}
BB260A	7744020 ¹⁾	KAMD44P-A	7738870 ^{1,2)}	TAD1030GE	7745720 ^{1,2)}
BB260B	7744020 ¹⁾	MB10	7742070 ¹⁾	TAD1030P	7745730 ¹⁾
BB260C	7744020 ¹⁾	MB18	7716390	TAD1030V	7738460 ^{1,2)}
BB261A	7743570 ¹⁾	MB2	7742060 ¹⁾	TAD120AHC	7742210 ¹⁾
BB30	7716390	MB20	7736850 ¹⁾	TAD120BHC	7742210 ¹⁾
D1	7721960	MD100A	7742120 ¹⁾	TAD120CHC	7742210 ¹⁾
D100A	7742140 ¹⁾	MD100B	7742120 ¹⁾	TAD121CHC	7733670 ¹⁾
D100B	7742140 ¹⁾	MD11	7742230 ¹⁾	TAD1230G	7745750 ^{1,2)}
D100BHC	7742130 ¹⁾	MD120A	7742190 ¹⁾	TAD1230P	7745760 ¹⁾
D100BRC	7742130 ¹⁾	MD120B	7742190 ¹⁾	TAD1230V	7738650 ^{1,2)}
D11C/G	7734130	MD17	7742230 ¹⁾	TAD1231GE	7745750 ^{1,2)}
D12C-A MP	7740680 ^{1,2)}	MD19	7718800	TAD1232GE	7745750 ^{1,2)}
D120A	7742020 ¹⁾	MD1B	7742090 ¹⁾	TAD1240GE	7741440 ^{1,2)}
D17C/G	7734130	MD2	7721960	TAD1241GE	7741440 ^{1,2)}
D2	7721960	MD2010A	7746800 ¹⁾	TAD1242GE	7741440 ^{1,2)}
D2001	7726000 ¹⁾	MD2010B	7746410 ¹⁾	TAD1241VE	7744160 ^{1,2)}
D2002	7726000 ¹⁾	MD2010C	7740690 ^{1,2)}	TAD1242VE	7744160 ^{1,2)}
D2003	7726000 ¹⁾	MD2020A	7746800 ¹⁾	TAD1630G	7745780 ^{1,2)}
D2003T	7726000 ¹⁾	MD2020B	7746410 ¹⁾	TAD1630GE	7745780 ^{1,2)}
D25A-MT	7745010 ^{1,2)}	MD2020C	7740690 ^{1,2)}	TAD1630P	7745790 ¹⁾
D25A-MS	7745010 ^{1,2)}	MD2030A	7746800 ¹⁾	TAD1630V	7738420 ^{1,2)}
D30A-MT	7745010 ¹⁾	MD2030B	7746410 ¹⁾	TAD1631G	7745780 ^{1,2)}
D30A-MS	7745010 ¹⁾	MD2030C	7740690 ^{1,2)}	TAD1631GE	7745780 ^{1,2)}
D30	7742050 ¹⁾	MD2040A	7746800 ¹⁾	TAD520GE	7740720 ^{1,2)}
D31	7742050 ¹⁾	MD2040B	7746410 ¹⁾	TAD720GE	7740720 ^{1,2)}
D40	7742050 ¹⁾	MD2040C	7740690 ^{1,2)}	TAD730G	7745690 ^{1,2)}
D41 SN-2204141572	7745630 ¹⁾	MD21A	7736850 ¹⁾	TAD730P	7745700 ¹⁾
D41B SN-2204141573-	7745920 ¹⁾	MD21B	7742100 ¹⁾	TAD730V	7746080 ^{1,2)}
D41D	7746620 ¹⁾	MD22A	7744150 ¹⁾	TAD740GE	7745690 ^{1,2)}
D41L-A	7742700 ^{1,2)}	MD22L-A	7744150 ¹⁾	TAD741GE	7745690 ^{1,2)}
D42A	7742680 ¹⁾	MD22L-B	7746710 ^{1,2)}	TAMD102A	7746400 ^{1,2)}
D45B	7742050 ¹⁾	MD22P-B	7746710 ^{1,2)}	TAMD102D	7746400 ^{1,2)}
D49A-MT	7745030 ¹⁾	MD27	7718790	TAMD103A-A	7746440 ^{1,2)}
D49A-MS	7745030 ¹⁾	MD29	7721750	TAMD120A	7742190 ¹⁾
D50A	7729520	MD29A	7722980	TAMD120B	7742190 ¹⁾
D5AG	7734160	MD2B	7742090 ¹⁾	TAMD121C	7745820 ¹⁾
D67C	7712710	MD30A	7744050 ¹⁾	TAMD121D	7745820 ¹⁾
D70A	7720640	MD31 SN-2203116853	7745620 ¹⁾	TAMD122A	7746700 ^{1,2)}
D70B	7742830 ¹⁾	MD31A SN-2203116854-	7745910 ¹⁾	TAMD122C	7745820 ¹⁾
D70CHC	7733810 ¹⁾	MD32A	7734580	TAMD122D	7745820 ¹⁾
D70CRC	7733810 ¹⁾	MD3B	7742090 ¹⁾	TAMD122P-A	7746700 ^{1,2)}
D96B	7722870	MD40A	7744060 ¹⁾	TAMD122P-B	7746700 ^{1,2)}
DH10A	7739000 ^{1,2)}	MD42A	7734250	TAMD162A	7745600 ^{1,2)}
DPX375	7740930 ³⁾	MD42AK	7734250	TAMD162B	7745600 ^{1,2)}

