



VOLVO  
KA8510



Sida	Grupp	Kylsystem	Cooling system	Illustration	8510	0050				
Page	2	2b		1975-12						
Pos. Fig.	Antal/Quantity				Detalj nr Part No	Benämning	Description	Sats Kit	Anmärkning Notes	
1	1	-	-	-	430016-6	Vattenpump	Water pump		1,17,18)	0020
	1	-	-	-	461094-5	Vattenpump	Water pump	1	9)	0040
2	1	-	-	-		•Skovelhjul	•Impeller	8		0060
3	1	-	-	-	460839-4	•Tätning	•Seal		(430193)	0080
4	-	-	-	-		•Axel, kullager avkastarring	•Shaft, ball bearing deflector ring	8		0100
5	1	-	-	-	415058-7	•Låstråd	•Lock wire	1		0120
6	1	-	-	-	430201-4	•Nav för 430016	•Hub for 430016	3	L 62	0160
	1	-	-	-	461095-2	•Nav för 461094	•Hub for 461094	3	L 24	0180
7	1	-	-	-	430172-7	Tätning	Seal ring	S	B30,B30A,B30E,B30F. ALT SE GRUPP 2A.	0200
8	1	-	-	-	430018-2	Tätning	Seal ring	S	B30,B30A,B30E,B30F. ALT SE GRUPP 2A.	0220
9	1	-	-	-	430017-4	Packning	Gasket	S		0240
10	2	-	-	-	940159-7	Skruv	Screw	0	L 32	0260
	1	-	-	-	955527-7	Skruv	Screw	0	L 57	0300
11	3	-	-	-	941907-8	Fjädrande bricka	Resilient washer	S		0320
12	1	-	-	-	461181-0	Remskiva	Pulley	3	2, 13) (418293)	0340
	1	-	-	-	430281-6	Remskiva	Pulley	3	3, 14)	0360
	1	-	-	-	461181-0	Remskiva	Pulley	3	12) B30A	0380
13	1	-	-	-	461130-7	Drivrem, L 875, B 9,5	Drive belt, L 875, B 9,5		2) B30 ALT 1.	0400
	1	-	-	-	430284-0	Drivrem, L 875, B 7,0	Drive belt, L 875, B 7,0		3, 19) B30 ALT 2.	0420
	1	-	-	-	461130-7	Drivrem, L 875, B 9,5	Drive belt, L 875, B 9,5		12, 20) B30 ALT 3. B30A ALT 1.	0460
	1	-	-	-	461671-0	Drivrem, L 888, B 12,0	Drive belt, L 888, B 12,0		21) B30A ALT 2. B30E, B30F.	0500
14	1	-	-	-	679276-6	Fläkt, ALT 1	Fan, ALT 1	1	4).	0520
15	1	-	-	-	430200-6	Slirkoppling	Friction clutch	2	4)	0540
16	2	-	-	-	679409-3	Bricka	Washer	2	4)	0660
17	4	-	-	-	956558-1	Skruv	Screw	0	4)	0680
18	4	-	-	-	941906-0	Fjädrande bricka	Resilient washer	0	4)	0700
19	4	-	-	-	955825-5	Mutter	Nut	0	4)	0720
20	1	-	-	-	955535-0	Skruv	Screw	0	4)	0740
21	1	-	-	-	18721-1	Bricka	Washer	0	4)	0760
22	1	-	-	-	672740-8	Bricka	Washer	3	4)	0780
23	4	-	-	-	956567-2	Skruv	Screw	0	4)	0800
24	4	-	-	-	941907-8	Fjädrande bricka	Resilient washer	0	4)	0820
25	1	-	-	-	683541-7	Fläkt, ALT 2	Fan, ALT2	1	5).	0840
26	1	-	-	-	683542-5	Distansstycke	Spacer		5)	0860

