

SABB L

STYKKLISTER / PARTS LISTS

(ORIGINALDELER / ORIGINAL PARTS)

FOR

TYPE L2.093GR - LB

TYPE L3.139GR - LB

TYPE L4.186GR - LB

TYPE L4.186 T GR - LB

LIFEBOAT ENGINE

SABB MOTOR A.S

TLF: +47 55 34 88 00

FAX +47 55 34 88 01

E-mail: firmapost@sabb.no

P.O.BOX 7170

5020 BERGEN

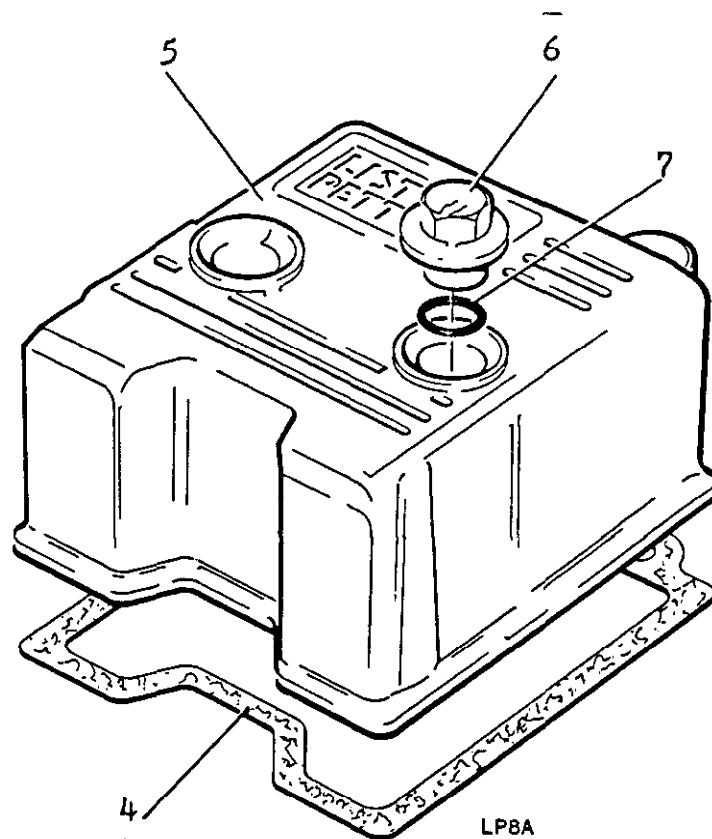
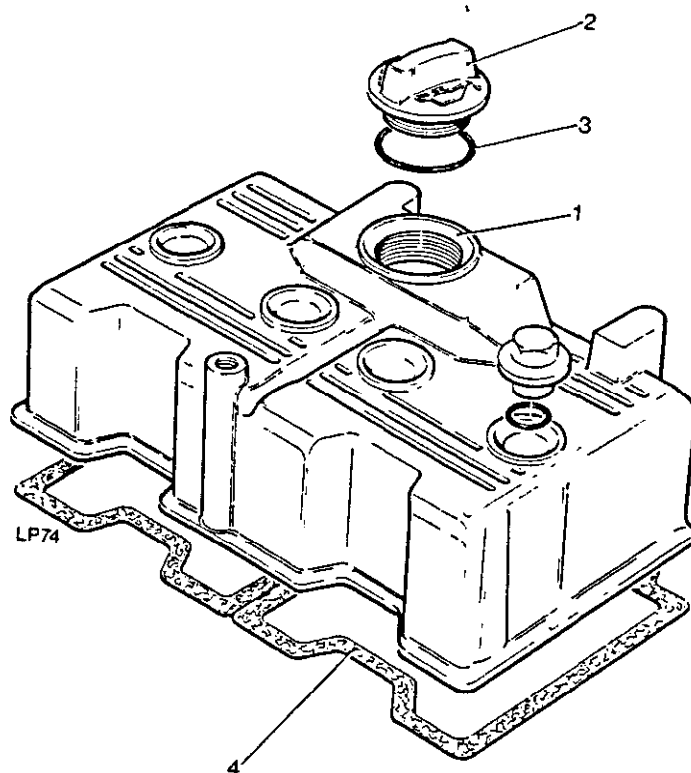
NORWAY

INNHold / CONTENTS

MARINISERINGSDELER / MARINIZING PARTS

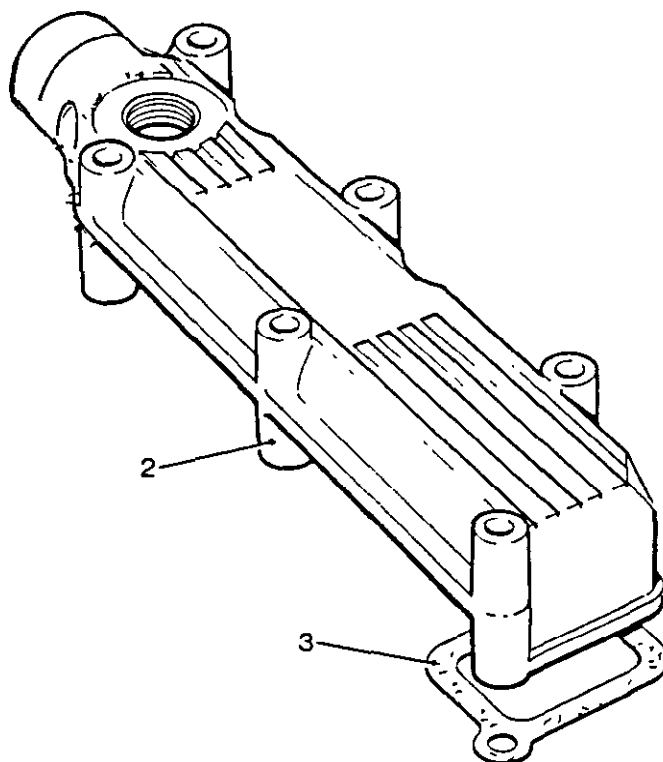
GRUPPE/ GROUP:	TEGN/DRAW
L11 TOPPHETTE / TOP COVER	L11.004.1.4
L11 INNSUGNINGSMANIFOLD / INLET MANIFOLD	L11.008 1.4
L11 TOPPLOKK / CYLINDER HEAD	L11.014.1 4
L11 INNSUGNINGSMANIFOLD turbo / INLET MANIFOLD turbo	L11.016.1.4
L11 LUFTINNTAK / AIR CLEANER	L11.020.1.4
L21 TURBOLADER / TURBOCHARGER	L21.006.1.4
L21 EKSOSMANIFOLD / EXHAUST MANIFOLD	L21.007.1 4 L21.010 1 4
L22 VEIVHUS / CRANKCASE	L22.002.1 4
L23 FRONTDEKSEL / GEAR END COVER	L23 006.1.4
L23 VEIVHUS AVLIFTING turbo / CRANKCASE BREATHER turbo	L23 007.1.4
L31 DRIVVERKSDELER / CRANKSHAFT, PISTON & CON.ROD	L31 002.1.4
L33 FORKANTUTSTYR / FRONT PTO EQUIPMENT	L33.002.1 4
L33 SVINGHJUL OG SVINGHJULSHUS / FLYWHEEL AND HOUSING	L33 004 1 4
L36 KAMAKSEL & REGULATOR / CAMSHAFT & GOVERNOR	L36 002.1.4
L42 VANNPUMPE OG THERMOSTAT / WATER PUMP AND THERMOSTAT	L42.004.1 4
L43 STOPSOLENOIDE MED BRAKKET / STOPSOLENOID WITH BRACKET	L43 007.1.4
L44 BRENNSTOFFPUMPER, DYSER & RØR / FUEL PUMPS, INJECTORS AND PIPES	L44 007.1 4
L44 BRENNSTOFF FØDEPUMPE & FILTER / FUEL LIFE PUMP AND FILTER	L44 010.1.3

L44	BRENNOLJEFILTER MED VANNUTSKILLER / FUEL FILTER WITH WATER SEPARATOR	L44 012.1.4
L45	SMØREOLJEPUMPE MED SIL / LUB OIL PUMP & STRAINER	L45.002.1.4
L45	PEILEPINNE STD/ DIPSTICK STD	L45 043 1.4
L68	1-POLT STARTER / 1-POLE STARTER	L68 055.1 4



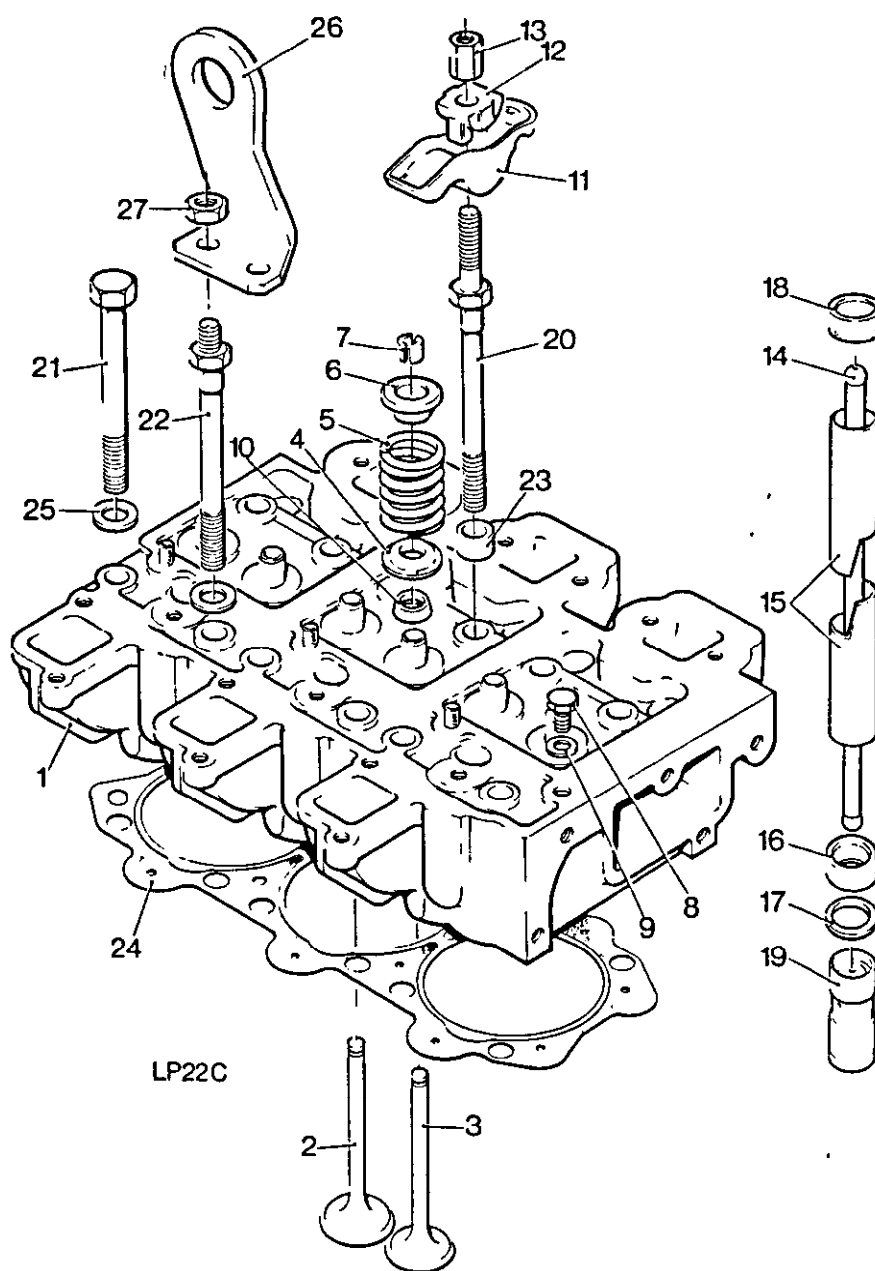
Forandring	Tegnet	Ø . 0 .	Tracet	Dato	20.09.89	Målestokk		SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY	
	Kontroll		Godkjent						
Dat / sign	TOPPHETTE TOP COVER						Erst for.	Erst av	
							Del nr .	L11.004.1.4	Uke nr 8938
Symb	Material						Modell/Emne nr		

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty	Merknader / Remarks
1	TOPPHETTE M/OLJEPAFYLLING CYLINDER HEAD COVER/OIL FILLER	Y757-14210		1 1 1	IKKE FOR LIVB./ NOT FOR LIFEBOATS
2	OLJEPAFYLLINGSPLUGG OIL FILLER CAP	Y751-12670		1 1 1	
3	O-RING O-RING	Y751-12680		1 1 1	
4	TOPPHETTEPAKNING JOINT-CYL HEAD	Y751-11072		2 3 4	
5	TOPPHETTE CYLINDER HEAD COVER	Y751-10222		1 2	
6	MUTTER NUT	Y751-12710		1 2	
7	O-RING O-RING	Y201-81200		1 2	
STYKKLISTE : L11.003.1.0		TOPPHETTE		1. 2. 3. 4.	TYPEVARIANT
TILH. TEGN : L11.004.1.4		TOP COVER		1: L2.093 / LPW2	
SIGNATUR : ØD				2: L3.139 / LPW3	
DATO : 19/09/89				3: L4.186 / LPW4	
ERST. FOR :				4:	
ERST. AV :				FRA MOTOR/GEAR NR:	
UKENR : 8938					
SIDE/PAGE : 1 AV/OF 1					



Forandring	Tegnet Ø. O.	Tracet	Dato 20.09.89	Målestokk	SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY	
	Kontroll	Godkjent				
Dat./Sign	INNSUGNINGSMANIFOLD INLET MANIFOLD :				Erst for	Erst av
					Del nr L11.008.1.4	Uke nr. 8938
Symb	Material				Modell/Emne nr	

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty	Merknader / Remarks
1					
2	INNSUGNINGSMANIFOLD INLET MANIFOLD	Y752-13490		1	
2	INNSUGNINGSMANIFOLD INLET MANIFOLD	Y753-13490		1	
2	INNSUGNINGSMANIFOLD INLET MANIFOLD	Y754-13490		1	
3	PAKNING JOINT	Y751-11121		2 3 4	
STYKKLISTE : L11.007.1.0		INNSUGN. MANIFOLD		1.	TYPEVARIANT
TILH. TEGN : L11.008.1.4		INLET MANIFOLD		2.	
SIGNATUR : ØD				3.	
DATO : 20/09/89				4.	
ERST. FOR :					1: L2.093 / LPW2
ERST. AV :					2: L3.139 / LPW3
UKENR : 8938					3: L4.186 / LPW4
SIDE/PAGE : 1 AV/OF 1					4:
					FRA MOTOR/GEAR NR:



CYLINDER HEAD © 1988

Forandring	Tegnet <i>Noss</i>	Tracet	Dato <i>20.08.90</i>	Målestokk 	SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY	
	Kontroll	Godkjent				
Dat./Sig.	TOPPLOKK CYLINDER HEAD				Erst. for <i>L 11.002.1.4</i>	Erst. av
					Del nr <i>L 11.014.1.4</i>	Uke nr <i>9034</i>
Symb	Material				Modell/Emne nr	

Dato for utskrift : 10.03.97

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
0	TOPPLOKK KOMPLETT CYLINDER HEAD ASSY	Y750-40022		1				
0	TOPPLOKK KOMPLETT CYLINDER HEAD ASSY	Y750-40072		1				
0	TOPPLOKK KOMPLETT CYLINDER HEAD ASSY	Y750-40262			1			
0	BESTÅR AV COMPRISING							
1	TOPPLOKK CYLINDER HEAD			1				INCL. 4 x VALVE GUIDE 751-10903
1	TOPPLOKK CYLINDER HEAD				1			INCL. 6 x VALVE GUIDE 751-10903
1	TOPPLOKK CYLINDER HEAD				1			INCL. 8 x VALVE GUIDE 751-10903
2	INNSUGNINGSVENTIL INLET VALVE	Y751-40550		2	3	4		
3	EKSOSVENTIL EXHAUST VALVE	Y751-40530		2	3	4		
4	VENTILFJÆRPLATE VALVE SPRING PLATE	Y751-10913		4	6	8		
Stykkliste L11.014		TOPPLOKK CYLINDER HEAD		1	2	3	4	Variant / Type
Tilh tegn	L11.014.1.4							
Signatur	no							1: L2.093 / LPW2
Dato	18.09.89							2: L3.139 / LPW3
Erst. for								3: L4.186 / LPW4
Erst. av		L11.014						4:
Ukenr	8938							Fra motor/gear nr :
Side/Page 1 av/of 4								

Dato for utskrift : 10.03.97

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks
5	VENTILFJER VALVE SPRING	Y751-10661		4	6	8	
6	VENTILFJERSKIVE SPRING CARRIER	Y751-10672		4	6	8	
7	VENTILLÅS VALVE COTTER	Y359401		4	6	8	
8	HODESKRUE SET SCREW	Y272-00166		1	1	1	
9	SKIVE WASHER	Y616-01608		1	1	1	
10	VENTILSTAMMEKAPPE VALVE STEM SHIELD	Y751-13570		4	6	8	
11	VIPPEARMSSETT ROCKER LEVER KIT	Y750-11280		4	6	8	
11	BESTÅR AV: COMPRISES:						
11	VIPPEARMS ROCKER LEVER			4	6	8	
12	PIVOT PIVOT			4	6	8	
Stykkliste L11.014		TOPPLOKK		1	2	3	4
Tilh tegn	L11.014.1.4	CYLINDER HEAD					
Signatur	øo			1: L2.093 / LPW2			
Dato	18.09.89			2: L3.139 / LPW3			
Erst. for				3: L4.186 / LPW4			
Erst. av				4:			
Ukenr	8938			Fra motor/gear nr :			
Side/Page 2 av/of 4		L11.014					

