



VOLVO
KA9567

Sida Page	Grupp Group	Motor med monterings- detaljer				Engine and installation components	Illustration 9567 1979-11	0050			
2	2a										
Pos. Fig.	Antal/Quantity				Artikel nr Part No	Benämning	Description	Sats Kit	B P S R	Anmärkning Notes	
	B18A	B18B	B20A B20B B20D	B20E B20F							
x 1	1	1	-	-	419465-0	Cylinderblock	Cylinder block				0020
	-	-	1	1	460918-6	Cylinderblock	Cylinder block			(460365)	0040
	-	-	-	-		. Det. se sida 10, 1-C11 .....	. Comps page 10, 1-C11				0060
2	1	1	1	1	82745-1	Avtappningskran	Drain cock			TID UTF	0080
3	1	1	-	-	419484-1	Ventilationsrör	Breather pipe			TID UTF	0100
	-	-	-	-		Positiv vevhus- ventilation	Positive crank- case ventilation				0120
4	1	1	-	-	418906-4	.Oljefälla .....	.Oil trap			ERS AV	0140
	-	-	-	-						1 ST 419743-0,	0160
	-	-	-	-						50 MM 942390-6,	0180
	-	-	-	-						1 ST 943294-9.	0200
5	-	-	1	-	419743-0	.Oljefälla .....	.Oil trap			TID UTF. D=22.	0220
	-	-	1	1	419808-1	.Oljefälla .....	.Oil trap			SEN UTF. D=27.	0
6	1	1	1	-	418412-3	.Tätningring .....	.Seal ring			B18. TID UTF B20.	0280
	-	-	1	1	419805-7	.Tätningring .....	.Seal ring			DI 21.	0300
	-	-	1	1						SEN UTF B20.	0320
	-	-	1	1						DI 26.	0340
7	1	1	1	1	955512-9	.Skruv .....	.Screw				0360
8	1	1	-	-	419422-1	.Slang .....	.Hose			TID UTF	0440
9	50MM	50MM	-	-	942390-6	.Slang .....	.Hose			SEN UTF	0460
10	1	1	-	-	943294-9	.Slangklammer .....	.Hose clip			SEN UTF	0480
11	1	1	-	-	418982-5	.Ventil .....	.Valve				0500
x 12	60MM	60MM	-	-	947908-0	.Slang .....	.Hose			VST	0520
x 13	290	290	-	-	947908-0	.Slang .....	.Hose			HST	0540
x 14	290	290	-	-	419446-0	.T-nippel .....	.T-piece				0560
x 15	60MM	60MM	-	-	947908-0	.Slang .....	.Hose			VST	0580
x 16	1	1	-	-	947043-6	.Nippel .....	.Nipple			HST	0600
x 17	2	2	-	-	942928-3	.Slangklammer .....	.Hose clip				0620
18	-	-	1	1	419771-1	.Flamskydd .....	.Flame shield				0640
18a	-	-	530	-	942390-6	.Slang .....	.Hose				0660
18b	-	-	-	665	942390-6	.Slang .....	.Hose			TID UTF	0680
18c	-	-	-	1000	942390-6	.Slang .....	.Hose			SEN UTF	0700
19	-	-	-	ERF	943857-3	.Klammer .....	.Clamp				0720
20	1	1	1	1	419311-6	Svånghjulskåpa	Flywheel casing			M40,M41. BW35 SE GRUPP 4	0740
21	4	4	4	4	940160-5	Skruv	Screw				0760
22	4	4	4	4	941909-4	Fjädrande bricka	Resilient washer				0780
23	2	2	2	2		Skruv	Screw			SE GRUPP 3	0800
x 24	1	1	1	1	463830-0	Konsol	Bracket			(419314)	0820
x 25	2	2	2	2	940162-1	Skruv	Screw			L 38	0840
x 26	4	4	4	4	955535-0	Skruv	Screw			L 32	0860
x 27	6	6	6	6	942336-9	Fjädrande bricka	Resilient washer				0880
	-	-	-	-		Vevrörelse	Crankshaft and related parts			SE SIDA 12, 1-C13	0900
28	1	1	-	-	276275-5	Drevsats	Gear kit			ERS AV 276294-6	0920
	-	-	1	1	276294-6	Drevsats	Gear kit				0940
	1	1	1	1		.Vevaxeldrev .....	.Crankshaft gear				0960
	1	1	1	1		.Kamaxeldrev .....	.Camshaft gear				1000
	1	1	1	1		.Packning .....	.Gasket			SE POS 30	1020
	1	1	1	1		.Filtring .....	.Felt ring			SE POS 27	1040
	1	1	1	1		.Låsring .....	.Circlip			SE POS 29	1060
	1	1	1	1		.Tryckfläns .....	.Pressure flange			SE SIDA 16, 1-C17	1080
	2	2	2	2		.Skruv .....	.Screw			SE SIDA 16, 1-C17	1100
29	1	1	1	1	418479-2	Transmissionskåpa	Timing gear casing				1120
30	1	1	1	1	418622-7	Filtring	Felt ring			S	1140
31	1	1	1	1	418626-8	Hållare	Retainer				1160
32	1	1	1	1	418624-3	Låsring	Circlip			S	1180
33	1	1	1	1	418272-1	Packning	Gasket			S	1200
34	2	2	2	2	955514-5	Skruv	Screw				1220