- B30 (496953) mo -16667. B30 (496954) mo -13637. B30 (496958) mo -2067. B30 (496959) mo -764.
- B30 (496953) mo -6952. B30 (496954) mo -5516.
- B30 (496953) mo 6953-23341. B30 (496954) mo 5517-20055. B30 (496958) mo -3656. B30 (496959) mo -1315.
- 164 ch -32399 excl air-conditioning.
- 164 ch -32399 Air conditioning.
- B30 (496953) mo 16668-. B30 (496954) mo 13638-. B30 (496958) mo 2068-. B30 (496959) mo 765-. B30A, B30E, B30F.
- B30 (496953) Mo 23342-. B30 (496954) Mo 20056-. B30 (496958) Mo 3657-. B30 (496959) Mo 1316-.
- B30E. B30F.
- Ers av 1 st 461181-0, 1 st 461258-1, 1 st 460214-0, 1 st 460481-5.
- Ers för vagnar med slirkoppling för fläkt av 1 st 461094-5, 1 st 688035-5, 1 st 460531-7, 1 st 419676-2. Superseded for cars with friction clutch for fan by 1 461094-5, 1 688035-5, 1 460531-7, 1 419676-2. Est remplacé pour véhicules avec acouplement à glissement pour ventilateur par 1 461094-5, 1 688035-5, 1 460531-7, 1 419676-2. Wird für Wagen mit Rutschkupplung für Lüfter durch 1 461094-5, 1 688035-5, 1 460531-7, 1 419676-2 ersetzt. Se substituye para vehiculos con acoplamiento de deslizamiento para ventilador por 1 461094-5, 1 688035-5, 1 460531-7, 1 419676-2.
- Ers för vagnar utan slirkoppling för fläkt av 1 st 461094-5. Superseded for cars without friction clutch for fan by 1 461094-5. Est remplacé pour véhicules sans acouplement à glissement pour ventilateur par 1 461094-5. Wird für Wagen ohne Rutschkupplung für Lüfter durch 1 461094-5 ersetzt. Se sustiuye para vehiculos sin acoplamiento de deslizamiento para ventilador por 461094-5.
- Om byte av remskiva förekommit kan drivrem 460481-5 vara monterad. If a pulley has been replaced earlier it is possible that drive belt 460481-5 is fitted. Si un remplacemnt de poulie a eu lieu, la courroie d'entraînement 460481-5 peut être montée. Bei einem Austausch der Riemenscheibe ist möglicherweise der Riemen 460481-5 eingebaut. Si el cambio de una polea ha sido realizado puede la correa 460481-5 entonces ser montada.
- B30A (498200) Mo 2605. B30A (498201) Mo-4103. B30A (498202) Mo-720. B30A (498203) Mo-393.
- B30A (498200) MO 2606-. B30A (498201) MO 4104-. B30A (498202) MO 721-. B30A (498203) MO 394-. B30A (498176, 498177).