STYKKELISTE / PART LIST

Dato for utskrift : 10.03.97

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks	
13	MUTTER NUT	Y751-12700		4	6	8		
14	STØTSTANG PUSH ROD	Y751-10063		4	6	8		
15	STØTSTANGSRØR PUSH ROD SEALING TUBE	Y751-40192		4	6	8		
16	STØTSSTANGSRØRPAKN., NEDRE SEALING TUBE RUBBER, CRANKC.	Y201-30261		4	6	8		
17	SKIVE WASHER	Y751-11810		4	6	8		
18	STØTSTANGSRØRPAKNING, ØVRE SEALING TUBE RUBBER, CYL.H.	Y201-42360		4	6	8		
19	VENTILSTØTER TAPPET	Y751-11730		4	6	8		
20	VIPPEARMBOLT BOLT, CYL HEAD & ROCKER	Y751-40183		4	6	8		
21	TOPPSKRUE BOLT, CYL HEAD	Y751-40172		2	4	6		
22	LØFTEJERNSBOLT BOLT, CYL HEAD & LIFT. EYE	Y751-40670		2	2	2		
Stykkliste L11.014			TOPPLOKK CYLINDER HEAD	1	2	3	4	Variant / Type
Tilh.tegn L11.014.1.4								
Signatur so								
Dato 18.09.89								
Erst. for								
Erst. av			1: L2.093 / LPW2					
Ukenr 8938			2: L3.139 / LPW3					
			3: L4.186 / LPW4					
			4:					
			Fra motor/gear nr :					
Side/Page 3 av/of 4			L11.014					

Dato for utskrift : 10.03.97

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks
23	DISTANSEHYLSE SPACER	Y751-12691		4	6	8	
24	TOPPAKNING CYL GASKET	Y752-40751		1			1,53 mm - 2 merker/Notch
24	"	Y753-40891			1		1,53 mm - 2 merker/Notch
24	"	Y754-40891				1	1,53 mm - 2 merker/Notch
25	SKIVE WASHER	Y272-00653		4	6	8	
26	LØFTEJERN LIFTING EYE	Y751-12570		1	1	1	
27	MUTTER NUT	Y272-00003		2	2	2	
				1	2	3	4
				Variant / Type			
Stykkliste L11.014		TOPPELOKK					
Tilh.tegn L11.014.1.4		CYLINDER HEAD					
Signatur øo				1: L2.093 / LPW2			
Dato 18.09.89				2: L3.139 / LPW3			
Erst for				3: L4.186 / LPW4			
Erst av				4:			
Ukenr 8938				Fra motor/gear nr :			
Side/Page 4 av/of 4		L11.014					

SABB MOTOR

Tlf. +47 55 34 88 00

Fax: +47 55 34 88 01

E-mail: firmapost@sabb.no

Internet: www.sabb.no

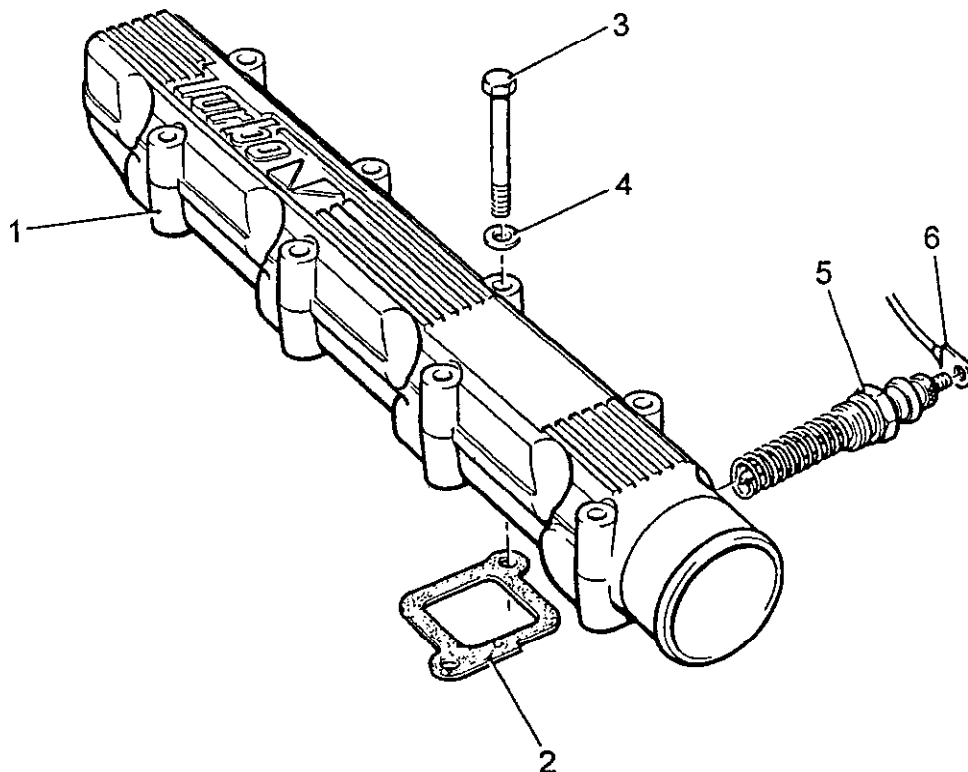
STYKKLISTE / PART LIST**INLET MANIFOLD**

Page 1 of 1

Model L4186T

List no **L11.016.1.0**

Dwg no L11.016.1.4



N°	Del navn /Part name	Art. no	Ant./Qty. for						Merknader/ remarks
			1	2	3	4	5	6	
1	INLET MANIFOLD	Y754-42730	1						
2	INLET MANIFOLD JOINT	Y751-11121	4						
3	BOLT	Y272-00178	8						M6X75
4	WASHER	Y272-00364	8						
5	HEATER PLUG	Y363102	1						
6	CABLE ASSEMBLY		1						

LPWT4

1

2

3

4

5

6

SABB MOTOR

Tlf: +47 55 34 88 00

Fax: +47 55 34 88 01

E-mail: firmapost@sabb.no

Internet: www.sabb.no

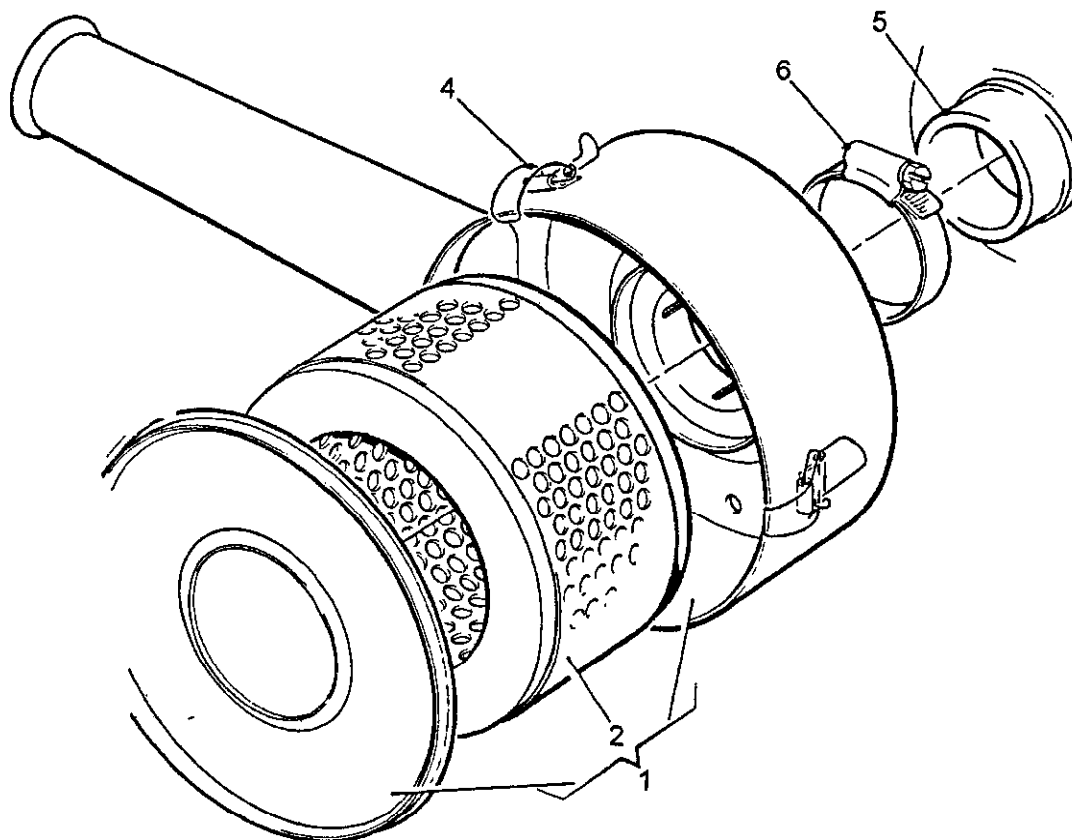
STYKKLISTE / PART LIST**AIR CLEANER**

Page 1 of 1

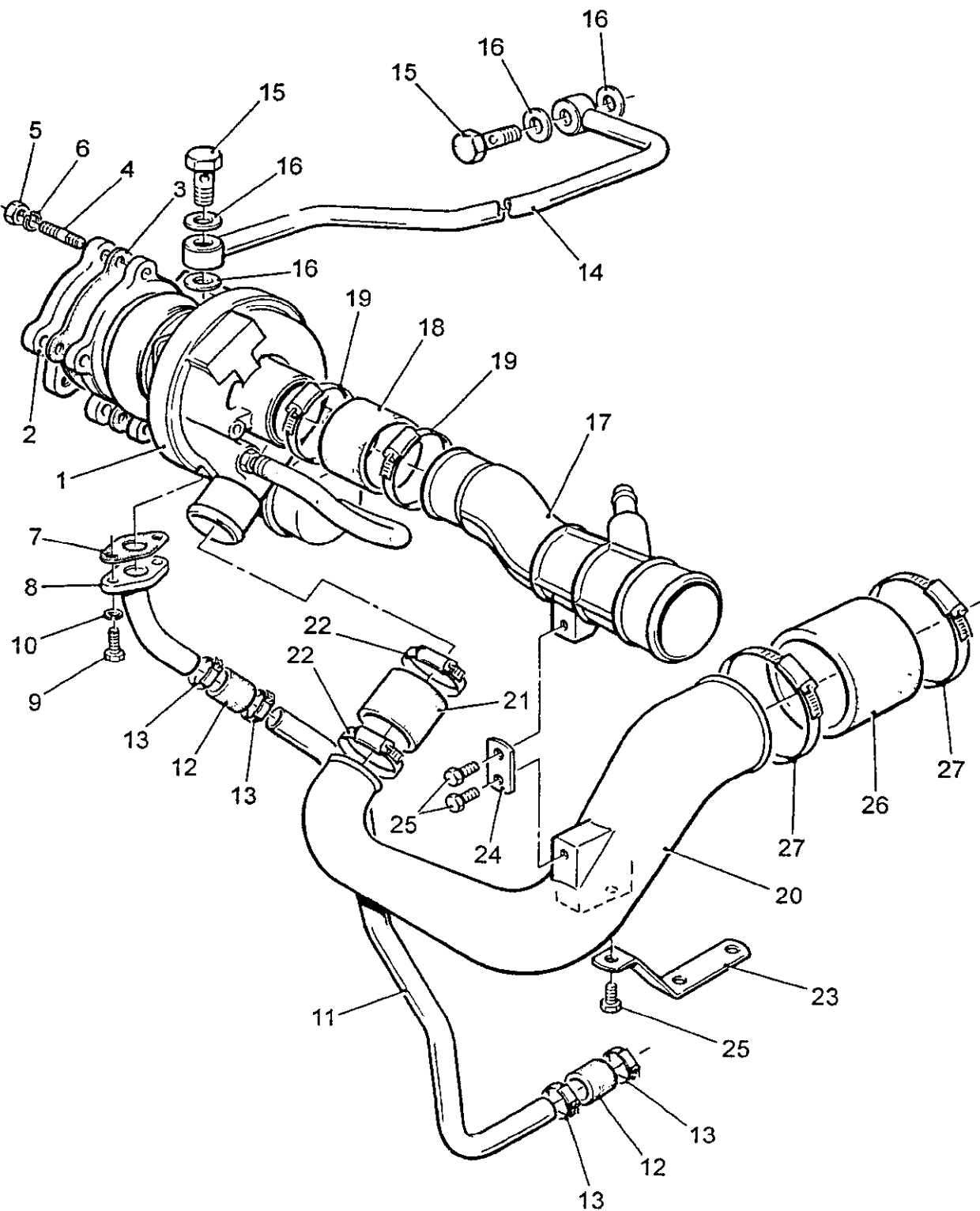
Model L4T

List no **L11.020.1.0**

Dwg no L11.020.1.4



N°	Del navn /Part name	Art. no	Ant./Qty. for						Merknader/ remarks
			1	2	3	4	5	6	
1	AIR CLEANER	Y366-07187	1						
2	ELEMENT	Y366-07189	1						
4	CLIP	Y365250	1						
5	SLEEVE	Y366-08094		1					
6	HOSE CLIP	Y027-04692		2					
Y750-63560 ACCESSORY KIT LPW4T			1						
PARTS			2						
					3				
						4			
							5		
								6	



SABB MOTOR

Tlf: +47 55 34 88 00
 Fax: +47 55 34 88 01
 E-mail: firmapost@sabb.no
 Internet: www.sabb.no

STYKKLISTE / PART LIST**TURBO CHARGER**

Page 2 of 2

Model L4186T

List no **L21.006.1.0**

Dwg no L21.006.1.4

N°	Del navn /Part name	Art. no	Ant./Qty. for						Merknader/ remarks
			1	2	3	4	5	6	
1	TURBOCHARGER	Y754-42310	1						
2	SIDE OUTLET	Y757-25291	1						
3	FLANGE JOINT	Y754-42531	1						
4	STUD	Y272-00266	4						
5	NUT	Y272-00003	4						
6	SPRING WASHER	Y272-00071	4						
7	JOINT	Y754-42240	1						
8	OIL DRAIN PIPE	Y754-42200	1						
9	SCREW	Y272-00032	2						
10	SPRING WASHER	Y272-00070	2						
11	OIL DRAIN PIPE	Y754-43840		1					
12	HOSE	Y754-42610		2					
13	HOSE CLIP	Y027-07929		4					
14	OIL FEED PIPE	Y754-42413		1					
15	PLUG	Y754-43890		2					
16	SEAL	Y031-68785		4					
17	AIR INLET PIPE	Y754-42810		1					
18	HOSE	Y754-43930		1					
19	HOSE CLIP	Y027-04233		2					
20	AIR OUTLET PIPE	Y754-42160		1					
21	HOSE	Y754-42850		1					
22	HOSE CLIP	Y027-04231		2					
23	BRACKET	Y754-42330		1					
24	STAY	Y754-42802		1					
25	TAPTIGHT SCREW	Y757-15380		3					
26	HOSE	Y396-43120		1					
27	HOSE CLIP	Y027-04235		2					

Y750-42590 ASSEMBLY 1

PARTS 2

3

4

5

6

SABB MOTOR

Tlf. +47 55 34 88 00

Fax: +47 55 34 88 01

E-mail firmapost@sabb.no

Internet: www.sabb.no

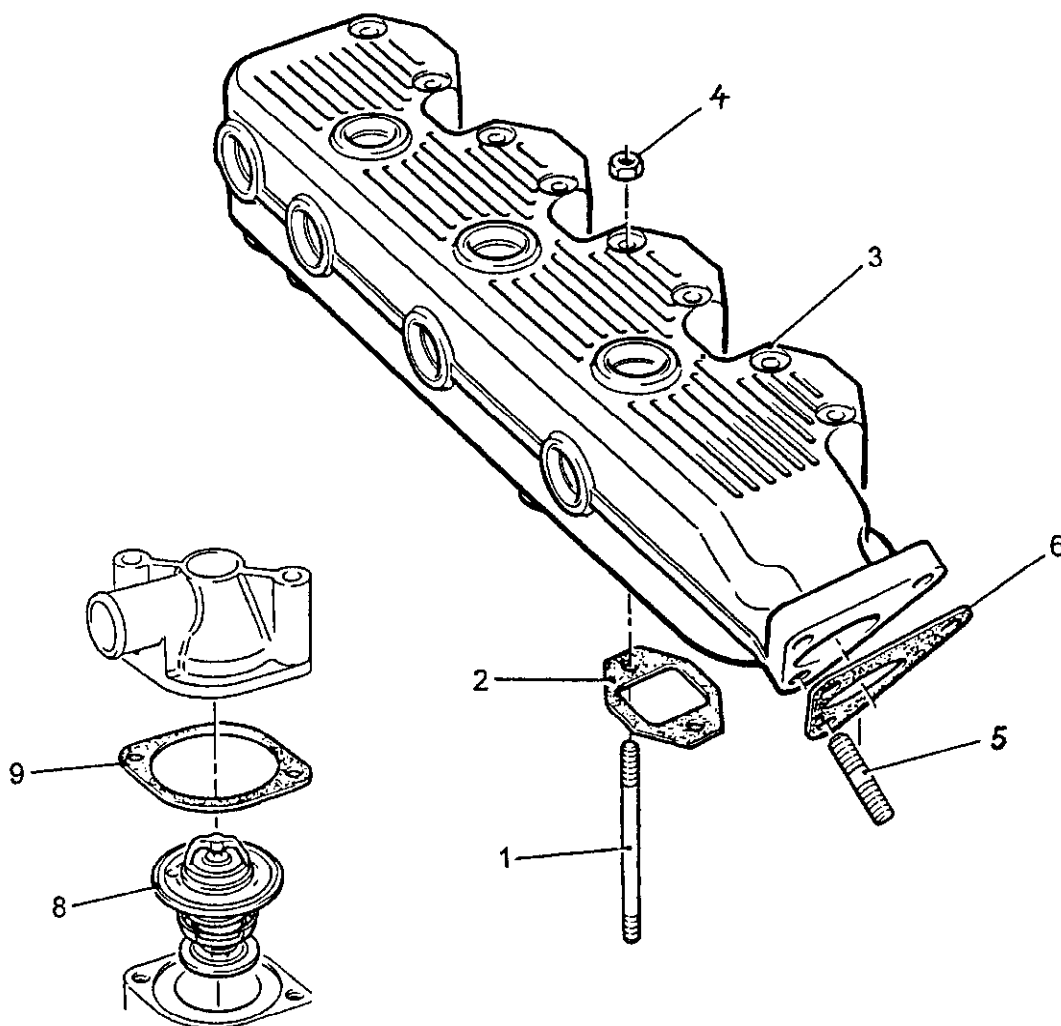
STYKKLISTE / PART LIST**EXHAUST MANIFOLD**