- 1) Also available as 42X Micro Fiche. Publ. No. 77XXXX1.
- 2) Basic catalogue. Lists current products and is continuously updated.
- 3) Preliminary Edition
- 4) Also included in publication 7797474
- 5) Also included in publication 7797460
- 6) Also included in publication 7797370
- 7) Also included in publication 7797180
- 8) Also included in publication 7748000
- 9) Also included in publication 7748100
- 10) Also included in publication 3850096

- 1) Kan även beställas på 42X Micro Fiche. Publ. nr. 77XXXX1.
- 2) Baskatalog. Upptar aktuella produkter och uppdateras fortlöpande.
- 3) Preliminär utgåva
- 4) Ingår även i reservdelskatalog 7797474
- 5) Ingår även i reservdelskatalog 7797460
- 6) Ingår även i reservdelskatalog 7797370
- 7) Ingår även i reservdelskatalog 7797180
- 8) Ingår även i reservdelskatalog 7748000
- 9) Ingår även i reservdelskatalog 7748100
- 10) Ingår även i reservdelskatalog 3850096

Publication List**Publikationsförteckning**

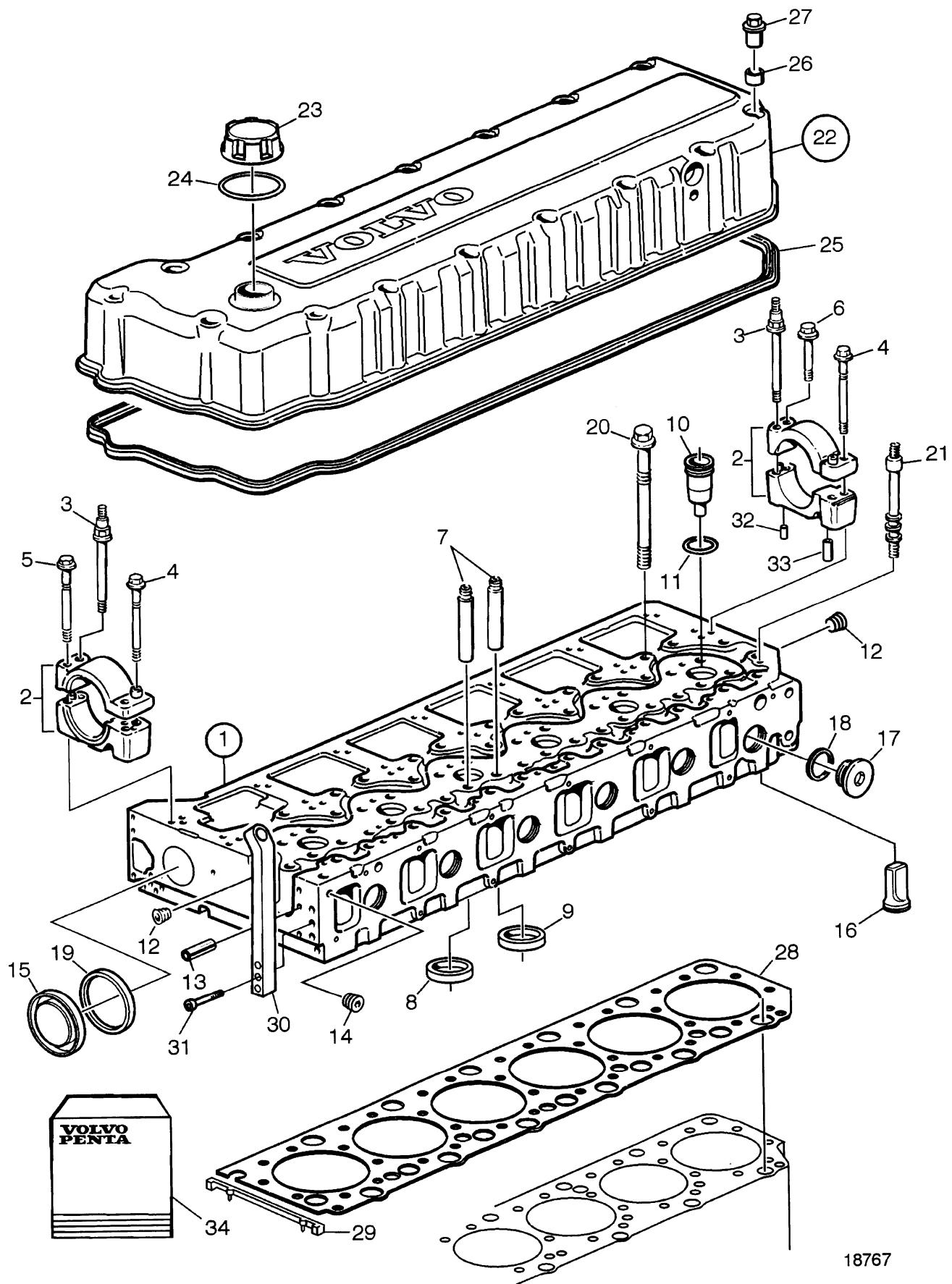
TAMD162C	7745600 ^{1,2)}	TD121CHC	7733670 ¹⁾	TMD102A	7746400 ^{1,2)}
TAMD162C-B	7745600 ^{1,2)}	TD121CRC	7733670 ¹⁾	TMD120A	7742190 ¹⁾
TAMD162C-C	7746600 ^{1,2)}	TD121G	7746460 ¹⁾	TMD120B	7742190 ¹⁾
TAMD163A-A	7746600 ^{1,2)}	TD121G-87 SN-2120238631	7745740 ¹⁾	TMD121C	7745820 ¹⁾
TAMD163P-A	7746600 ^{1,2)}	TD121G-87 SN2120238632-	7738650 ^{1,2)}	TMD122A	7746700 ^{1,2)}
TAMD22P-B	7746710 ^{1,2)}	TD121GP-87	7745760 ¹⁾	TMD162C	7745600 ^{1,2)}
TAMD30A	7744050 ¹⁾	TD30A	7742050 ¹⁾	TMD22A	7744150 ¹⁾
TAMD31 SN-2203116853	7745620 ¹⁾	TD31A	7742050 ¹⁾	TMD22P-B	7746710 ^{1,2)}
TAMD31B SN2203116854-	7745910 ¹⁾	TD40A	7742050 ¹⁾	TMD30A	7744050 ¹⁾
TAMD31D	7746610 ¹⁾	TD45B	7742050 ¹⁾	TMD31 SN-2203116853	7745620 ¹⁾
TAMD31L-A	7742700 ^{1,2)}	TD520GE	7740720 ^{1,2)}	TMD31B SN2203116854-	7745910 ¹⁾