Sida	Grupp	Kylsystem	Cooling system	Illustration	8510	0050				
Page	4	2b		1975-12						
Pos. Fig.	Antal/Quantity				Detalj nr Part No	Benämning	Description	Sats Kit	Anmärkning Notes	
27	4	-	-	-	940136-5	Skruv .....	Screw .....	0 5)		0920
28	1	-	-	-	462648-7	Fläkt, ALT 3 .....	Fan, ALT 3 .....	5) (687133)		0940
29	1	-	-	-	462767-5	Slirkoppling .....	Friction clutch .....	2 5). (687132).		0960
30	4	-	-	-	956557-3	Skruv .....	Screw .....	0 5)		0980
31	4	-	-	-	941906-0	Fjädrande bricka .....	Resilient washer .....	0 5)		1000
32	4	-	-	-	955825-5	Mutter .....	Nut .....	0 5)		1020
33	1	-	-	-	687148-7	Distansstycke .....	Spacer .....	5)		1040
34	1	-	-	-	672740-8	Bricka .....	Washer .....	3 5)		1060
35	4	-	-	-	956567-2	Skruv .....	Screw .....	0 5)		1080
36	4	-	-	-	941907-8	Fjädrande bricka .....	Resilient washer .....	0 5)		1100
37	1	-	-	-	956585-4	Skruv .....	Screw .....	0 5)		1120
38	1	-	-	-	419676-2	Bricka .....	Washer .....	2 5)		1140
39	1	-	-	-	687133-9	Fläkt, ALT 4 .....	Fan, ALT 4 .....	1 CH 32400-52789.		1160
	1	-	-	-	461260-2	Fläkt, ALT 5 .....	Fan, ALT 5 .....	CH 52790-135602		1180
	1	-	-	-	461517-5	Fläkt, ALT 6 .....	Fan, ALT 6 .....	CH 135603-		1190
40	1	-	-	-	462767-5	Slirkoppling <i>12.6678</i> .....	Friction clutch .....	2 6). (687132).		1200
41	4	-	-	-	956557-3	Skruv .....	Screw .....	0 6)		1220
42	4	-	-	-	941906-0	Fjädrande bricka .....	Resilient washer .....	0 6)		1240
43	4	-	-	-	955825-5	Mutter .....	Nut .....	0 6)		1260
44	1	-	-	-	460531-7	Kopplingsfläns .....	Clutch flange .....	2 CH 32400-		1280
45	1	-	-	-	688035-5	Distansstycke .....	Spacer .....	6)		1300
46	4	-	-	-	956571-4	Skruv .....	Screw .....	0 6)		1320
47	4	-	-	-	941907-8	Fjädrande bricka .....	Resilient washer .....	0 6)		1340
48	1	-	-	-	956585-4	Skruv .....	Screw .....	0 CH 32400-52789.		1360
	1	-	-	-	945698-9	Skruv .....	Screw .....	0 CH 52790-		1380
49	1	-	-	-	419676-2	Bricka .....	Washer .....	2 CH 32400-52789.		1400
	1	-	-	-	460530-9	Bricka .....	Washer .....	2 CH 52790-		1420
50	1	-	-	-	273164-4	Termostatsats .....	Thermostat kit .....	1 ALT 1. 82 C.		1440
	1	-	-	-	273342-6	Termostatsats .....	Thermostat kit .....	EXCL USA, CAN.		1460
	1	-	-	-	273277-4	Termostatsats .....	Thermostat kit .....	82C USA, CAN.		1480
	1	-	-	-	418361-2	•Packning .....	•Gasket .....	1 ALT 2. 92 C		1500
51	1	-	-	-	419333-0	Vattenavloppsrör .....	Water outlet pipe .....	2		1520
52	1	-	-	-	940135-7	Skruv .....	Screw .....	0		1540
53	2	-	-	-	941907-8	Fjädrande bricka .....	Resilient washer .....	0		1560
54	2	-	-	-	430019-0	Vattentilloppsrör .....	Water inlet pipe .....	3 15)		1580
55	1	-	-	-	461030-9	Vattentilloppsrör .....	Water inlet pipe .....	3 16)		1600
56	1	-	-	-	430020-8	Gummiring .....	Rubber ring .....	S		1620
57	1	-	-	-	940186-0	Skruv .....	Screw .....	0		1640
58	1	-	-	-	679081-0	Kylarslang .....	Radiator hose .....	1 4)		1660
	1	-	-	-	686097-7	Kylarslang .....	Radiator hose .....	1 5,6)		1680
59	1	-	-	-	943477-0	Slangklammer .....	Hose clip .....	4) (951793)		1700
	1	-	-	-	943476-2	Slangklammer .....	Hose clip .....	0 5,6)		1720
60	1	-	-	-	951794-7	Slangklammer .....	Hose clip .....	0 4)		1740
	1	-	-	-	943477-0	Slangklammer .....	Hose clip .....	0 5,6)		1760
61	1	-	-	-	679082-8	Kylarslang .....	Radiator hose .....	1 4)		1780
	1	-	-	-	687141-2	Kylarslang .....	Radiator hose .....	1 5,6)		1800
62	1	-	-	-	943477-0	Slangklammer .....	Hose clip .....	4) (951793)		1820
	1	-	-	-	943476-2	Slangklammer .....	Hose clip .....	0 5,6).		1840
63	1	-	-	-	951794-7	Slangklammer .....	Hose clip .....	0 4)		1860
	1	-	-	-	943477-0	Slangklammer .....	Hose clip .....	0 5,6)		1880
64	1	-	-	-	252141-7	Kylarelement .....	Radiator unit .....	2 4,7,10)		1900

4. 164 ch -32399 excl air-conditioning.

5. 164 ch-32399 Air conditioning.

6. 164 ch 32400-.