Page 1 of 1

Model L4186T

List no **L21.007.1.0**

Dwg no L21.007.1.4



N°	Del navn /Part name	Art. no	Ant./Qty. for						Merknader/ remarks
			1	2	3	4	5	6	
1	STUD	Y272-00357	8						M6
2	EXHAUST MANIFOLD JOINT	Y751-10103	4						
3	EXHAUST MANIFOLD ASSEMBLY	Y754-60210	1						
3	EXPANSION PLUG	Y201-60080	6						REPL Y351-41510
4	ADAPTOR	Y757-61360	1						
5	ANGELD ADAPTOR	Y757-61380	1						
6	JOINT	Y754-42320	1						
7	NUT	Y272-00680	8						
8	THERMOSTAT	Y751-40983	1						
9	THERMOSTAT SEAT JOINT	Y751-40281	1						
10	STUD	Y272-00266	1						M8X35

Y750-62101 LPWT4 KIT 1

2

3

4

5

6

SABB MOTOR

Tlf: +47 55 34 88 00

Fax: +47 55 34 88 01

E-mail: firmapost@sabb.no

Internet: www.sabb.no

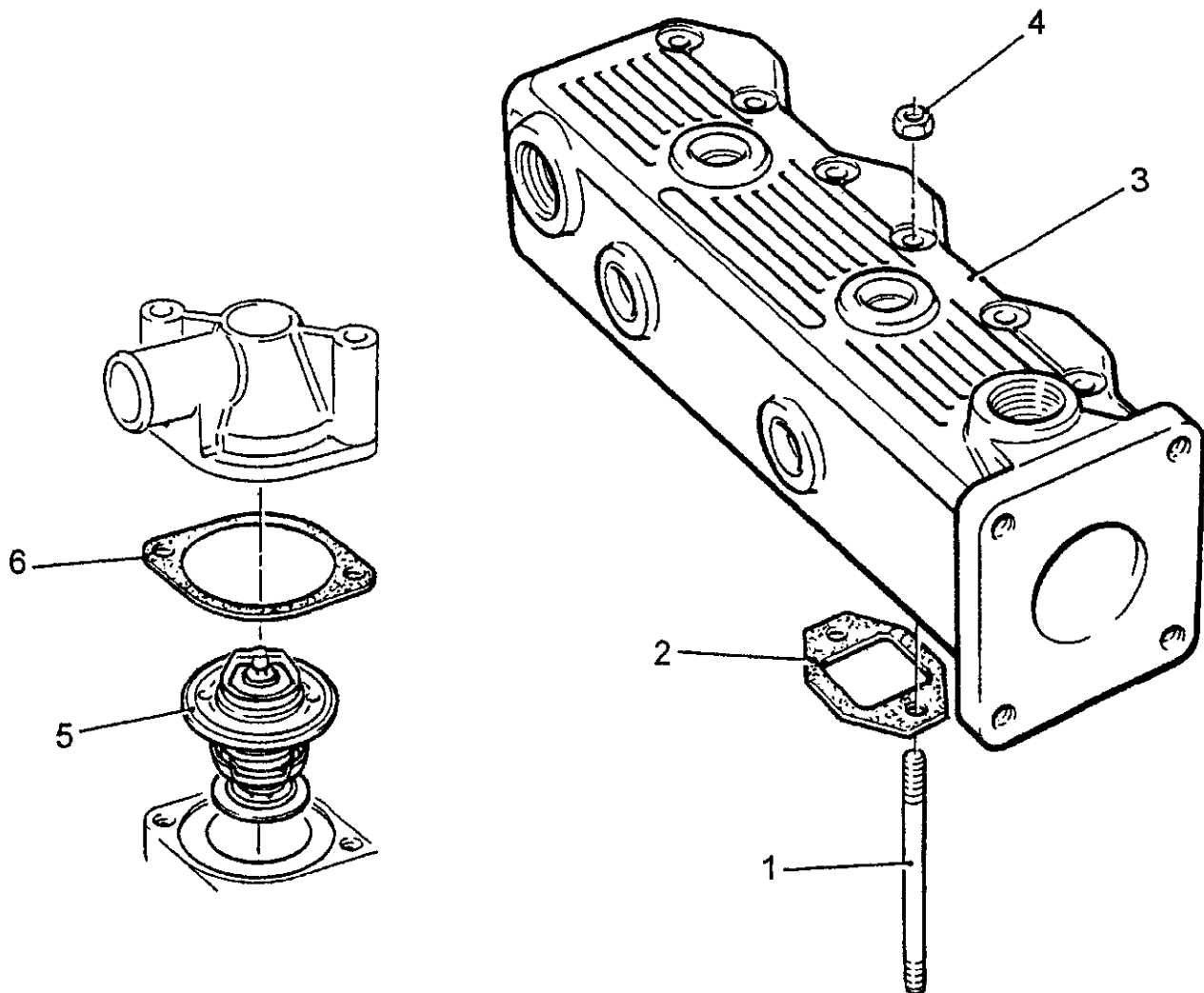
STYKKLISTE / PART LIST**EXHAUST MANIFOLD**

Page 1 of 1

Model L2/L3/L4

List no. **L21.010.1.0**

Dwg no L21.010.1.4



N°	Del navn /Part name	Art. no	Ant./Qty. for						Merknader/ remarks
			1	2	3	4	5	6	
1	STUD	Y272-00357	4	6	8				
2	EXHAUST MANIFOLD JOINT	Y751-10103	2	3	4				
3	EXHAUST MANIFOLD	Y752-60170	1						
	EXHAUST MANIFOLD	Y753-60170		1					
	EXHAUST MANIFOLD	Y754-60170			1				
	EXPANSION PLUG	Y351-41510	2	4	6				
4	NUT	Y272-00002							
5	THERMOSTAT	Y751-40983	1	1	1				
6	THERMOSTAT SEAT JOINT	Y751-40281	1	1	1				

Y750-62120 ACCESSORY KIT LPW2 1

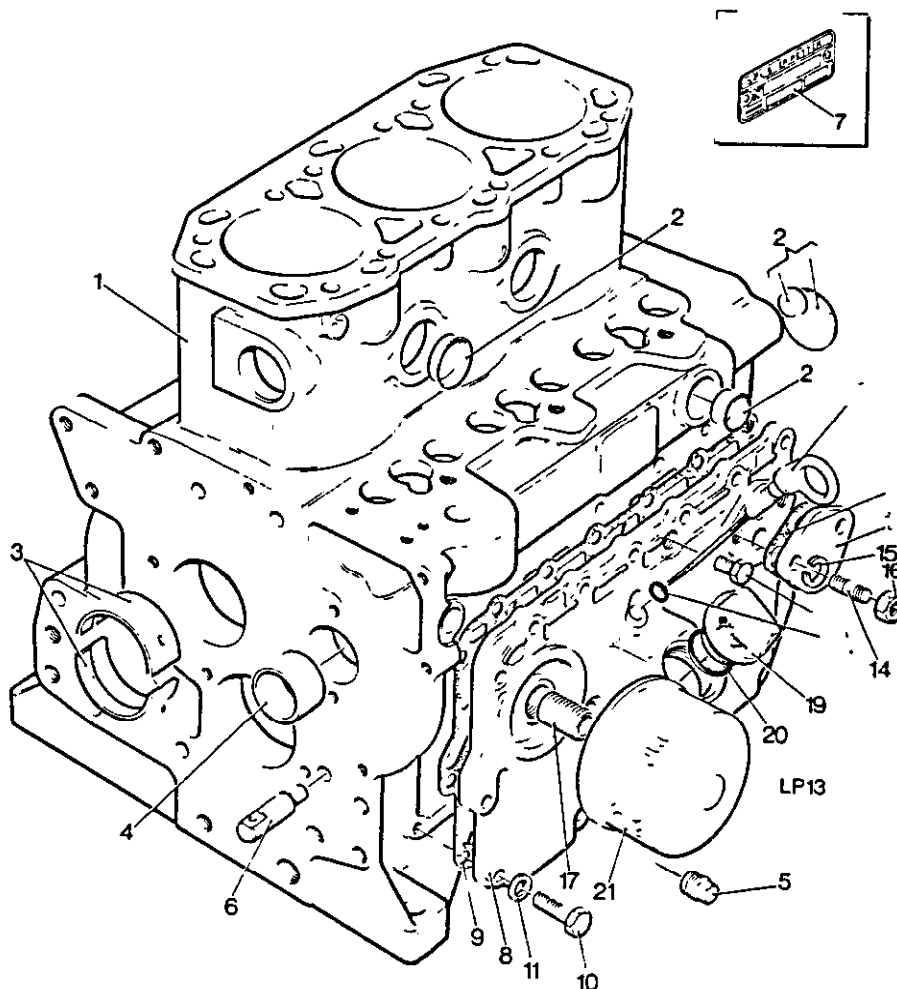
Y750-62110 ACCESSORY KIT LPW3 2

Y750-62100 ACCESSORY KIT LPW4 3

4

5

6



CRANKCASE © 1988

Forandring	Tegnet.	Tracet	Dato	Målestokk	SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY	
	Ø.0.		20.09.89			
	Kontroll	Godkjent			Erst for	Erst av.
Det / Sign	VEIVHUS CRANKCASE				Del nr :	Uke nr :
					L22.002.1.4	8938
Symb	Material				Modell/Emne nr .	

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks
1	VEIVHUS KOMPLETT CRANKCASE ASSY	Y750-11380		1			
1	VEIVHUS KOMPLETT CRANKCASE ASSY	Y750-11440		1			
1	VEIVHUS KOMPLETT CRANKCASE ASSY	Y750-11470			1		
1	BESTÅR AV COMPRICES						
2	KJERNEPLUGGETT EXPANSION PLUG KIT	Y750-11390		1	1	1	
3	RAMMELAGER, SVINGHJULSIDE MAIN BEARING, FWE	Y750-11210		1	1	1	
4	KAMAKSELFØRING, FRONT BUSH, CAMSHAFT- GEAR END	Y751-10950		1	1	1	
5	KONISK RØRPLUGG, 3/8" BSP PLUG, 3/8" BSP TAPERED	Y027-00469		3	3	3	
6	STØTTEBOLT FOR REG.HENDEL PIVOT SUPPORT, GOVERNOR	Y751-10321		2	2	2	
7	LP MOTORSKILT LP ENGINE NUMBER PLATE	Y027-06354		1	1	1	
Stykkliste L22.001.1.0		VEIVHUS CRANKCASE		1	2	3	4
Tilh tegn L22.002.1.4							
Signatur ØO							
Dato 06.09.89							
Erst for							
Erst av							
Ukenr 8936							
Side/page 1 av/of 3		L22.001.1.0					
				1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4:			
				Fra motor/gear nr :			

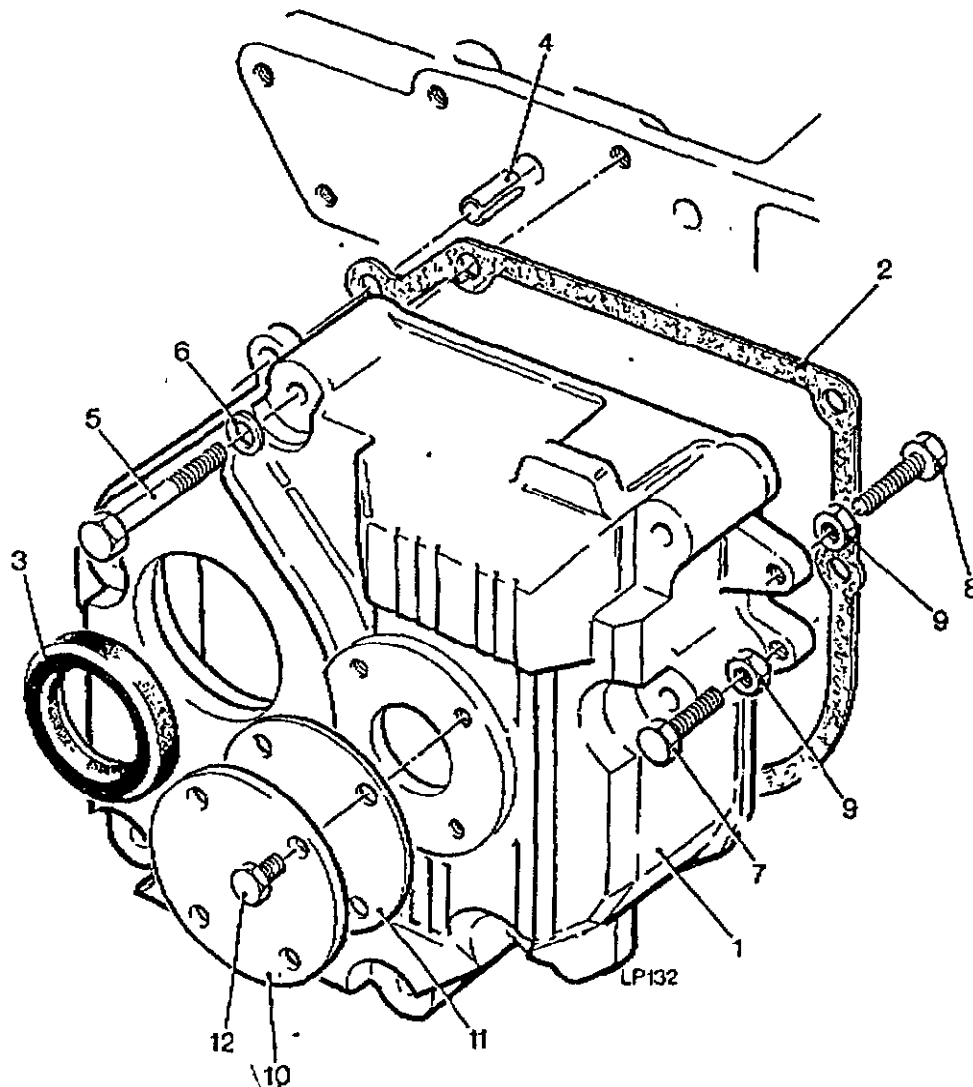
Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
8	VEIVHUSLUKE CRANKCASE DOOR	Y752-10373		1				
8	VEIVHUSLUKE CRANKCASE DOOR	Y753-10372		1				
8	VEIVHUSLUKE CRANKCASE DOOR	Y754-10372			1			
9	VEIVHUSLUKEPAKNING CRANKCASE DOOR JOINT	Y752-10802		1				
9	VEIVHUSLUKEPAKNING CRANKCASE DOOR JOINT	Y753-10802		1				
9	VEIVHUSLUKEPAKNING CRANKCASE DOOR JOINT	Y754-10802			1			
10	HODESKRUE BOLT	Y272-00256		11	15	15		M6 x 25 (SM nr. 432148)
11	SKIVE WASHER	Y272-00364		11	15	15		Ø6 (SM nr. 721076)
14	PINNESKRUE STUD	Y272-00054		2	2	2		M8 x 25
15	FJÆRSKIVE SPRING WASHER	Y272-00071		2	2	2		
Stykkliste L22.001.1.0 Tilh.tegn L22.002.1.4 Signatur ØO Dato 06.09.89 Erst for Erst av Ukenr 8936				1	2	3	4	Variant / Type
VEIVHUS CRANKCASE				1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4:				
Side/Page 2 av/of 3				L22.001.1.0				Fra motor/gear nr :

Dato for utskrift : 17.04.00

STYKKLISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks
16	MUTTER NUT	Y272-00003		2	2	2	M8
17	OLJEFILTERHOLDER ADAPTOR-OIL FILTER	Y751-10790		1	1	1	
19	OLJEFYLLINGSPROPP OIL FILLER CAP	Y751-12670		1	1	1	
20	O-RING O-RING	Y751-12680		1	1	1	
21	OLJEFILTER OIL FILTER	Y751-12870		1			
21	OLJEFILTER OIL FILTER	Y751-10620			1	1	(L4T = Y328-21600)
Stykkliste L22.001.1.0		VEIVHUS CRANKCASE		1	2	3	4
Tilh tegn L22.002.1.4				1: L2.093 / LPW2			
Signatur ØO				2: L3.139 / LPW3			
Dato 06.09.89				3: L4.186 / LPW4			
Erst for				4:			
Erst av				Fra motor/gear nr :			
Ukenr 8936							
Side/Page 3 av/of 3		L22.001.1.0					



END COVER © 1990

F-009	Forandring	Tegnet <i>Nes</i>	Tracet	Dato 28.05.91	Målestokk 	SABB MOTOR A-S BERGEN — NORWAY	
		Kontroll	Godkjent				
	Dat./Sign	FRONTDEKSEL GEAR END COVER				Erst for 123.002.1.4/8938	Erst av
						Symb	Material
						Modell/Emne nr.	