TAMD31M-A	7742700 ^{1,2)}	TD60A	7742690 ¹⁾	TMD31D	7746610 ¹⁾
TAMD31P-A	7742700 ^{1,2)}	TD60B	7742690 ¹⁾	TMD31L-A	7742700 ^{1,2)}
TAMD40A	7744060 ¹⁾	TD60D	7743120 ¹⁾	TMD40A	7744060 ¹⁾
TAMD40B	7744060 ¹⁾	TD610G	7745690 ^{1,2)}	TMD40B	7744060 ¹⁾
TAMD41 SN-2204141572	7745630 ¹⁾	TD610M	7745680 ¹⁾	TMD40C	7744060 ¹⁾
TAMD41B SN2204141573-	7745920 ¹⁾	TD610V	7746070 ^{1,2)}	TMD41 SN-2204141572	7745630 ¹⁾
TAMD41D	7746620 ¹⁾	TD61A	7735450 ¹⁾	TMD41B SN2204141573-	7745920 ¹⁾
TAMD41H-A	7742700 ^{1,2)}	TD61GC	7746670 ¹⁾	TMD41D	7746620 ¹⁾
TAMD41L-A	7742700 ^{1,2)}	TD61GS	7746670 ¹⁾	TMD41L-A	7742700 ^{1,2)}
TAMD41M-A	7742700 ^{1,2)}	TD630ME	7745680 ¹⁾	TMD47B	7715490 ¹⁾
TAMD41P-A	7742700 ^{1,2)}	TD630VE	7746070 ^{1,2)}	TMD50A	7729530 ¹⁾
TAMD42B	7746630 ¹⁾	TD63E	7746670 ¹⁾	TMD70A	7723310 ¹⁾
TAMD42WJ-A	7738870 ^{1,2)}	TD63ES	7746670 ¹⁾	TMD70AB	7723310 ¹⁾
TAMD60A	7742290 ¹⁾	TD640VE	7746070 ^{1,2)}	TMD70B	7743240 ¹⁾
TAMD60B	7742290 ¹⁾	TD70A	7723220 ¹⁾	TMD70C	7743250 ¹⁾
TAMD60C	7743230 ¹⁾	TD70B	7742830 ¹⁾	TMD96B	7708900 ¹⁾
TAMD61A	7746650 ¹⁾	TD70CHC	7733810 ¹⁾	TWD1010G	7745720 ^{1,2)}
TAMD62A	7746650 ¹⁾	TD70CRC	7733810 ¹⁾	TWD1030ME	7745710 ¹⁾
TAMD63L-A	7744190 ^{1,2)}	TD70G	7743130 ¹⁾	TWD1031VE	7738460 ^{1,2)}
TAMD63P-A	7744190 ^{1,2)}	TD710G	7745690 ^{1,2)}	TWD1210G	7745750 ^{1,2)}
TAMD70C	7743250 ¹⁾	TD71A SN-2071093147	7735450 ¹⁾	TWD1210P	7745760 ¹⁾
TAMD70D	7743260 ¹⁾	TD71A SN2071093148-	7746080 ^{1,2)}	TWD1210V	7738650 ^{1,2)}
TAMD70E	7743260 ¹⁾	TD71FSQ	7746680 ¹⁾	TWD1211G	7745750 ^{1,2)}
TAMD71A	7746660 ¹⁾	TD720GE	7740720 ^{1,2)}	TWD1211P	7745760 ¹⁾
TAMD71B	7744190 ^{1,2)}	TD730ME	7745680 ¹⁾	TWD1211V	7738650 ^{1,2)}
TAMD72A	7746660 ¹⁾	TD730VE	7746080 ^{1,2)}	TWD1230ME	7745740 ¹⁾
TAMD72P-A	7738900 ¹⁾	TD73E	7746680 ¹⁾	TWD1230VE	7738650 ^{1,2)}
TAMD72WJ-A	7738900 ¹⁾	TD73ES	7746680 ¹⁾	TWD1231VE	7738650 ^{1,2)}