	7	7	7	7	940158-9	Skruv	Screw			L 25	1240
35	9	9	9	9	941906-0	Fjädrande bricka	Resilient washer			L 45	1260
36	-	-	-	-		Kamaxel	Camshaft				1280
	-	-	-	-						SE SIDA 16, 1-C17	1300

Sida Page	Grupp Group	Motor med monterings- detaljer	Engine and installation components	Illustration 9567 1979-11	0050						
4	2a										
Pos. Fig.	Antal/Quantity				Artikel nr Part No	Benämning	Description	Sats Kit	B P S R	Anmärkning Notes	
	B18A	B18B	B20A B20B B20D	B20E B20F							
37	-	-	-	-		Cylinderlock.....	Cylinder head.....			SE SIDA 18, 1-C19	1320
38	1	-	-	-	418990-8	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S			1340
	-	1	-	-	418990-8	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....			STD	1360
	-	-	1	-	460552-3	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S		STD. B20A(496918-496921).	1380
	-	-	-	-						SE SIDA 18, 1-C19	1400
	-	-	-	-						POS 1, DET NR PART NO	1420
	-	-	-	-						419304-1.	1440
	-	-	1	-	460443-5	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S		419304-1. B20A(498250-498253)	1460
	-	-	-	-						ERS AV 1 ST 462623-0, 1 ST 418655-7,	1480
	-	-	-	-						1 ST 418657-3	1500
	-	-	1	-	419310-8	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S		STD. B20B(496905, 496912,496913,496917, 496929,496930).	1540
	-	-	-	-						SE SIDA 18, 1-C19	1560
	-	-	-	-						POS 1, DET NR PART NO	1580
	-	-	1	-	419763-8	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S		419304-1.	1600
	-	-	1	-	419310-8	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S		B20B(498256-498259) B20D(496931).	1620
	-	-	-	-						SE SIDA 18, 1-C19	1640
	-	-	-	-						POS 1 DET NR PART NO	1660
	-	-	1	1	419763-8	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S		419304-1.	1680
	-	-	-	1	462623-0	Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....	S		B20D(498254,498255).	1700
	1	1	1	1		Cylinderlockspackning.....	Cylinder head gasket.....			B20E. B20F (460322)	1720
	10	10	10	10	191523-0	Skruv.....	Screw.....			SE SIDA 26, 1-D03	1740
	8	8	8	8	191523-0	Skruv.....	Screw.....			STD	1760
	2	2	2	2	943002-6	Skruv.....	Screw.....			MS. L 122	1780
40	1	1	1	1	418862-9	Ventilkåpa.....	Valve casing.....			MS. L 130	1800
41	1	1	1	1	419678-8	Packning.....	Gasket.....	S			1820
42	4	4	4	4	950045-5	Skruv.....	Screw.....				1840
43	1	1	-	-	403515-0	Ventilationshuv.....	Breather cap.....			UPOS	1860
44	1	1	-	-	418954-4	Ventilationshuv.....	Breather cap.....			MPOS	1880
x 45	-	-	1	1	1218567-4	Ventilationshuv.....	Breather cap.....			(419745)	1900
x 46	1	1	-	-	940096-1	Packning.....	Gasket.....	S			1920
	1	1	-	-	46000-6	Slang.....	Hose.....			ULF. MPOS	1940
	-	-	1	1	679622-1	Slang.....	Hose.....			MLF. MPOS	1960
47	-	-	1	1	460003-7	Slang.....	Hose.....				1980
48	-	-	1	1	460082-1	Nippel.....	Nipple.....				2000
49	1	1	-	-	419447-8	Gummiring.....	Rubber ring.....			MPOS	2020
50	1	-	1	-	419365-2	Insugnings- och avgasrör.....	Induction and exhaust manifold.....			B18A, B20A. ERS AV	2040
	-	1	-	-						1 ST 462986-1, 2 ST 952075-0.	2060
	-	-	-	-	419366-0	Insugnings- och avgasrör.....	Induction and exhaust manifold.....			UAR. ERS AV 1 ST	2080
	-	-	-	-						460550-7, 3 ST 952075-0.	2100

Sida Page	Grupp Group	Motor med monterings- detaljer	Engine and installation components	Illustration	0050					
6	2a			9567						
				1979-11						
Pos. Fig.	Antal/Quantity				Artikel nr Part No	Benämning	Description	Sats Kit	B Anmärkning Notes	
	B18A	B18B	B20A B20B B20D	B20E B20F				P S R		