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
1	FRONTDEKSEL GEAR END COVER	Y751-13671		1	1	1		
2	PAKNING JOINT	Y751-11222		1	1	1		
3	TETNINGSRING OIL SEAL	Y751-10390		1	1	1		
4	STYREPINN DOWEL	Y751-12771		2	2	2		
5	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00180		7	7	7		M6 x 50
6	SKIVER WASHER	Y272-00364		7	7	7		
7	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00718		1	1	1		M5 x 25
8	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00717		1	1	1		M5 x 30
9	MØTTER NUT	Y272-00611		2	2	2		
10	BLINDFLENS BLANKING PLATE	Y751-13690		1	1	1		
STYKKLISTE : L23.005.1.0		FRONTDEKSEL		1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT
TILH. TEGN : L23.006.1.4		GEAR END COVER		1: L2.093 / LPW2				
SIGNATUR : ØD				2: L3.139 / LPW3				
DATO : 19/09/89				3: L4.186 / LPW4				
ERST. FOR : L23.001.1.0				4:				
ERST. AV :				FRA MOTOR/GEAR NR:				
UKENR : 8938								
SIDE/PAGE : 1 AV/OF 2								

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
11	PAKNING JOINT	Y751-13700		1	1	1		
12	HODESKRAUE SETSCREW	Y272-00676		4	4	4		M6 X 10
STYKKLISTE : L23.005.1.0 TILH. TEGN : L23.006.1.4 SIGNATUR : Ø0 DATO : 19/09/89 ERST. FOR : L23.001.1.0 ERST. AV : 8938 UKENR : 2 AV/OF 2 FRONTDEKSEL GEAR END COVER 1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: FRA MOTOR/GEAR NR:								
				1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT

SABB MOTOR

Tlf. +47 55 34 88 00

Fax: +47 55 34 88 01

E-mail: firmapost@sabb.no

Internet www.sabb.no

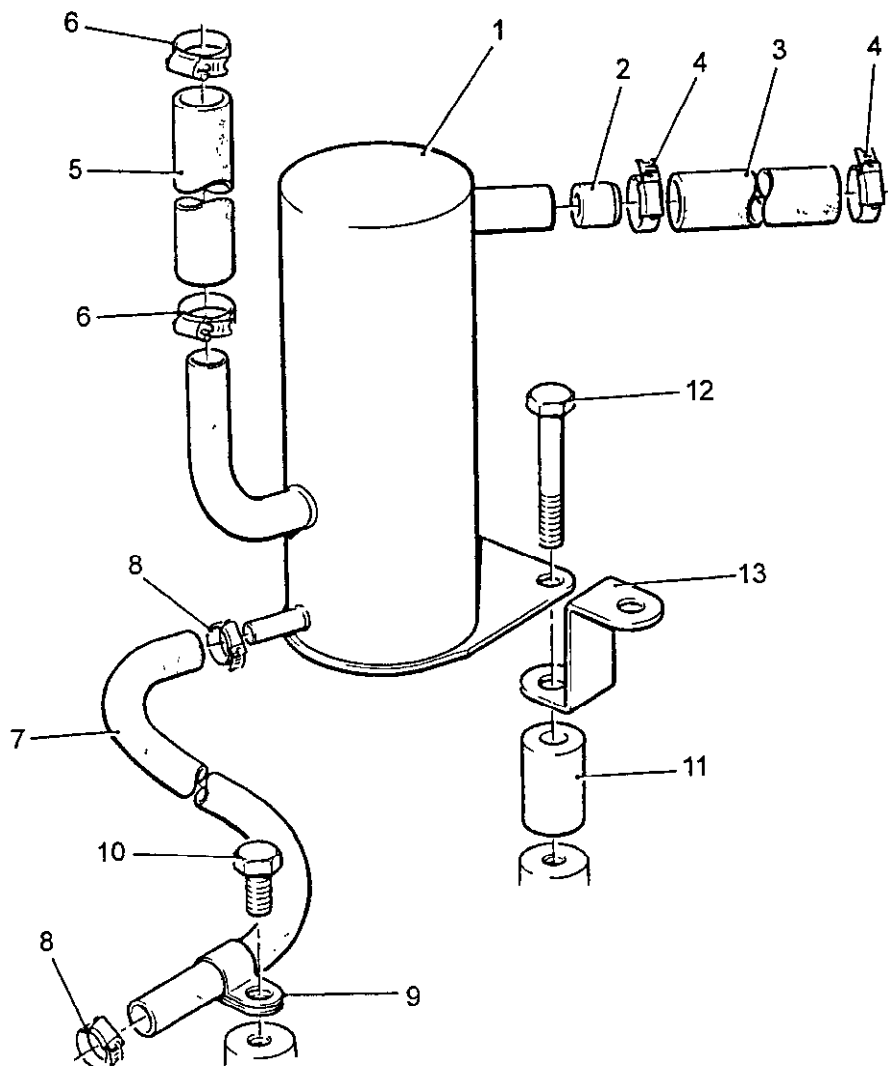
STYKKLISTE / PART LIST**CRANKCASE BREATHER**

Page 1 of 1

Model L4186T

List no **L23.007.1.0**

Dwg no. L23.007.1.4



N°	Del navn /Part name	Art. no	Ant./Qty. for						Merknader/ remarks
			1	2	3	4	5	6	
1	BREATHER/SEPARATOR	Y754-42901	1						
2	RESTRICTOR	Y754-42970	1						
3	OUTLET HOSE	Y754-43010	1						
4	HOSE CLIP	Y027-07929	2						
5	INLET HOSE	Y754-43000	1						
6	HOSE CLIP	Y751-44560	2						
7	DRAIN HOSE	Y754-42990	1						
8	HOSE CLIP	Y751-13390	2						
9	CABLE CLIP	Y382-08964	1						
10	SCREW	Y272-00239	1						
11	SPACER	Y754-43910	2						
12	BOLT	Y272-00169	2						
13	BRACKET	Y754-42330	1						

LPWT4 1

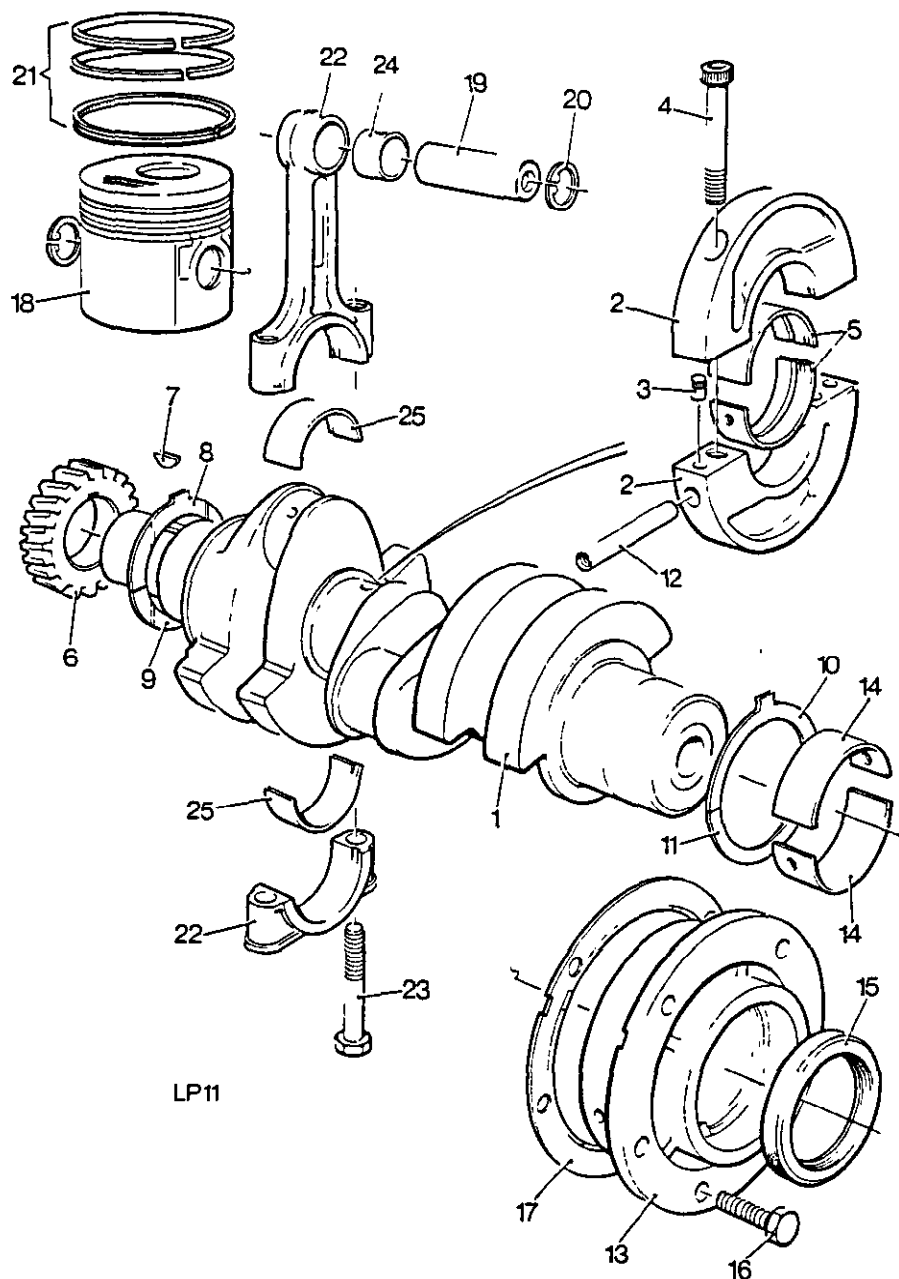
2

3

4

5

6



LP11

CRANKSHAFT,CONNECTING ROD & PISTON © 1988

Forandring	Tegnet. Ø.O.	Tracet	Dato 20.09.89	Målestokk	SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY	
	Kontroll.	Godkjent				
Dat./Sign	DRIVVERKSDELER CRANKSHAFT, PISTON & CON. ROD				Erst for	Erst av
					Del nr L31.002.1.4	Uke nr 8938
Symb	Material				Modell/Emne nr :	

Dato for utskrift :

11.12.96

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks			
0	BESTÅR AV 5,8,9,10,11,14,25 INCLUDES 5,8,9,10,11,14,25										
1	VEIVAKSELSETT CRANKSHAFT KIT	Y750-11220		1							
1	"	Y753-10001			2						
1	"	Y754-10004				1					
2	MIDTLAGERFLENS KOMPLETT CENTER BEARING HOUSING ASSY	Y751-10481		1	2	3					
2	BESTÅR AV COMRISES										
3	STYREPINN DOWEL	Y201-25770		2	4	6					
4	SYLHODESKRUE M/MNNV. 6K CAPSCREW	Y272-00261		2	4	6		M8 x 50			
5	MIDTLAGERSKÅL CENTRE BEARING	Y750-11250		1	2	3					
6	VEIVAKSELDREV CRANKSHAFT PINION	Y751-10121		1	1	1					
Stykkliste L31.001.1.0 Tilh.tegn L31.002.1.4 Signatur ØO Dato 17.09.89 Erst for Erst av Ukenr 8938				DRIVERKSEDELER CRANKSHAFT, PISTON & CON.ROD				Variant / Type			
								1	2	3	4
								1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4:			
								Fra motor/gear nr :			
Side/Page 1 av/of 4		L31.001.1.0									

1: L2.093 / LPW2

2: L3.139 / LPW3

3: L4.186 / LPW4

4:

Fra motor/gear nr :

Dato for utskrift :

11.12.96

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
7	KILE KEY	Y027-00107		1	1	1		
8	THRUSTLAGERSETT THRUST WASHER KIT	Y750-11230		1	1	1		
8	BESTÅR AV COMPRISES							
8	ØVRE FRONT THRUSTLAGER GEAR END-TOP HALF			1	1	1		
9	NEDRE FRONT THRUSTLAGER GEAR END-BOTTOM HALF			1	1	1		
10	ØVRE BAKRE THRUSTLAGER FLYWHEEL END-TOP HALF			1	1	1		
11	NEDRE BAKRE THRUSTLAGER FLYWHEEL END- BOTTOM HALF			1	1	1		
12	STYREHYLSE LOCATING TUBE	Y750-10490		1	2	3		
13	FRONT BÆRELAGERFLENS MAIN BEARING HOUSING	Y751-10071		1	1	1		
14	FRONT LAGERSKÅL MAIN BEARING GEAR END	Y750-11240		1	1	1		
Stykkliste L31.001.1.0		DRIVERKSDLELER CRANKSHAFT, PISTON & CON.ROD		1	2	3	4	Variant / Type
Tilh.tegn L31.002.1.4								
Signatur ØO								
Dato 17.09.89								
Erst for								
Erst av								1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4:
Ukenr 8938								Fra motor/gear nr :
Side/Page	2 av/of	4	L31.001.1.0					

Dato for utskrift :

11.12.96

STYKKLISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
15	TETNINGSRING OIL SEAL	Y751-10430		1	1	1		
16	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00039		5	5	5		M8 x 20
17	SHIMRING SHIM	Y751-11930		x	x	x		0,38 mm
17	SHIMRING SHIM	Y751-11932		x	x	x		0,50 mm
18	STEMPEL KOMPLETT PISTON ASSY	Y750-40003		2	3	4		
18	BESTÅR AV COMPRISES							
18	STEMPEL PISTON			2	3	4		
19	STEMPELBOLT GUDGEON PIN			2	3	4		
20	LÅSERING CIRCLIP	Y751-12450		4	6	8		
21	STEMPELRINGSETT PISTON RING SET	Y750-11401		2	3	4		
Stykkliste L31.001.1.0		DRIVERKSEDELER		1	2	3	4	Variant / Type
Tilh tegn L31.002.1.4		CRANKSHAFT, PISTON & CON.ROD						
Signatur ØO								1: L2 093 / LPW2
Dato 17.09.89								2: L3.139 / LPW3
Erst. for								3: L4.186 / LPW4
Erst. av								4:
Ukenr 8938								Fra motor/gear nr :
Side/Page 3 av/of 4		L31.001.1.0						

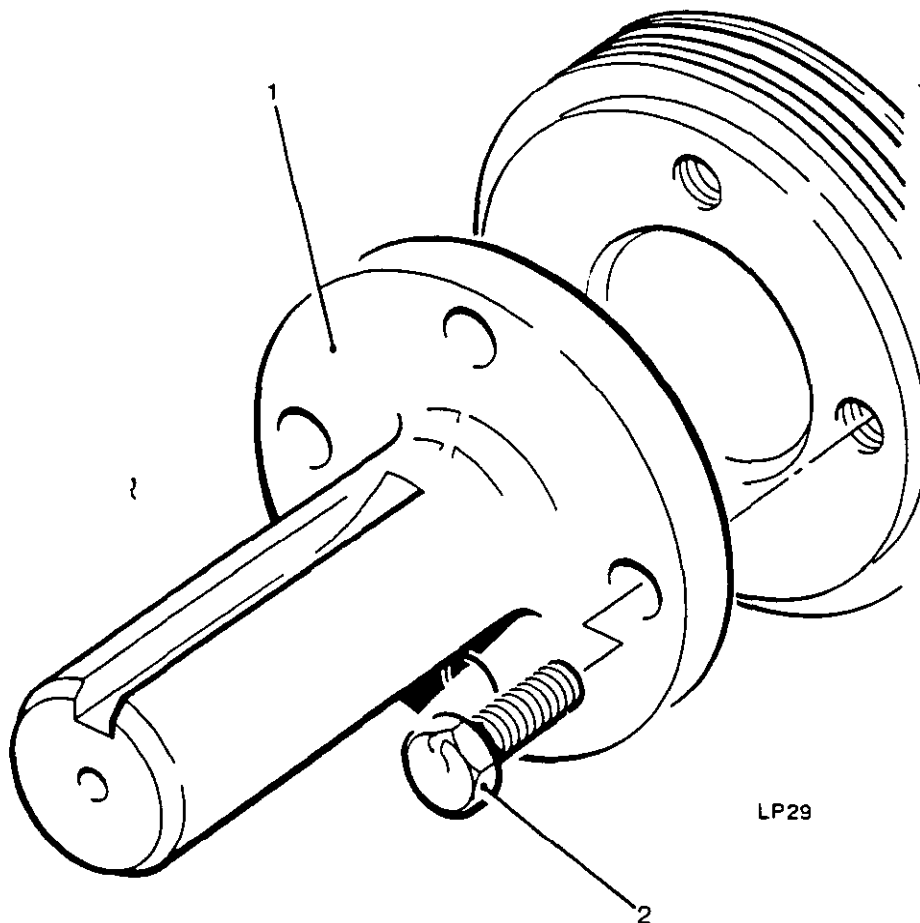
Dato for utskrift :