TAMD73P-A	7744190 ^{1,2)}	TD96B	7722870 ¹⁾	TWD1240VE	7744160 ^{1,2)}
TAMD73WJ-A	7744190 ^{1,2)}	TD96B1	7722870 ¹⁾	TWD1620G	7745780 ^{1,2)}
TAMD74C-A	7744190 ^{1,2)}	THAMD70B	7743240 ¹⁾	TWD1630G	7745780 ^{1,2)}
TAMD74L-A	7744190 ^{1,2)}	THAMD70C	7743250 ¹⁾	TWD1630P	7745790 ¹⁾
TAMD74P-A	7744190 ^{1,2)}	THD102KB	7739000 ^{1,2)}	TWD1630V	7738420 ^{1,2)}
TD100A	7742140 ¹⁾	THD102KD	7739000 ^{1,2)}	TWD610G	7745690 ^{1,2)}
TD100AHC	7742130 ¹⁾	TID100K	7746450 ¹⁾	TWD610P	7745700 ^{1,2)}
TD100ARC	7742130 ¹⁾	TID120F	7742200 ¹⁾	TWD610V	7746070 ^{1,2)}
TD100CHC	7733670 ¹⁾	TID120FG	7742200 ¹⁾	TWD630ME	7745680 ¹⁾
TD100CRC	7733670 ¹⁾	TID120H	7742150 ¹⁾	TWD630VE	7746070 ^{1,2)}
TD100G	7746450 ¹⁾	TID121FG	7744070 ¹⁾	TWD710G	7745690 ^{1,2)}
TD100G-87 SN-2100291137	7745710 ¹⁾	TID121FP	7744070 ¹⁾	TWD710P	7745700 ¹⁾
TD100G-87 SN2100291138-	7738460 ^{1,2)}	TID121K	7746460 ¹⁾	TWD710V	7746080 ^{1,2)}
TD100H	7746450 ¹⁾	TID121L	7746460 ¹⁾	TWD730ME	7745680 ¹⁾
TD1010G	7745720 ^{1,2)}	TID162AG	7744600 ^{1,2)}	TWD731ME	7745680 ¹⁾
TD1030ME	7745710 ¹⁾	TID162AP	7744600 ^{1,2)}	TWD731VE	7746080 ^{1,2)}
TD1030VE	7738460 ^{1,2)}	TID60D	7743120 ¹⁾	TWD740GE	7745690 ^{1,2)}
TD120A	7742020 ¹⁾	TID61A	7735450 ¹⁾	TWD740VE	7746080 ^{1,2)}
TD120AHC	7742210 ¹⁾	TID70G	7743130 ¹⁾	Transmissions ³⁾	
TD120ARC	7742210 ¹⁾	TD71A SN-2071093147	7735450 ¹⁾	AQ100	7711040
TD120BHC	7742210 ¹⁾	TD71A SN2071093148-	7746080 ^{1,2)}	AQ100 (809881/809891)	7715620
TD120BRC	7742210 ¹⁾	TID162AG	7744600 ¹⁾	AQ100 (810000/814000)	7716130
TD120C	7742030 ¹⁾	TID162AGP	7744600 ¹⁾	AQ100B	7726660
TD120G	7742200 ¹⁾	TID162AP	7744600 ¹⁾	AQ170R	7742000
TD120GG	7742200 ¹⁾	TID162APB	7744600 ¹⁾	AQ250	7722610
TD120H	7742150 ¹⁾	TIMD96B	7708900 ¹⁾	AQ250E	7742000
TD120HP	7746460 ¹⁾	TMD100A	7742120 ¹⁾	AQ270	7728300
TD1210G	7745750 ^{1,2)}	TMD100C	7745810 ¹⁾		