	-	1	1	-	419561-6	Insugnings- och avgasrör	Induction and exhaust manifold		1) B18B MAR B20B(496905,496912, 496913,496917,496929, 496930). B20D(496931)	2300 2320 2340 2360 2380
	-	-	-	-		Det se sida 22, 1-C23	Comps page 22, 1-C23			2400
	-	-	1	-	460399-9	Insugnings- och avgasrör	Induction and exhaust manifold		B20B(498256-498259) B20D(498254-498255) ERS AV 1 ST 462516-6, 2 ST 952075-0	2420 2440 2460 2480
51	1	1	1	-	418870-2	Packning	Gasket	S		2480
	-	-	-	1	419764-6	Packning	Gasket	S)
52	4	4	4	-	418408-1	Styrhylsa	Guide sleeve			2520
53	1	1	ERF	-	953243-3	Pinnskruv	Stud		L50.	2540
54	8	8	ERF	-	953241-7	Pinnskruv	Stud		L45	2560
55	ERF	ERF	ERF	-	419401-5	Bricka	Washer			2580
56	-	2	-	-	419416-3	Fjädrfäste	Spring anchorage		UAR	2600
57	4	4	4	-	941907-8	Fjädrande bricka	Resilient washer	S		2620
58	9	9	9	-	955826-3	Mutter	Nut			2640
59	-	-	-	1	460265-2	Insugningsrör	Induction manifold		ERS AV 1 ST 460266-0 1 ST 952075-0 1 ST 418646-6.	2660 2680 2700
60	-	-	-	2	943912-6	Bussning	Bushing			2720
61	-	-	-	2	955083-1	Hattplugg	Plug		TID UTF. D 14,5	2740
	-	-	-	2	944207-0	Hattplugg	Plug	8	SEN UTF. D 14	2760
62	-	-	-	1	955102-9	Expansionsplugg	Expander plug			2780
63	-	-	-	1	191026-4	Propp	Plug		TID UTF	2800
63a	-	-	-	1	671842-3	Gummihatt	Rubber cap		TID UTF	2820
64	-	-	-	1	944208-8	Filtring	Felt ring	S		2840
65	-	-	-	1	419757-0	Spjällaxel	Spindle			2860
66	-	-	-	1	419758-8	Spjällskiva	Shuttle plate		142 CH-249929, 144 CH- 263069, 145 CH-103379 142 CH 249930-, 144 CH 263070-, 145 CH 103380-	2880 2900 2920 2940
x 67	-	-	-	1	460462-5	Spjällskiva	Shutter plate			2960
	-	-	-	2	943781-5	Skruv	Screw		(71849)	2980
68	-	-	-	1	460102-7	Bricka	Washer		TID UTF	3000
69	-	-	-	1	951669-1	Spårryttare	E-ring		TID UTF	3020
70	-	-	-	1	419728-1	Avgasrör	Exhaust manifold		ERS AV 1 ST 460894-9 1 ST 16324-6.	3040
71	-	-	-	6	953241-7	Pinnskruv	Stud		L45	3060
72	-	-	-	1	953243-3	Pinnskruv	Stud		L50	3080
73	-	-	-	2	942900-2	Skruv	Screw			3100
74	-	-	-	6	419401-5	Bricka	Washer			3120
75	-	-	-	3	941907-8	Fjädrande bricka	Resilient washer			3140
76	-	-	-	7	955826-3	Mutter	Nut			3160
x 77	-	-	-	1	1218515-3	Stag	Stay		(460054)	3180
78	-	-	-	2	940114-2	Skruv	Screw			3200
79	-	-	-	2	960148-5	Bricka	Washer			3220
80	-	-	-	1	940134-0	Skruv	Screw			3240
81	-	-	-	1	460561-4	Distansring	Spacer ring			3260
82	-	-	-	1		Lock	Cover	8		3280
83	-	-	-	1	61830-6	Packning	Gasket	S		3300

1. Vid byte på motor B18B skall den medföljande nippeln för slang till vevhusventilation bytas mot nippel 942461-5 och främre hålet 1/4"-18 pluggas med propp 952075-0. When changing on the B18B engine, the accompanying nipple for the crankcase ventilation house should be replaced by nipple 942461-5 and the front hole 1/4"-18 plugged with plug 952075-0. En cas d'échange sur les moteurs B18B, le raccord pour le flexible de la ventilation du carter, livré avec la pièce, doit être remplacé par le raccord 942461-5 et l'alésage avant de 1/4"-18, bouché par le bouchon 952075-0. Bei Austausch an Motor B18B soll der mitfolgende Nippel für den Schlauch zur Kurbelgehäuseentlüftung gegen den Nippel 942461-5 ausgetauscht und das vordere Loch 1/4"-18 mit dem Stopfen 952075-0 verschlossen werden. Cuando se cambia el tubo de escape para los motores B18B, el niple para la manguera de la ventilación de cárter tiene que ser reemplazado por el niple nro. 942461-5, y la abertura delantera 1/4"-18 tapada con el tapon nro. 952075-0.