11.12.96

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

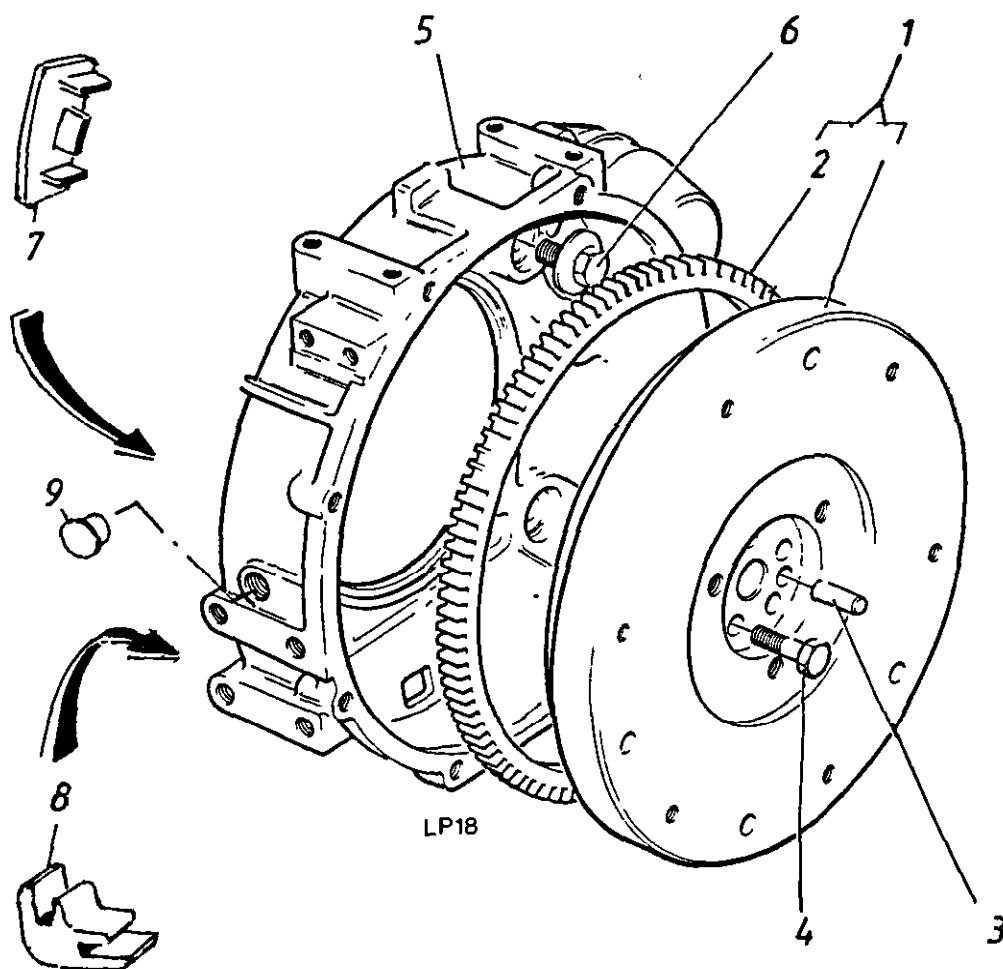
Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
22	VEIVSTANG KOMPLETT CONNECTING ROD ASSY	Y750-10150		2	3	4		
22	BESTÅR AV COMPRISING							
22	VEIVSTANG CONNECTING ROD			2	3	4		
23	VEIVSTANGBOLT BOLT	Y751-10231		2	4	6		
24	KRYSSLAGERFORING BUSH-SMALL END	Y751-10150		2	3	4		
25	VEIVLAGERFORING BEARING-BIG END	Y750-11260		2	3	4		
Stykkliste L31.001.1.0		DRIVERKSDLER CRANKSHAFT, PISTON & CON.ROD		1	2	3	4	Variant / Type
Tilh.tegn L31.002.1.4								
Signatur ØO								
Dato 17.09.89								
Erst for								
Erst av								
Ukenr 8938								
Side/Page	4 av/of	4	L31.001.1.0	1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: Fra motor/gear nr :				



SHAFT EXTENSION © 1988

Forandring	Tegnet.	Tracet	Dato	Målestokk	SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY	
	Ø.0.		20.09.89			
	Kontroll.	Godkjent			Erst for	Erst av
Dat /Sign	FORKANTUTSTYR FRONT PTO EQUIPMENT				Del nr	Uke nr
					L33.002.1.4	8938
Symb	Material				Modell/Emne nr	

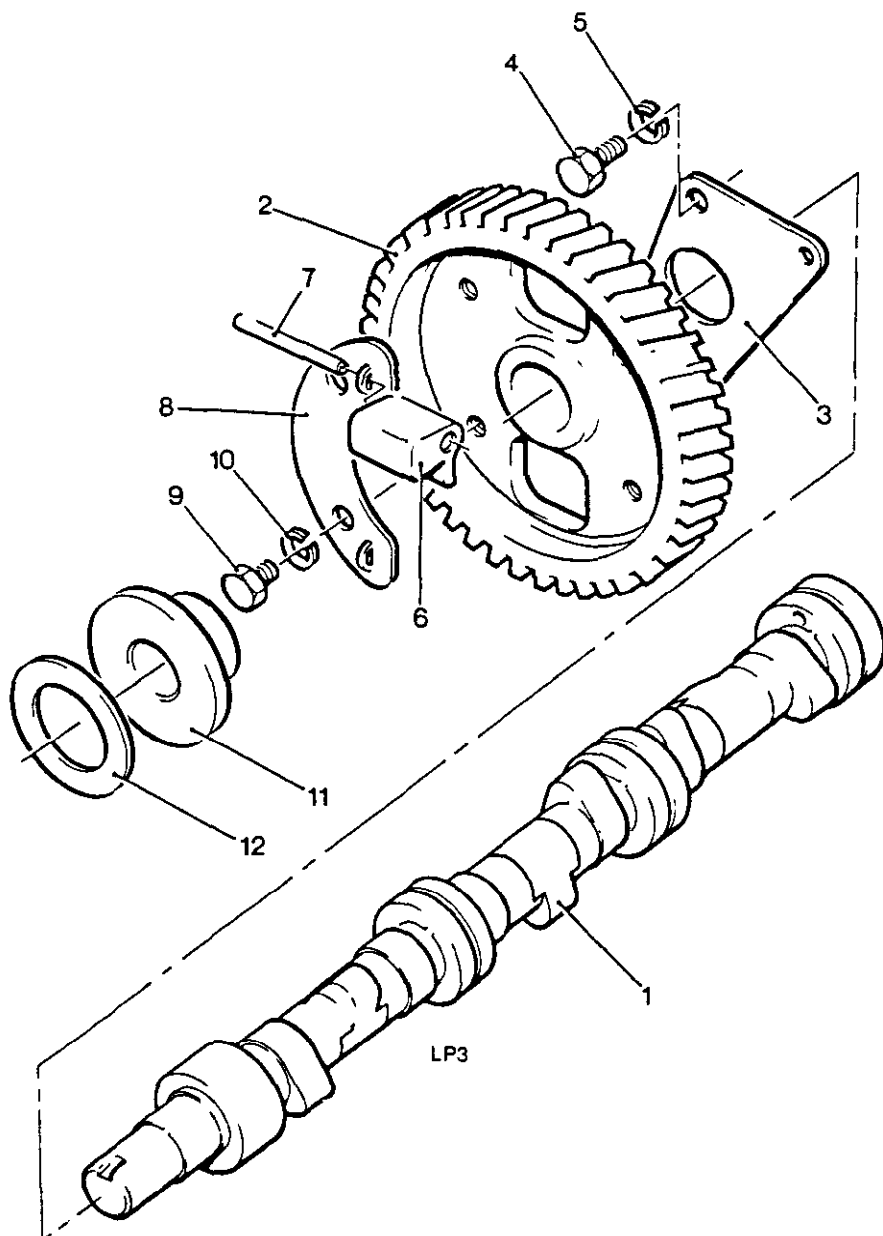
Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty	Marknader / Remarks
0	DRIVTAPP KOMPLETT SHAFT EXTENSION KIT	Y750-10650		1 1 1	Ø 30 mm (CODE B2)
0	BESTAR AV POS 1-2 COMPRISING ITEM 1-2				
1	DRIVTAPP SHAFT EXTENSION	Y757-10641		1 1 1	
2	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00698		4 4 4	M8 X 25 (TILSV. SM NR. 432023)
3	KILE KEY	451033		1 1 1	8 X 7 X 50
STYKKLISTE : L33.001.1.0		FORKANTUTSTYR		TYPEVARIANT	
TILH. TEGN : L33.002.1.4				1. 2. 3. 4.	
SIGNATUR : Ø0				1: L2.093 / LPW2	
DATO : 20/09/89				2: L3.139 / LPW3	
FRST. FOR :				3: L4.186 / LPW4	
FRST. AV :				4:	
UKENR : 9838				FRA MOTOR/GEAR NR:	
SIDE/PAGE : 1 AV/OF 1					



FLYWHEEL & HOUSING © 1988

Forandring	Tegnet <i>Nes</i>	Tracet	Dato 06. 11. 91	Målestokk 	SABB MOTOR A/S BERGEN — NORWAY	
	Kontroll	Godkjent			Erst for L33.004.1.4/8938	Erst av
Dat /Sign	SVINGHJUL OG SVINGHJULSHUS FLYWHEEL AND HOUSING				Del nr L33-004.1.4	Uke nr 9145
					Modell/Emne nr	
Symb	Material					

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
1	SVINGHJUL M/SVINGHJULSRING FLYWHEEL & GEAR RING ASSY	Y750-10005		1	1	1		
2	SVINGHJULSRING GEAR RING	Y751-10520		1	1	1		
3	STYREPINN DOWEL	Y751-11800		1	1	1		Altern. brukt/Alt. used styrep./Dowel 455009 (Ø10x30) Kuttet til/Cut of to 28 mm
4	HODESKRUE BOLT	Y272-00631		5	5	5		
5	SVINGHJULSHUS FLYWHEEL HOUSING	Y751-10604		1	1	1		
6	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00643		4	4	4		
7	INSPEKSJONSPLEGG TIMING INSPECTION PLUG	Y751-14880		1	1	1		
8	AVTAPNINGSPLEGG DRAIN PLUG	Y751-14470		1	1	1		Brukt før 1992/Used before 1992
9	PLASTPLEGG PLUG			1	1	1		
STYKKLISTE : L33.003.1.0		SVINGHJUL OG SVINGHJULSHUS		1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT
TILH. TEGN : L33.004.1.4				1: L2.093 / LPW2				
SIGNATUR : ØØ				2: L3.139 / LPW3				
DATO : 20/09/89				3: L4.186 / LPW4				
ERST. FOR :				4:				
ERST. AV :				FRA MOTOR/GEAR NR:				
UKENR : 8938								
SIDE/PAGE : 1 AV/OF 1								

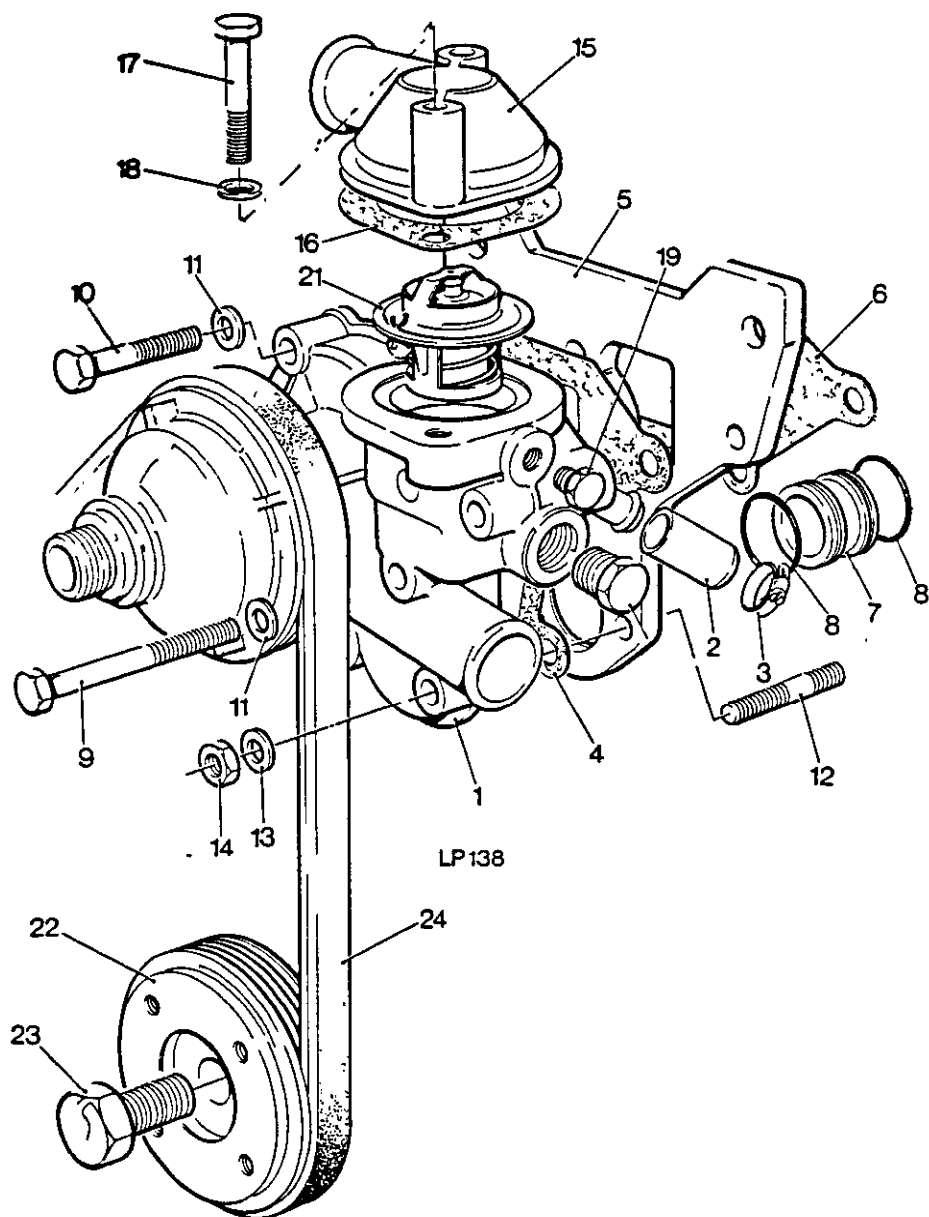


CAMSHAFT & GOVERNOR © 1988

Tegnet Ø.Ø.	Tracet	Dato 20.09.89	Målestokk	SABB MOTOR A/S BERGEN — NORWAY		
Kontroll	Godkjent			Erst for	Erst av	
KAMAKSEL OG REGULATOR CAMSHAFT & GOVERNOR				Del nr L36.002.1.4		Uke nr. 8938
				Modell/Emne nr :		
Material						

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty	Merknader / Remarks
1	KAMAKSEL KOMPLETT CAMSHAFT ASSY	Y750-10017		1	
1	"	Y750-10038		1	
1	"	Y750-10047		1	
1	BESTAR AV INCLUDES				
2	TANNHJUL GEARWHEEL			1	
3	THRUSTPLATE THRUST PLATE			1	
4	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00032		2	M6 x 12
5	FJÆRSKIVE SPRING WASHER	Y272-00070		2	
6	REGULATORVEKT GOVERNOR WEIGHT	Y751-11091		2	
7	PINN PIN	Y601-21131		2	
8	FESTEPLATE RETAINING PLATE	Y751-10270		2	
STYKKLISTE : L36.001.1.0 TILH. TEGN : L36.002.1.4 SIGNATUR : ØD DATO : 17/09/89 ERST. FOR : ERST. AV : 8938 UKENR : 1 AV/OF 2 KAMAKSEL OG REGULATOR CAMSHAFT & GOVERNOR 1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: FRA MOTOR/GEAR NR: TYPEVARIANT					

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
9	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00106		4	4	4		M6 x 8
10	FJÆRSKIVE SPRING WASHER	Y272-00070		4	4	4		
11	REGULATORHYLSE GOVERNOR SLEEVE	Y751-10285		1	1	1		
12	THRUSTSKIVE THRUST WASHER	Y751-13130						
				1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT
STYKKELISTE : L36.001.1.0 TILH. TEGN : L36.002.1.4 SIGNATUR : ØD DATO : 17/09/89 ERST. FOR : ERST. AV : UKENR : 0938 SIDE/PAGE : 2 AV/OF 2			KAMAKSEL OG REGULATOR CAMSHAFT & GOVERNOR 1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: FRA MOTOR/GEAR NR:					



WATER PUMP & THERMOSTAT © 1991

F-002	Forandring	Tegnet	Tracet	Dato	Målestokk	SABB MOTOR A/S BERGÉN — NORWAY	
		Kontroll-	Godkjent	17.03.93			
Symb	Dat/Sign	VANNPUMPE OG TERMOSTAT WATER PUMP AND THERMOSTAT				Erst for	Erst av
						Del nr.	Uke nr
						L42.002.1.4/8938	9311
		Material				Modell/Emne nr :	