Publication List**Publikationsförteckning**Group
Grupp**00**

AQ270E	7742000
AQ270F	7742000
AQ270R	7742000
AQ270T	7726220
AQ270TE	7742000
AQ280	7728390
AQ280E	7742000
AQ280TE	7742000
DP-C1	7738570
DP-C1 "MD"	7748070
DP-D1	7738570
DP-D1 "MD"	7748070
DP-S	7738570
DPX "MD"	7748070
DPX-C	7738570
DPX-S	7738570
DPX375	7740930
DPX420	7740930
HS1A	7738570
HS25A-A	7739840
HS25L-A	7739840
HS45A-A	7739840
HS63A-A	7739840
HS63AE-A	7739840
HS63V-A	7739840
HS63VE-A	7739840
K22	7744170 ^{1,2)}
K25	7744170 ^{1,2)}
K28	7744170 ^{1,2)}
K32	7744170 ^{1,2)}
MS25S-A	7739840
MS25SR-A	7739840
MS10A-A	7739840
MS10L-A	7739840
MS15A-A	7739840
MS15L-A	7739840
MS25L-A	7739840
PJX-C	7738570
PJX-S	7738570
SX-C1	7738570
SX-C1AC	7738570
SX-CLT1	7738570
SX-CT1	7738570
SX-R1	7738570
SX-R2	7738570
SX-RT1	7738570

- 1) Also available as 42X Micro Fiche. Publ. No. 77XXXX1.
 2) Basic catalogue. Lists current products and is continuously updated.
 3) Other Volvo Penta transmissions are only to be found in the relevant engine catalogues.