Sida Page	Grupp Group	Motor med monterings- detaljer		Engine and installation components		Illustration 9567 1979-11	0050			
8	2a									
Pos. Fig.	Antal/Quantity				Artikel nr Part No	Benämning	Description	Sats Kit P S R	Anmärkning Notes	
	B18A	B18B	B20A B20B B20D	B20E B20F						
84	-	-	-	2	955523-6	Skruv	Screw			3320
85	-	-	-	-		Smörjsystem	Lubricating system		SE SIDA 24, 1-D01	3340
86	1	1	1	1	675456-8	Konsol, V	Bracket, L			3360
	1	1	1	1	675457-6	Konsol, H	Bracket, R			3380
87	6	6	6	6	942900-2	Skruv	Screw			3400
88	6	6	6	6	941907-8	Fjädrande bricka	Resilient washer			3420
89	2	2	2	2	679080-2	Gummikudde	Rubber cushion			3440
90	4	4	4	4	955896-6	Bricka	Washer			3460
91	4	4	4	4	950365-7	Mutter	Nut			3480
	1	1	1	1		Packningssats, helreovering	Gasket kit, engine reconditioning			3500
	1	1	1	1	275494-3	•Tilläggsats, helreovering	•Complementary kit engine reconditioning			3520
	1	1	1	1		•Packningssats, sotning	•Gasket kit decarbonizing			3580
	1	1	1	-	275480-2	••Packningssats	••Gasket kit			3600
	-	-	-	1	275552-8	insugnings-och avgasrör manifolds	insugnings-och avgasrör manifolds			3620
	-	-	-	1	275552-8	••Packningssats	••Gasket kit			3640
	1	1	-	-	275411-7	••Tilläggsats, sotning	••Complementary kit decarbonizing			3700
	-	-	1	-	275535-3	••Tilläggsats, sotning	••Complementary kit decarbonizing	B20A(496918-496921)		3720
	-	-	1	-	275559-3	••Tilläggsats, sotning	••Complementary kit decarbonizing	B20A(498250-498253)		3740
	-	-	1	-	275536-1	••Tilläggsats, sotning	••Complementary kit decarbonizing	B20A(498250-498253)		3760
	-	-	1	-	275536-1	••Tilläggsats, sotning	••Complementary kit decarbonizing	B20B(496905, 496912, 496913, 496917, 496929, 496930). B20D(496931)		3780
	-	-	1	1	275553-6	••Tilläggsats	••Complementary kit	B20B(496905, 496912, 496913, 496917, 496929, 496930). B20D(496931)		3800
	-	-	1	1	275553-6	••Tilläggsats, sotning	••Complementary kit decarbonizing	B20B(498256-498259)		3820
	-	-	-	1	275560-1	••Tilläggsats	••Complementary kit	B20D(498254, 498255). B20E		3840
	-	-	-	1	275560-1	••Tilläggsats, sotning	••Complementary kit decarbonizing	B20D(498254, 498255). B20E		3860
	1	1	1	1	275701-1	Låsbrickssats	Lock washer kit	B20F		3900
	1	1	1	1	275701-1	Låsbrickssats	Lock washer kit			3920
	1	1	1	1	275701-1	Låsbrickssats	Lock washer kit			3940
	1	1	1	1	275701-1	Låsbrickssats	Lock washer kit			3960