21.08.96

STYCKLISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

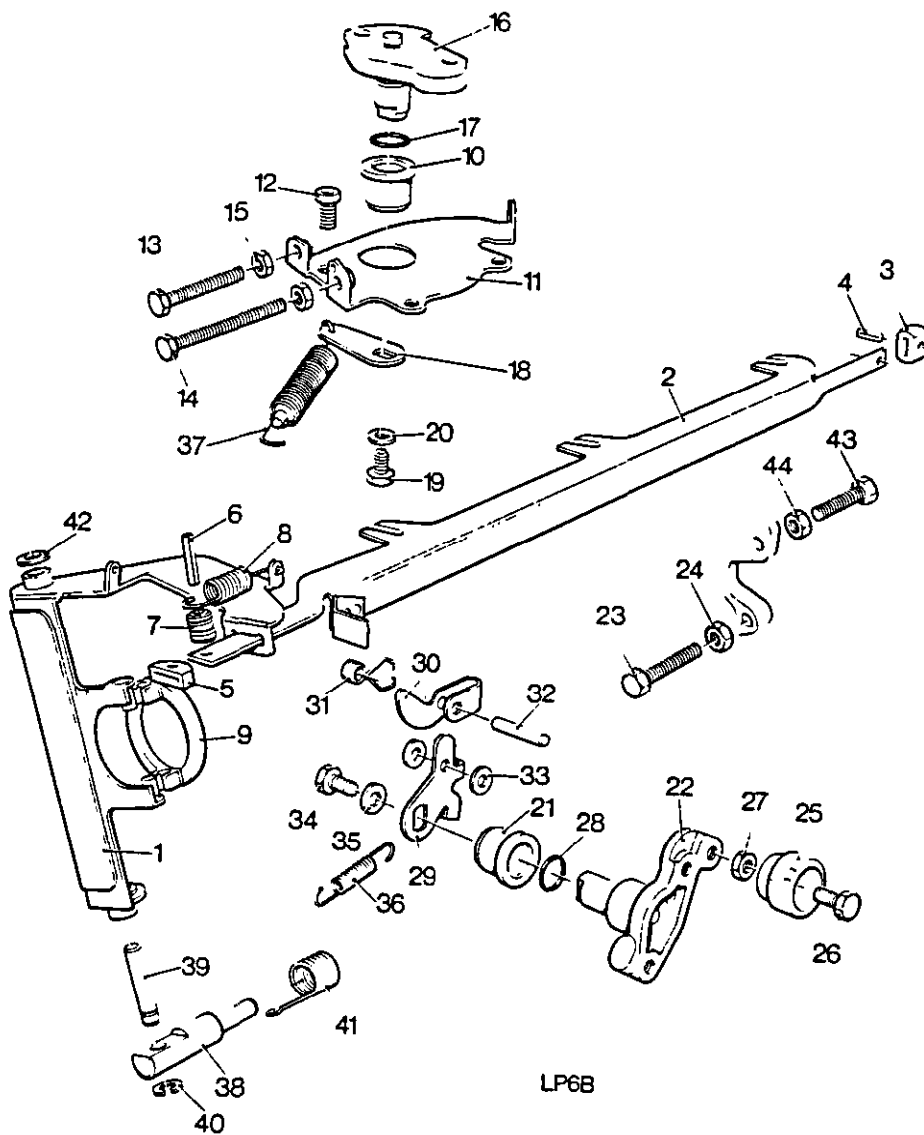
Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty	Merknader / Remarks
0	VANNPUMPE KOMPLETT WATER PUMP ASSY	Y750-40012		1	FRA/FROM JAN. 1991
0	VANNPUMPE KOMPLETT WATER PUMP ASSY	Y750-40621		1	
1	REMSKIVE PULLEY	Y751-40041		1	
2	HETTE CAP	Y751-41220		1	
3	SLANGEKLEMMER HOSE CLIP	Y027-10029		1	
4	PAKNING JOINT	Y751-40211		1	
5	MONTERINGSPLATE MOUNTING PLATE	Y751-40203		1	
6	PAKNING JOINT	Y751-40450		1	
7	HYLSE SLEEVE	Y751-40441		1	
8	O-RING O-RING	Y601-20691		2	
Stykkliste L42.003.1.0		VANNPUMPE OG TERMOSTAT		Variant / Type	
Tilh.tegn L42.004.1.4		WATER PUMP AND THERMOSTAT		1: L2.093 / LPW2	
Signatur ØO				2: L3.139 / LPW3	
Dato 28.04.93				3: L4.186 / LPW4	
Erst. for L42.001.1.0				4:	
Erst. av				Fra motor/gear nr:	
Ukenr 8936					
Side/Page	1 av/of	3	L42.003.1.0		

STYKKELISTE / PART LIST

Dato for utskrift : 21.08.96

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
19	PLUGG PLUG	Y366-07041		1	1	1		
21	TERMOSTAT THERMOSTAT	L803-02221		1	1			BY-PASS. FR/FROM JAN.1991
21	TERMOSTAT THERMOSTAT	L854-01170				1		BY-PASS. FRA/FROM JULY 1990
22	VEIVAKSELREMSKIVE CRANKSHAFT PULLEY	Y751-10402		1	1	1		
23	HODESKRUE (VENSTREGJ.) BOLT (LEFT HAND THREAD)	Y751-14250		1	1	1		
24	KILEREM V-BELT	Y751-17820		1	1	1		
				1	2	3	4	Variant / Type
Stykkliste L42.003.1.0			VANNPUMPE OG TERMOSTAT WATER PUMP AND THERMOSTAT					
Tilh.tegn L42.004.1.4								
Signatur ØO								
Dato 28.04.93								
Erst for L42.001.1.0								
Erst av			1: L2.093 / LPW2					
Ukenr 8936			2: L3.139 / LPW3					
			3: L4.186 / LPW4					
			4:					
Side/Page 3 av/of 3			Fra motor/gear nr.:					
			L42.003.1.0					



GOVERNOR LEVERS © 1988

Forandring	Tegnet Ø.O.	Tracet	Dato 20.09.89	Målestokk	SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY		
	Kontroll	Godkjent			Erst for	Erst av	
Del / Sign	REGULERINGSMEKANISME GOVERNOR CONTROL SYSTEM				Del nr : L43.004.1 4		Uke nr : 8938
					Modell/Emne nr		
Symb	Material						

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
1	REGULATORHENDEL KOMPLETT GOVERNOR LEVER ASSY	Y750-10180		1				
1	REGULATORHENDEL KOMPLETT GOVERNOR LEVER ASSY	Y750-10210			1			
1	REGULATORHENDEL KOMPLETT GOVERNOR LEVER ASSY	Y750-10660				1		
1	BESTAR AV INCLUDES							
2	BRENNSTOFFPUMPETANNSTANG FUEL PUMP RACK			1				
2	BRENNSTOFFPUMPETANNSTANG FUEL PUMP RACK				1			
2	BRENNSTOFFPUMPETANNSTANG FUEL PUMP RACK					1		
3	LAGER BEARING			1	1	1		
4	FJÆRPINN SPRING PIN			1	1	1		
5	KLOSS TOE			1	1	1		
6	FJÆRPINN SPRING PIN			1	1	1		
				1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT
STYKKELISTE : L43.003.1.0								
TILH. TEGN : L43.004.1.4								
SIGNATUR : ØO				1: L2.093 / LPW2				
DATO : 19/09/89				2: L3.139 / LPW3.				
ERST. FOR :				3: L4.186 / LPW4				
ERST. AV :				4:				
UKENR : 8936				FRA MOTOR/GEAR NR:				
SIDE/PAGE : 1 AV/OF 5								
REGULERINGSMEKANISME								
GOVERNOR CONTROL SYSTEM								

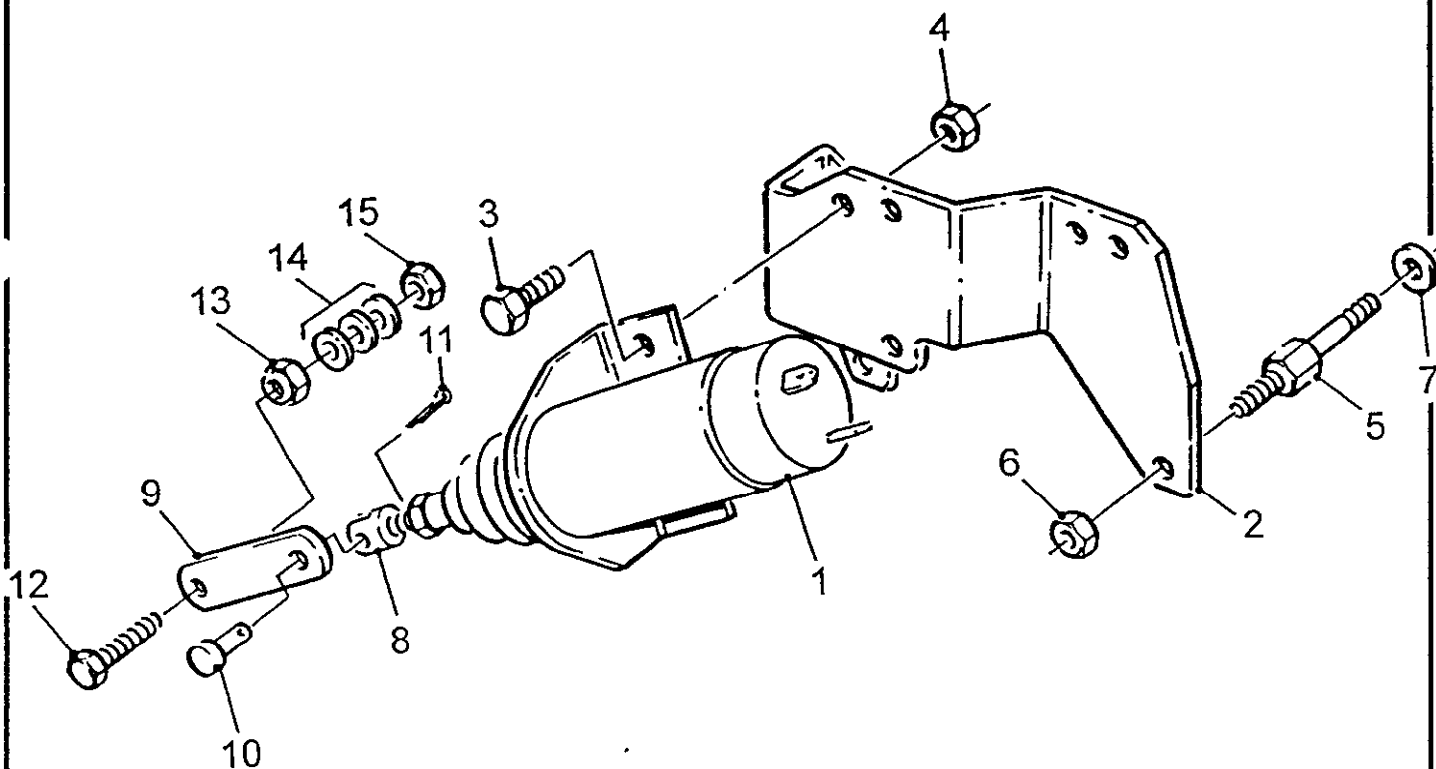
REGULERINGSMEKANISME
GOVERNOR CONTROL SYSTEM

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks	
7	FORING BUSH			1	1	1			
8	FJÆR SPRING	Y751-10330		1	1	1			
9	THRUSTRING THRUST COLLAR	Y751-12820		1	1	1			
10	HASTIGHETSKONTROLL KOMPLETT SPEED CONTROL KIT	Y750-11370		1	1	1			
10	BESTAR AV COMPRISES								
10	FORING BUSH	Y751-11321		1	1	1			
11	HASTIGHETASKONTROLLPLATE BASEPLATE			1	1	1			
12	SYL.HODESKRUE CAP SCREW	Y272-00167		1	1	1		M6 x 12	
13	HODESKRUE, HASTIGHETSKONTR. SETSCREW, SPEED SETTING	Y272-00718		1	1	1			
14	HODESKRUE, HASTIGHETSKONTR. SETSCREW, SPEED SETTING	Y272-00717		1	1	1			
15	MUTTER NUT	Y272-00611		2	2	2			
				1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT	
STYKKLISTE : L43.003.1.0 TILH. TEGN : L43.004.1.4 SIGNATUR : ØØ DATO : 19/09/89 ERST. FOR : ERST. AV : UKCNR : 8936 SIDE/PAGE : 2 AV/OF 5				REGULERINGSMEKANISME GOVERNOR CONTROL SYSTEM				1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: FRA MOTOR/GEAR NR:	

1:	L2.093 / LPW2
2:	L3.139 / LPW3
3:	L4.186 / LPW4
4:	/
FRA MOTOR/GEAR NR:	

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
25	KNAPP KNOB-STOP/RUN LEVER	Y751-12971		1	1	1		
26	HODESKRUF SETSCREW			1	1	1		
27	LASEMUTTER LOCKNUT			1	1	1		
28	O-RING O-RING	Y751-10590		1	1	1		
29	INN. STOPP/KJØRARM INTERNAL STOP/RUN LEVER			1	1	1		
30	ARM TRIP LEVER			1	1	1		
31	FJØR SPRING	Y751-10312		1	1	1		
32	PINN PIN			1	1	1		
33	SKIVE WASHER			1	1	1		
34	HODESKRUE SETSCREW			1	1	1		
35	SKIVE WASHER			1	1	1		
				1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT
STYKKLISTE : L43.003.1.0 TILH. TEGN : L43.004.1.4 SIGNATUR : ØØ DATO : 19/09/89 ERST. FOR : ERST. AV : UKENR : 8936 SIDE/PAGE : 4 AV/OF 5			REGULERINGSMEKANISME GOVERNOR CONTROL SYSTEM			1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: FRA MOTOR/GEAR NR:		

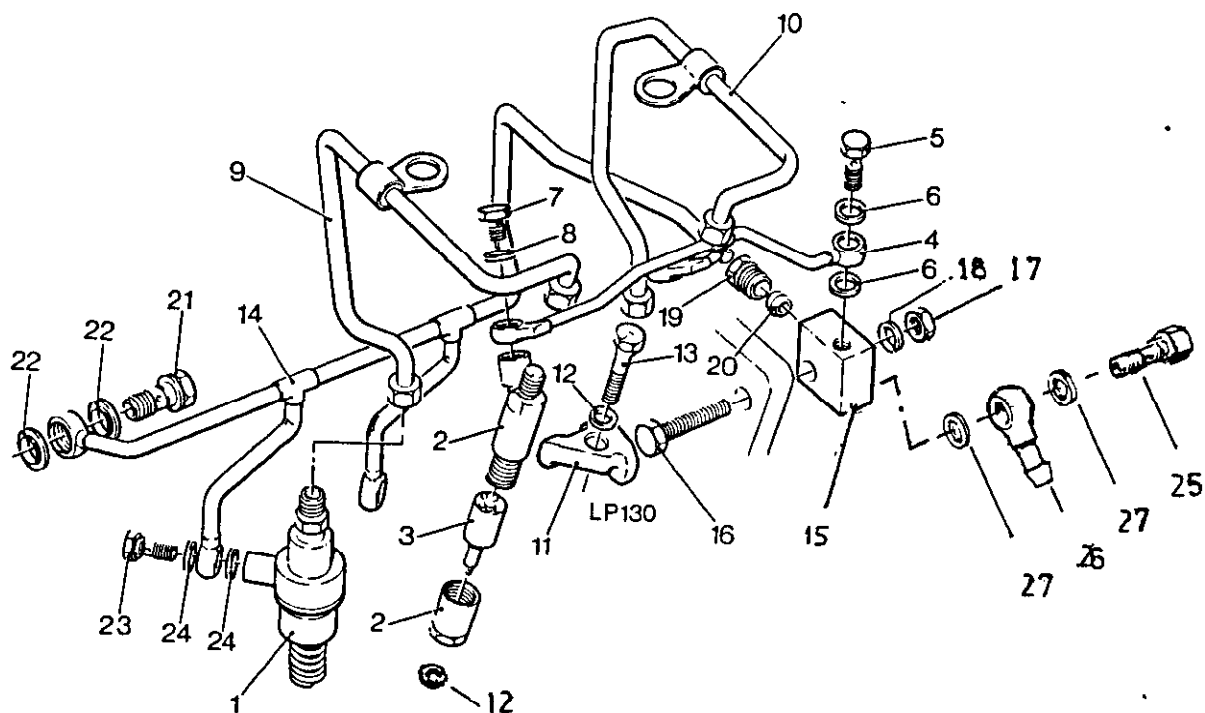
Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty	Merknader / Remarks
36	FJÆR SPRING	Y751-10312		1 1 1	
37	REGULATORFJÆR KOMPLETT SPEEDER SPRING ASSY	Y751-13340		1 1 1	
38	HENGSELPINNSETT PIVOT PIN KIT	Y750-11350		1 1 1	
38	BESTAR AV COMPRICES				
38	STØTTEBOLT PIVOT SUPPORT			2 2 2	
39	PINN PIN			2 2 2	
40	LASERING RETAINER	Y751-11481		1 1 1	
41	KLEMFJÆR CLIP	Y751-13010		1 1 1	
42	PASSKIVE SHIM	Y751-13180		x x x	
43	HODESKRUE, STOPPJUSTERING SETSCREW, STOP SETTING	Y272-00718		1 1 1	
44	LASEMUTTER LOCKNUT	Y272-00611		1 1 1	
STYKKLISTE : L43.003.1.0 TILH. TEGN : L43.004.1.4 SIGNATUR : ØØ DATO : 19/09/89 ERST. FOR : ERST. AV : UKENR : 8936 SIDE/PAGE : 5 AV/OF 5					1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: FRA MOTOR/GEAR NR:
REGULERINGSMEKANISME GOVERNOR CONTROL SYSTEM					TYPEVARIANT



Tegnet <i>H. H. H.</i>	Tracet <i>K. H. H.</i>	Dato 22.10.97	Målestokk /	SABB MOTOR A·S BERGEN - NORWAY	
Kontroll	Godkjent				
STOPSOLENOID MED BRAKKET / STOPSOLENOID WITH BRACKET				Erst for	Erst av
				Del nr L43.007.1.4	Uke nr 9743
Material TILH.STYKKL. L43.007.1.0				Emne nr	Art nr

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty	Merknader / Remarks
0	STOPSOLENOID KOMPL. STOP SOLENOID COMPL.	Y750-14250		1	
1	SOLENOID SOLENOID	Y366-07197		1	ERST./REPL. Y757-23950
2	BRAKKET BRACKET	Y757-22950		1	
3	HODESKRUE BOLT	Y272-00693		2	M6
4	MUTTER NUT	Y272-00679		2	M6
5	PINNESKRUE STUD	Y757-18240		2	M6
6	MUTTER NUT	Y272-00679		2	M6
7	UNDERLAGSSKIVE WASHER	Y272-00688		2	
8	GAFFEL FORK	Y757-19220		1	
9	STAG LINK	Y757-22990		1	
Stykkliste L43.007.1.0		STOPSOLENOID MED BRAKKET / STOP SOLENOID WITH BRACKET.		Variant / Type	
Tilh.tegn L43.007.1.4	KN			1	2
Dato 22.10.97				3	4
Erst for					
Erst av					
Ukenr 9743					
Side/Page 1 av/of 2		L43.007.1.0			