- 1) Kan även beställas på 42X Micro Fiche. Publ. nr. 77XXXX1.
 2) Baskatalog. Upptar aktuella produkter och uppdateras fortlöpande.
 3) Övriga Volvo Penta transmissioner återfinns endast i tillhörande motorkatalog.



18767

Cylinder Head**Cylinderhuvud**Group
Grupp**21**

TWD1240VE

Pos Ref	Part No Artikel nr	Quantity/Antal			Description	Benämning	Notes/Anmärkning
		A	B	C			
1	3830742-7	1	-	-	Cylinder head	Cylinderhuvud	
2	3165130-0	1	-	-	• Bearing housing, front	• Lagerhus, främre	1)
	3165133-4	5	-	-	• Bearing housing, middle	• Lagerhus, mellersta	1)
	3165136-7	1	-	-	• Bearing housing, rear	• Lagerhus, bakre	1)
3	8170626-9	7	-	-	• Stud	• Pinnskruv	
4	1547889-4	14	-	-	• Screw	• Skruv	L=127mm
5	1547888-6	1	-	-	• Screw	• Skruv	L=106mm
6	1677283-2	6	-	-	• Screw	• Skruv	L=70mm
7	1546437-3	24	-	-	• Valve guide	• Ventilstyrming	
8	3183227-2	12	-	-	• Valve seat	• Ventilsäte	2) STD
	3183228-0	12	-	-	• Valve seat	• Ventilsäte	O.S=0,20mm
9	3165369-4	12	-	-	• Valve seat	• Ventilsäte	3) STD
	3165397-5	12	-	-	• Valve seat	• Ventilsäte	O.S=0,20mm
10	3183241-3	6	-	-	• Sleeve	• Hylsa	
11	3165747-1	6	-	-	• O-ring	• O-ring	
12	968062-0	2	-	-	• Plug	• Propp	
13	422426-7	1	-	-	• Pin	• Pinne	
14	968060-4	1	-	-	• Plug	• Propp	
15	8170553-5	1	-	-	• Plug	• Plugg	
16	3155057-7	6	-	-	• Nozzle	• Munstycke	
17	3165025-2	12	-	-	• Plug	• Plugg	
18	949659-7	12	-	-	• O-ring	• O-ring	
19	1544710-5	1	-	-	Sealing ring	Tätningsring	
20	1547419-0	38	-	-	Screw	Skruv	
21	8148863-7	9	-	-	Stud	Pinnskruv	
22	8170115-3	1	-	-	Valve cover	Ventilkåpa	
23	1675839-3	1	-	-	• Oil filler cap	• Oljepåfyllningslock	
24	1675841-9	1	-	-	• Gasket	• Packning	
25	8170116-1	1	-	-	Sealing strip	Tätningslist	
26	3964604-7	16	-	-	Bushing	Bussning	
27	8148488-3	16	-	-	Cap nut	Hattmutter	
28	3099100-4	1	-	-	Gasket kit, cylinder head	Packningsats, cylinderhuvud	SEE GROUP 99
29	8170473-6	1	-	-	Seal	Tätning	OP
30	3826657-3	1	-	-	Lifting eye	Lyftögl	
31	959265-0	3	-	-	Hex. socket screw	Insexskruv	1)
32	950562-9	14	-	-	Pin	Pinne	1)
33	1546484-5	14	-	-	Sleeve	Hylsa	SEE GROUP 99
34	3830718-7	1	-	-	De-carbonizing kit	Sotningssats	SEE GROUP 99
	3165309-0	1	-	-	Overhaul kit	Renoveringssats	

- 1) Included in overhaul kit 3165309.
 2) Inlet
 3) Outlet

Ingår i renoveringssats 3165309.
 Insug
 Avgas