7. För vagnar med växellåda M400, M410. För vagnar med växellåda BW35 utan oljekylning. For cars with M400, M410 gearboxes. For cars with non-oil cooled BW35 gearboxes. Pour véhicules avec boîte de vitesses M400, M410. Pour véhicules avec boîte de vitesses BW35 sans refroidissement à huile. Für Wagen mit Getriebe M400, M410. Für Wagem mit Getriebe BW35 ohne Ölkühler. Para vehículos con caja de cambios M400, M410. Para vehículos con caja de cambios BW35 sin refrigerador de aceite.

10. Ers av 1 st 252184-7, 1 st 686097-7, 1 st 687141-2.

15. Utan oljekylare. Without oil cooler. Sans refroidisseur d'huile. Ohne Ölkühler. Sin enfriador de aceite.

16. Med oljekylare. With oil cooler. Avec refroidisseur d'huile Mit Ölkühler. Con enfriador de aceite

Sida	Grupp	Kylsystem			Cooling system			Illustration 8510	0050	
Page	6	2b						1975-12		
Pos. Fig.	Antal/Quantity			Detalj nr Part No	Benämning	Description	Sats Kit	Anmärkning Notes		
	1	-	-	-	252184-7	Kylarelement .....	Radiator unit .....	2	CH 32400-.	1940
	1	-	-	-	252170-6	Kylarelement .....	Radiator unit .....	2	VXL M400, M410	1960
	1	-	-	-	252185-4	Kylarelement .....	Radiator unit .....	2	4,8,11)	1980
									5) CH 32400-.	2000
65	1	-	-	-	461646-2	•Påfyllningslock .....	•Filler cap .....		VXL BW35	2020
66	1	-	-	-	676553-1	••Packning .....	••Gasket .....	1	(682294)	2040
67	1	-	-	-	325865-4	•Propp för 252141 .....	•Plug for 252141 .....	3		2060
68	3	-	-	-	673989-0	Gummibussning .....	Rubber bushing .....	2	TID UTF	2080
69	2	-	-	-	663497-6	Hylsa .....	Sleeve .....	2		2100
70	2	-	-	-	940115-9	Skruv .....	Screw .....	0		2120
71	2	-	-	-	955950-1	Låsbricka .....	Lock washer .....	0		2140
72	2	-	-	-	960148-5	Bricka .....	Washer .....		TID UTF	2160
	6	-	-	-	960148-5	Bricka .....	Washer .....		SEN UTF	2200
73	1	-	-	-	686823-6	Konsol .....	Bracket .....			2220
74	1	-	-	-	682439-5	Fläktkåpa .....	Fan shroud .....	4	4)	2240
	1	-	-	-	686096-9	Fläktkåpa .....	Fan shroud .....	4	5,6)	2260
75	1	-	-	-	687149-5	Klammer .....	Clamp .....		5,6)	2280
76	4	-	-	-	955512-9	Skruv .....	Screw .....	0		2300
77	4	-	-	-	941906-0	Fjädrande bricka .....	Resilient washer .....		TID UTF	2320
78	4	-	-	-	960140-2	Bricka .....	Washer .....	0		2340
79	1	-	-	-	686834-3	Expansionskärl .....	Expansion tank .....	2		2360
80	1	-	-	-	687103-2	•Packning .....	•Gasket .....	1	TID UTF	2380
81	1	-	-	-	673233-3	Påfyllningslock .....	Filler cap .....	1		2400
82	1	-	-	-	679535-5	Klammer .....	Clamp .....			2420
83	2	-	-	-	955523-6	Skruv .....	Screw .....	0		2440
84	2	-	-	-	955949-3	Låsbricka .....	Lock washer .....	0	CH-119021.	2460
85	700	-	-	-	942700-6	Slang .....	Hose .....	1	4)	2480
	630	-	-	-	942700-6	Slang .....	Hose .....	1	5,6)	2500
	1	-	-	-	275564-3	Packningssats, vattenpump .....	Gasket kit, water pump .....			2520
										2540

4. 164 ch -32399 excl air-conditioning.

5. 164 ch-32399 Air conditioning.

6. 164 ch 32400-.

8. För vagnar med växellåda BW35 med oljekylning. For cars with oil cooled BW35 gearboxes. Pour véhicules avec boîte de vitesses BW35 avec refroidissement à huile. Für Wagen mit Getriebe BW35 mit Ölkühler. Para vehículos con caja de cambios BW35 con refrigerador de aceite.

11. Ers av 1 st 252176, 1 st 686097, 1 st 687141.