FUEL PUMP, INJECTOR, FUEL AND
LEAK OFF PIPES © 1990

Tegnet <i>Ness</i>	Tracet	Dato <i>28.05. 91</i>	Målestokk 	SABB MOTOR A.S BERGEN — NORWAY		
Kontrolli	Godkjent					
BRENNSTOFFPUMPER, DYSER OG RØR FUEL PUMPS, INJECTORS AND PIPES				Erst for <i>L44.002.1.4/8938</i>	Erst av	
				Del nr <i>L44.007.1. 4</i>	Uke nr. <i>9235</i>	
Material				Modell/Emne nr		

Dato for utskrift : 26.10.95

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks
1	BRENNSTOFFPUMPE FUEL PUMP	Y751-41173		2	3	4	
2	DYSEHOLDER MED DYSE INJECTOR WITH NOZZLE	Y751-41350		2	3	4	
3	DYSE NOZZLE	Y751-10571		2	3	4	
4	LEKKOLJERØR FUEL LEAK OFF PIPE	Y752-14831		1			2 SYL/CYL
4	LEKKOLJERØR FUEL LEAK OFF PIPE	Y753-14831			1		3 SYL/CYL
4	LEKKOLJERØR FUEL LEAK OFF PIPE	Y754-14830				1	4 SYL/CYL
5	BANJO HULSKRUE PLUG-SWIVEL UNION	Y601-31011		1	1	1	
6	PAKNINGSRING SWIVEL WASHER	Y352-29370		2	2	2	
9	BRENNSTOFFRØR FUEL PIPE	Y751-10244		1	2	3	
10	BRENNSTOFFRØR FUEL PIPE	Y751-14780		1	1	1	FRONT
Stykkliste L44.008.1.0		BRENNSTOFFPUMPER, DYSER OG RØR FUEL PUMPS, INJECTORS & PIPES		1	2	3	4
Tilh.tegn	L44.007.1.4						
Signatur	ØO						
Dato	27.08.92						
Erst for	L44.001.1.0	1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4:					
Erst av		Fra motor/gear nr :					
Ukenr	9235						
Side/Page	1 av/of	3	L44.008.1.0	Variant / Type			

STYKKELISTE / PART LIST

Dato for utskrift : 26.10.95

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
11	TERS CLAMP	Y751-10580		2	3	4		
12	SKIVE WASHER	Y201-45070		4	6	8		
13	HODESKRUE BOLT	Y751-12530		2	3	4		
14	LEKKOLJERØR FUEL LEAK OFF PIPE	Y752-14750		1				2 SYL/CYL
14	LEKKOLJERØR FUEL LEAK OFF PIPE	Y753-14750			1			3 SYL/CYL
14	LEKKOLJERØR FUEL LEK OFF PIPE	Y754-14750				1		4 SYL/CYL
15	ENDESTYKKE FOR LEKKOLJERØR BLOCK-MANIFOLD	Y751-13920		1	1	1		
16	HODESKRUE BOLT	Y272-00716		1	1	1		M8 X 20
17	MUTTER NUT	Y272-00680		1	1	1		M8
18	FJERSKIVE WASHER	Y272-00715		1	1	1		Ø8
Stykkliste L44.008.1.0			1				Variant / Type	
Tilh tegn L44.007.1.4			1				4	
Signatur ØO			1: L2.093 / LPW2					
Dato 27.08.92			2: L3.139 / LPW3					
Erst. for L44.001.1.0			3: L4.186 / LPW4					
Erst. av			4:					
Ukenr 9235			Fra motor/gear nr :					
Side/Page 2 av/of 3			L44.008.1.0					

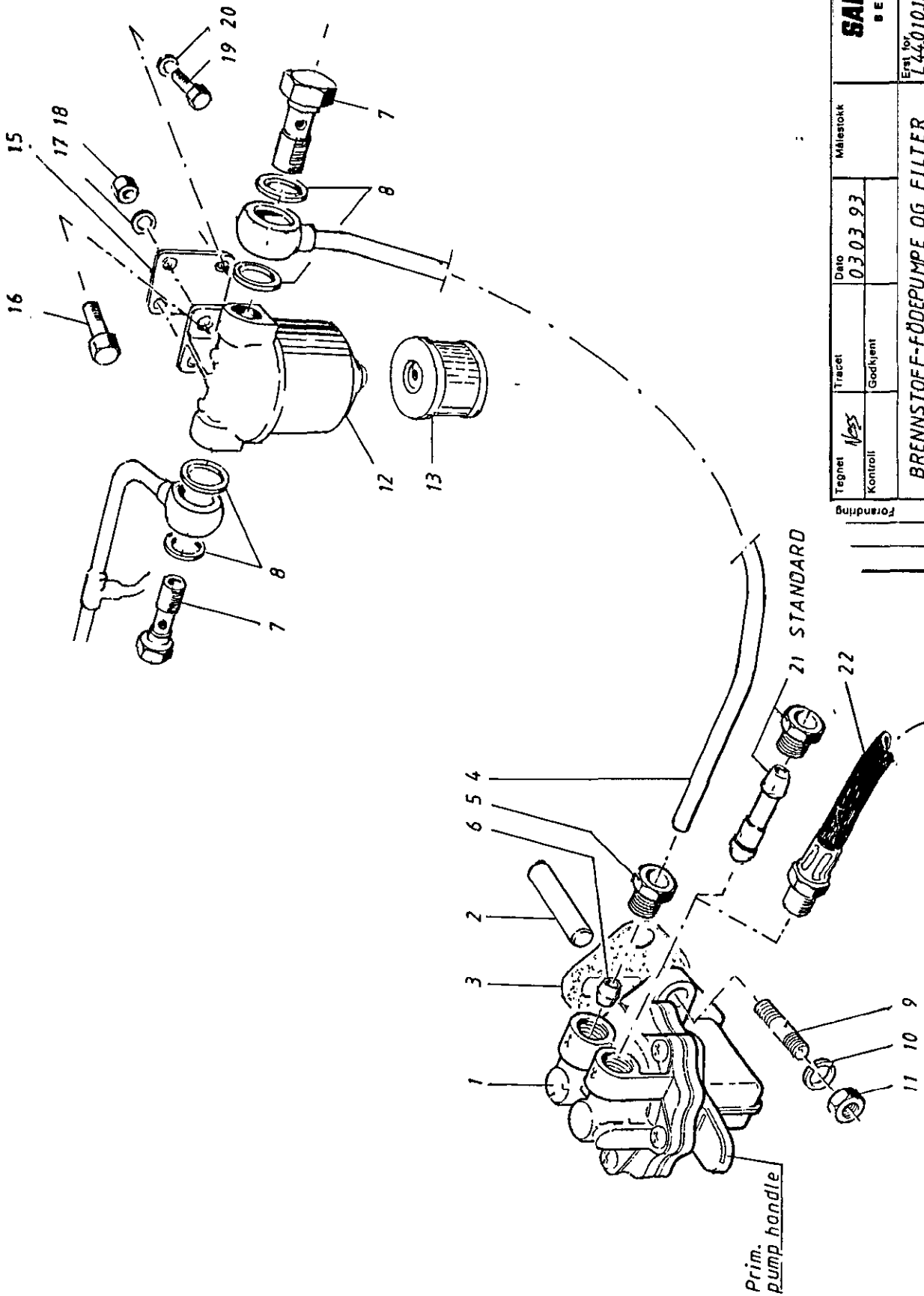
Dato for utskrift : 26.10.95

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks
19	UNION UNION	Y202-42371		1	1	1	
20	KON OLIVE	Y351-21640		1	1	1	
21	BANJO HULSKRUE PLUG-SWIVEL UNION	Y201-15400		1	1	1	
22	PAKNINGSRING OIL SEAL	Y031-61533		1	1	1	
23	BANJO HULSKRUE PLUG-SWIVEL UNION	Y751-14610		2	3	4	
24	PAKNINGSRING SEAL	Y270-00475		4	6	8	
25	BANJO HULSKRUE PLUG-SWIVEL UNION	521.028		1	1	1	S.M. SUPPLY
26	SLANGEBANJO SWIVEL UNION	521.023		1	1	1	S.M. SUPPLY
27	PAKNINGSRING SEAL	831.035		2	2	2	S.M. SUPPLY
Stykkliste L44.008.1.0				1	2	3	4
Tilh.tegn L44.007.1.4				Variant / Type			
Signatur ØO				1: L2.093 / LPW2			
Dato 27.08.92				2: L3.139 / LPW3			
Erst. for L44.001.1.0				3: L4.186 / LPW4			
Erst. av				4:			
Ukenr 9235				Fra motor/gear nr :			
Side/Page 3 av/of 3				L44.008.1.0			

[EARLY TYPE]



Tegnet		Tracet	Dato	Målestokk	SABB MOTOR A/S	
Kontroll		Godkjent	03 03 93		BERGEN — NORWAY	
Forordning		Brennstoff-fødepumpe og filter			Erst. nr.	Erst. av
		FUEL LIFT PUMP AND FILTER			Del nr.	Uke nr.
					L 44.010.1.3	9308
					Modell/Emne nr.	

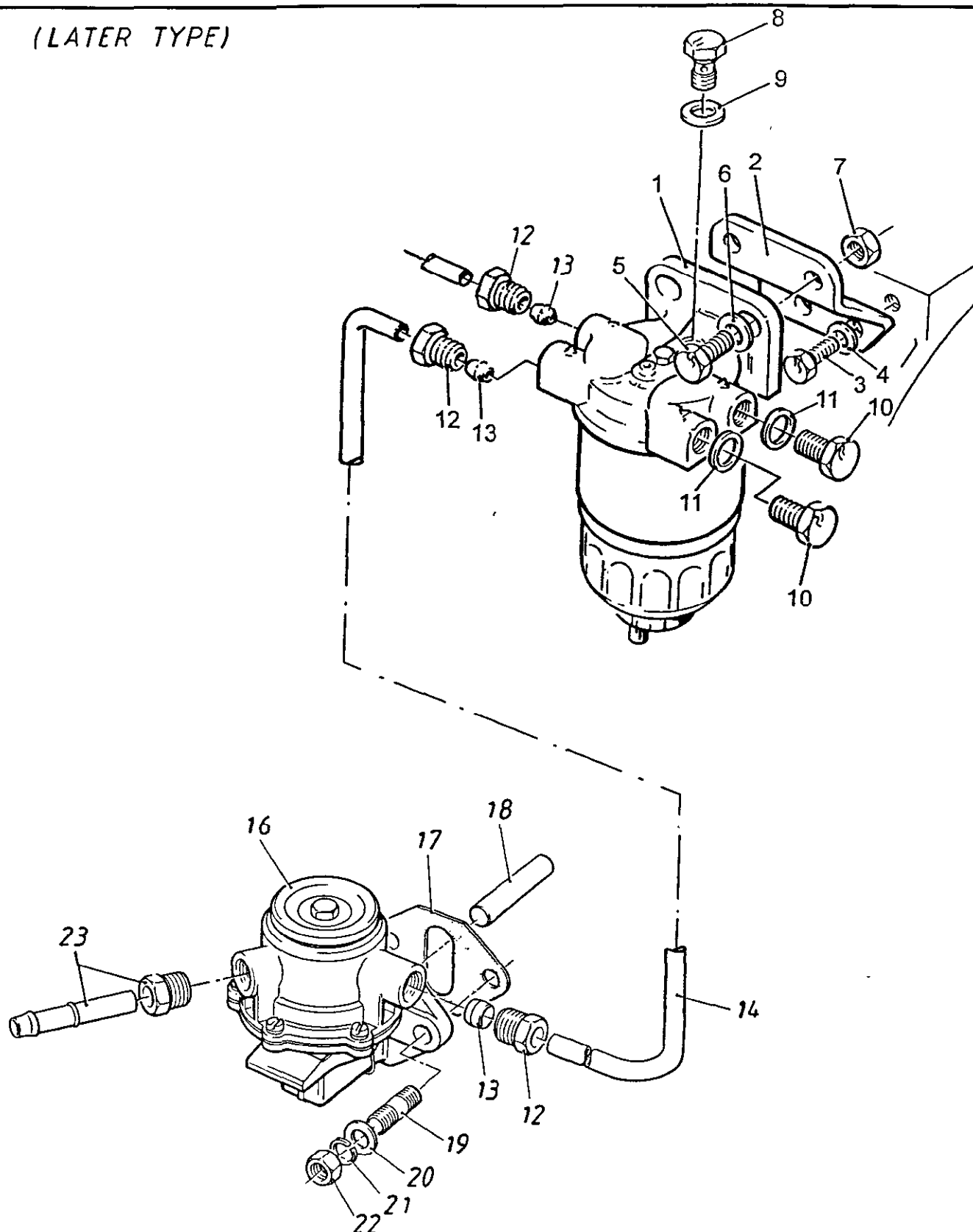
Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
1	BRENNSTOFF FØDEPUMPE FUEL LIFT PUMP	Y757- 14175		1	1	1		
2	STØTSTANG PUSH ROD	Y751-12330		1	1	1		
3	PAKNING JOINT	Y751-11761		1	1	1		
4	BRENNSTOFFRØR, PUMPE-FILTER FUEL PIPE, PUMP-FILTER	Y751-14761		1	1	1		
5	UNION UNION	Y202-42371		1	1	1		
6	KON OLIVE	Y351-21640		1	1	1		
7	BANJO HULSKRUE PLUG-SWIVEL UNION	Y201-15400		2	2	2		
8	PAKNINGSRING OIL SEAL	Y031-61533		4	4	4		
9	PINNESKRUE STUD	Y272-00054		2	2	2		MB X 25
10	FJÆRSKIVE SPRING WASHER	Y272-00071		2	2	2		Ø8
STYKKLISTE : L44.009.1.0 TILH. TEGN : L44.010.1.3 SIGNATUR : Ø.Ø. DATO : 31/08/92 ERST. FOR : ERST. AV : UKENR : 9308 SIDE/PAGE : 1 AV/OF 3			BRENNSTOFF FØDEPUMPE OG FILTER FUEL LIFT PUMP & FILTER				TYPEVARIANT	
			1. 2. 3. 4.				1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4:	
							FRA MOTOR/GEAR NR:	

SABB MOTOR A.S, BERGEN, NORWAY

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty	Merknader / Remarks
11	MUTTER NUT	Y272-00680		2	MB
12	BRENNSTOFF FILTER FUEL FILTER	Y284359		1	
13	FILTER ELEMENT FILTER ELEMENT	Y201-13117		1	INKLUDERT I / INCLUDED IN FIG.12
14	PAKNINGSSETT JOINT & WASHER KIT	Y393331		1	INKLUDERT I / INCLUDED IN FIG.12
15	FILTERBRACKET MOUNTING BRACKET	Y751-12151		1	
16	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00117		2	M6 x 20
17	FJÆRSKIVE SPRING WASHER	Y272-00070		2	
18	MUTTER NUT	Y272-00002		2	
				1.	TYPEVARIANT
				2.	
				3.	
				4.	
				1:	L2.093 / LPW2
				2:	L3.139 / LPW3
				3:	L4.186 / LPW4
				4:	
					FRA MOTOR/GEAR NR:

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
19	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00037		2	2	2		MB x 14
20	FJÆRSKIVE SPRING WASHER	Y272-00071		2	2	2		
21	UNION UNION	Y389-04080		1	1	1		1/4" DIA. x 1/2" SAE
22	EKSTRA: EXTRA:							
22	BRENNSTOFF-TILFØRSELSLANGE FUEL HOSE, SUPPLY	845069		1	1	1		(NORSAFE) 700 MM
22	BRENNSTOFF-TILFØRSELSLANGE	845070		1	1	1		(HARDING) 1600 MM
23	LUFTESKRUE	?%L/"L			L			
STYKKLISTE : L44.009.J.0 TILH. TEGN : L44.010.1.3 SIGNATUR : ØD DATO : 31/08/92 ERST. FOR : ERST. AV : UKENR : 9308 SIDE/PAGE : 3 AV/OF 3 INNSPRØYTNINGSUTSTYR FUEL PUMP & FILTER 1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4: FRA MOTOR/GEAR NR:								
				1.	2.	3.	4.	TYPEVARIANT

(LATER TYPE)



Tegnet <i>H. H. H.</i>	Tracet <i>K. H. H.</i>	Dato 22.10.97	Målestokk /	SABB MOTOR A·S	
Kontroll	Godkjent			BERGEN - NORWAY	
BRENNOLJEFILTER M/VANNUTSK. / FUEL FILTER W/WATER SEPARATOR				Erst for	Erst av
				Del nr L44.012.1.4	Uke nr 9743
Material TILH.STYKKL. L44.012.1.0				Emne nr :	Art nr

Dato for utskrift : 24.10.97

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
1	OLJEFILTER HOLDER M/FILTER FUEL FILTER HOLDER W/ELEMENT	Y750-14120		1	1	1	1	ERST./REPL.Y757-21110
1	ELEMENT ELEMENT	Y751-18100		1	1	1	1	ERST./REPL.Y757-21370
2	BRAKKET BRACKET	Y757-60300		1	1	1	1	
3	HODESKRUE BOLT	Y272-00665		2	2	2	2	
4	FJERSKIVE SPRING WASHER	Y272-00360		2	2	2	2	
5	HODESKRUE BOLT	Y272-00697		2	2	2	2	
6	UNDERLAGSSKIVE WASHER	Y272-00694		2	2	2	2	
7	MUTTER NUT	Y272-00681		2	2	2	2	
8	PLUGG PLUG	Y272-00370		1	1	1	1	
9	KOBBERSKIVE COPPER WASHER	Y354-26310		1	1	1	1	
				1	2	3	4	Variant / Type
Stykkliste L44.012.1.0 Tilh tegn L44.012.1.4 Signatur KN Dato 22.10.97 Erst. for Erst av Ukenr 9743				BRENNOLJEFILTER MED VANNUTSKILLER / FUEL FILTER WITH WATER SEPARATOR L44.012.1.0				1: L2.093-LB 2: L3.139-LB 3: L4.186-LB 4: L4.186T-LB Fra motor/gear nr :
Side/Page 1 av/of 3								

Dato for utskrift : 24.10.97

STYKKELISTE / PART LIST

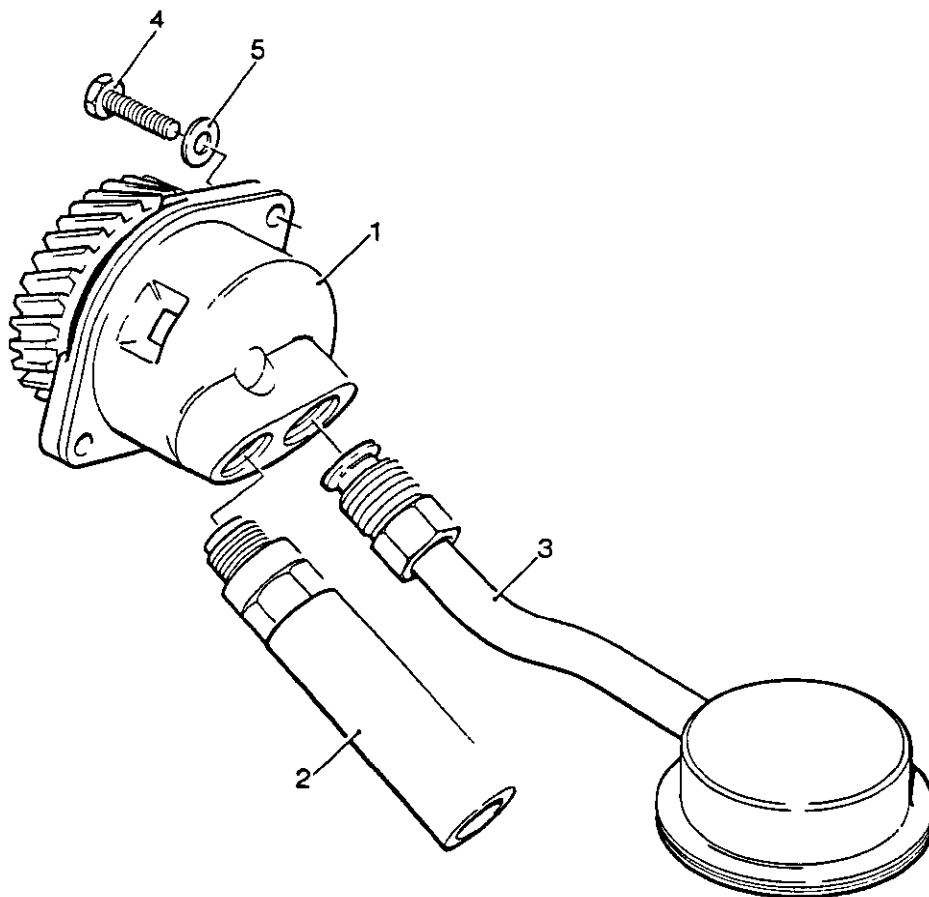
SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty			Merknader / Remarks
10	RØR MUTTER TUBE NUT	Y202-42370		2	2	2	ERST./REPL.Y354-28530
11	TETTNINGSKULE SEALING BALL	Y202-32120		2	2	2	ERST./REPL.Y201-41640
12	RØR MUTTER TUBE NUT	Y202-42370		3	3	3	
13	KLEMMHYLSE OLIVE	Y601-38360		3	3	3	
14	BR.OLJE RØR FUEL PIPE	Y751-60083		1	1	1	
14	BR.OLJE RØR FUEL PIPE	Y751-60270				1	
16	FØDEPUMPE FUEL LIFT PUMP	Y757-14176		1	1	1	
17	MELLOMPLATE JOINT	Y751-11761		1	1	1	
18	STAG PUSH ROD	Y751-12330		1	1	1	
19	PINNESKRUE STUD	Y272-00306		2	2	2	
Stykkliste L44.012.1.0				1	2	3	4
Tilh tegn L44.012.1.4				Variant / Type			
Signatur KN				1: L2.093-LB			
Dato 22.10.97				2: L3.139-LB			
Erst for				3: L4.186-LB			
Erst av				4: L4.186T-LB			
Ukenr 9743				Fra motor/gear nr :			
Side/Page 2 av/of 3				L44.012.1.0			

SÄYKKELISTE / PART LIST

SÄYKKELISTE / PART LIST

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
20	UNDERLAGSSKIVE WASHER	Y272-00715		2	2	2	2	
21	FJÆRSKIVE SPRING WASHER	Y272-00360		2	2	2	2	
22	MUTTER NUT	Y272-00680		2	2	2		
22	MUTTER NUT	Y751-41180					2	
23	NIPPEL KOMPL. NIPPLE COMPL.	522021		1	1	1	1	
				1	2	3	4	Variant / Type
Stykkliste L44.012.1.1.0 Tilh.tegn L44.012.1.1.4 Signatur KN Dato 22.10.97 Erst. for Erst. av Ukenr 9743				BRENNOLJEFILTER MED VANNUTSKILLER / FUEL FILTER WITH WATER SEPARATOR L44.012.1.1.0				1: L2.093-LB 2: L3.139-LB 3: L4.186-LB 4: L4.186T-LB Fra motor/gear nr :
Side/Page 3 av/of 3								



LP2

LUBRICATING OIL PUMP & STRAINER © 1988

Forandring	Tegnet	Tracet	Dato	Målestokk	SABB MOTOR A/S BERGEN — NORWAY	
	Ø.0.		20.09.89			
	Kontroll	Godkjent			Erst for	Erst. av
	SMØREOLJEPUMPE MED SIL LUB. OIL PUMP & STRAINER				Del nr	Uke nr.:
					I45.002.1.4	8938
Symb	Material				Modell/Emne nr	

Fig	Art.navn / Part name	Art.no	Tegn/Drawing	Ant. / Qty				Merknader / Remarks
1	SMØREOLJEPUMPE KOMPLETT LUB OIL PUMP & GEAR ASSY	Y750-11360		1	1	1		
2	OLJETRYKKSVENTIL OIL RELIEF VALVE	Y751-12011		1	1	1		
3	OLJESIL KOMPLETT OIL STRAINER ASSY	Y753-10614		1	1			
3	"	Y754-10614				1		
4	HODESKRUE SETSCREW	Y272-00117		2	2	2		M6 x 20
5	SKIVE WASHER	Y272-00364		2	2	2		
				1	2	3	4	TYPEVARIANT
STYKKLISTE : L45.001.1.0 TILH. TEGN : L45.002.1.4 SIGNATUR : ØØ DATO : 17/09/89 ERST. FOR : ERST. AV : UKENR : 8938 SIDE/PAGE : 1 AV/OF 1				SMØREOLJEPUMPE MED SIL LUB. OIL PUMP & STRAINER				1: L2.093 / LPW2 2: L3.139 / LPW3 3: L4.186 / LPW4 4:
								FRA MOTOR/GEAR NR:

SABB MOTOR

Tlf. +47 55 34 88 00

Fax: +47 55 34 88 01

E-mail: firmapost@sabb.no

Internet: www.sabb.no

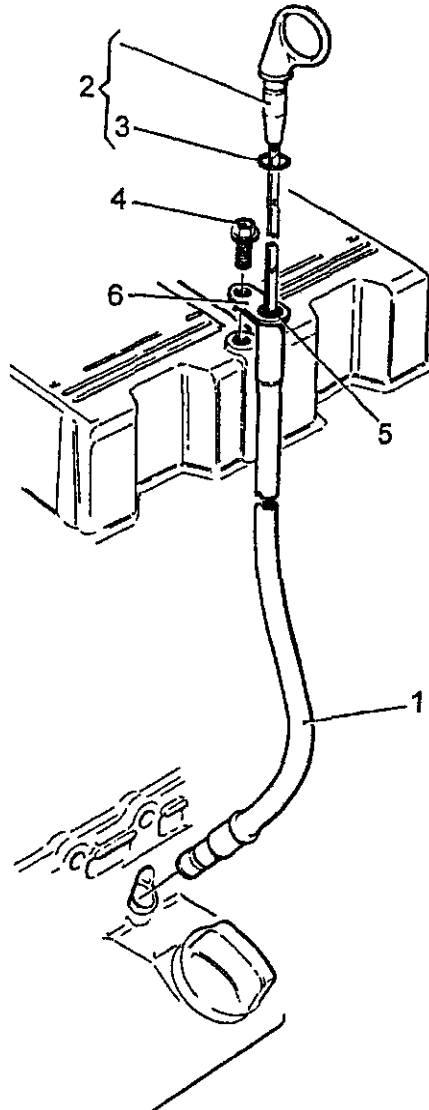
STYKKLISTE / PART LIST**STD OIL DIPSTICK**

Page 1 of 1

Model L2/L3/L4/L4T

List no **L45.043.1.0**

Dwg no L45.043.1.4



N°	Del navn /Part name	Art. no	Ant./Qty. for						Merknader/ remarks
			1	2	3	4	5	6	
1	DIPSTICK TUBE	Y757-23210	1						
1	DIPSTICK TUBE	Y757-23230		1					
2	DIPSTICK	Y757-23283	1	1					
3	O-RING	Y201-13120	1	1					
4	TAPTIGHT SCREW	Y757-15380	1	1					
5	GROMMET	Y757-24010	1	1					
6	STRAP	Y757-24020	1	1					

STD PARTS FOR LPW2 1

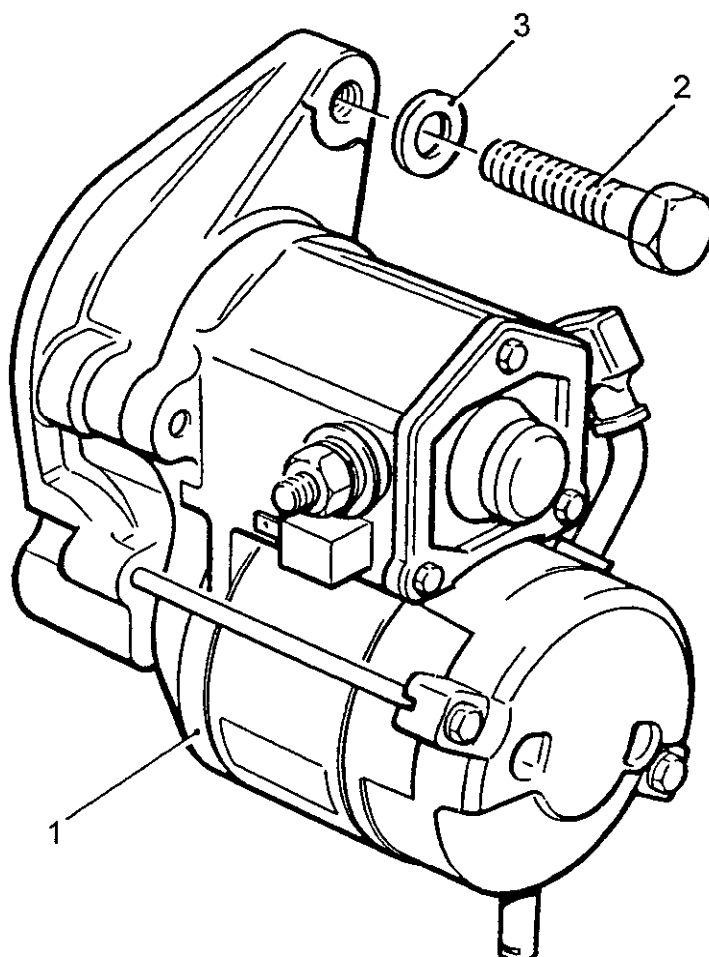
STD PARTS FOR LPW3/LPW4/LPW4T 2

3

4

5

6



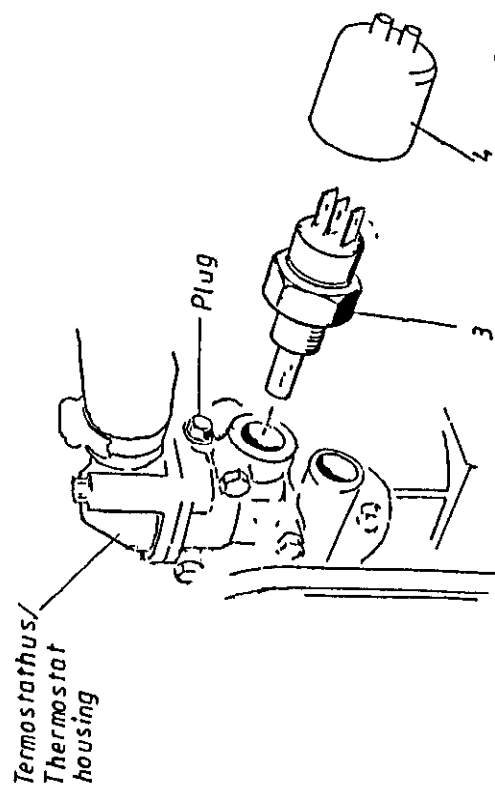
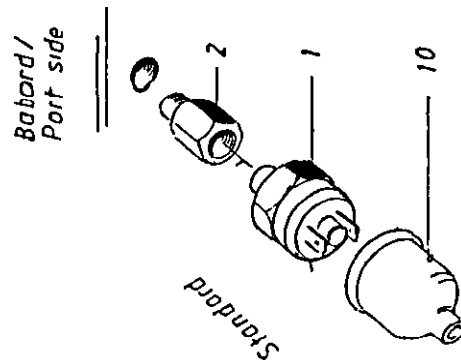
Tegnet <i>H. H. H.</i>	Tracet <i>K. H. H.</i>	Dato 22.10.97	Målestokk /	SABB MOTOR A.S	
Kontroll	Godkjent			BERGEN - NORWAY	
1-POLT STARTER / 1-POLE STARTER				Erst for	Erst av
				Del nr L68.055.1.4	Uke nr 9743
Material TILH.STYKKL L68.055.1.0				Emne nr	Art nr

Dato for utskrift : 27.01.98

STYKKELISTE / PART LIST

SABB MOTOR A.S. Bergen, Norway

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
0	STARTER KOMPL. STARTER COMPL.	014084	L68.056.1.0	1				
0	STARTER KOMPL. STARTER COMPL.	014083	L68.057.1.0	1	1	1	1	
1	STARTER STARTER	Y757-21700		1				1.4kW
1	STARTER STARTER	Y757-26450		1	1	1	1	2.0kW
2	HODESKRUE BOLT	432154		2	2	2	2	M10 x 55mm
3	UNDERLAGSSKIVE WASHER	721057		2	2	2	2	
				1	2	3	4	Variant / Type
Stykkliste L68.055.1.0 Tilh.tegn L68.055.1.4 Signatur KN Dato 22.10.97 Erst. for Erst. av Ukenr 9743				1-POLT STARTER / 1-POLE STARTER 1: L2.093-LB 2: L3.139-LB 3: L4.186-LB 4: L4.186T-LB Fra motor/gear nr :				
Side/Page 1 av/of 1				L68.055.1.0				



Standard

Forandring	Tegnet <i>Ness</i>		Tracel	Dato 15.04.94	Målestokk —	SABB MOTOR A/S BERGEN — NORWAY
	Kontroll	Godkjent				
	ALÅRMBRYTERE & INSTR. GIVERE ALARM SWITCHES & GAUGES SENDERS					Erst for 168.007.13/9013
						Del nr 168.007.23
	Material					Utle nr 9418
	Symbl/Dat/Sign					Modell/Emne nr

Fig	Delnavn / Part name	Art. no.	Tegn/Drawing	Antall / Qty				Merknader / Remarks
0	ALARMBRYTERE KOMPLETT ALARMSWITCHES KIT	011195	L68.017.1.0	1	1			
0	BESTÅR AV POS 1-4 +10 COMPRISING ITEM 1-4 +10							
1	OLJETRYKKSBRYTER ALARM SWITCH, L.O.P.	L803-02261		1	1		1	
2	OVERGANGSSTYKKE ADAPTOR	L362-03195		1	1			
3	TEMPERATURBRYTER TEMPERATURE SWITCH H.W.T.	Y757-23660		1	1			
4	GUMMIHETTE RUBBER COVER	965.066		1	1			
5	INSTR.GIVERE + ALARM KOMPLETT GAUGE SENDERS + ALARM KIT	011649	L68.045.1.0				1	
5	BESTÅR AV POS 1+5-13 COMPRISING ITEM 1+5-13							
6	OLJETRYKKSGIVER OIL PRESS. SENDER	952006					1	
7	INSTR.GIVER KJ.VANN ENG. TEMP GAUGE SENDER	953009					1	
Stykkliste L68.046		ALARMBRYTERE & INSTR.GIVERE		1	2	3	4	Variant / Type
Tilh tegn	L68.007.2.3	ALARMSWITCHES & GAUGES SENDERS						
Signatur	ØO							
Dato	06.05.94							1: L2.093LB-L3.139LB-L4.186LB / L2-3-4LB
Erst for	L68.007							2: ALLE TYPER BARE ALARM / ALL TYPES ALARM ONLY
Erst av								3: INSTRUMENTGIVERE / GAUGE SENDERS
Ukenr	9418							4: INSTR.GIVER + ALARM / GAUGE SENDERS + ALARM
Side/Page 1 av/of 2		L68.046		Fra motor/gear nr :				

