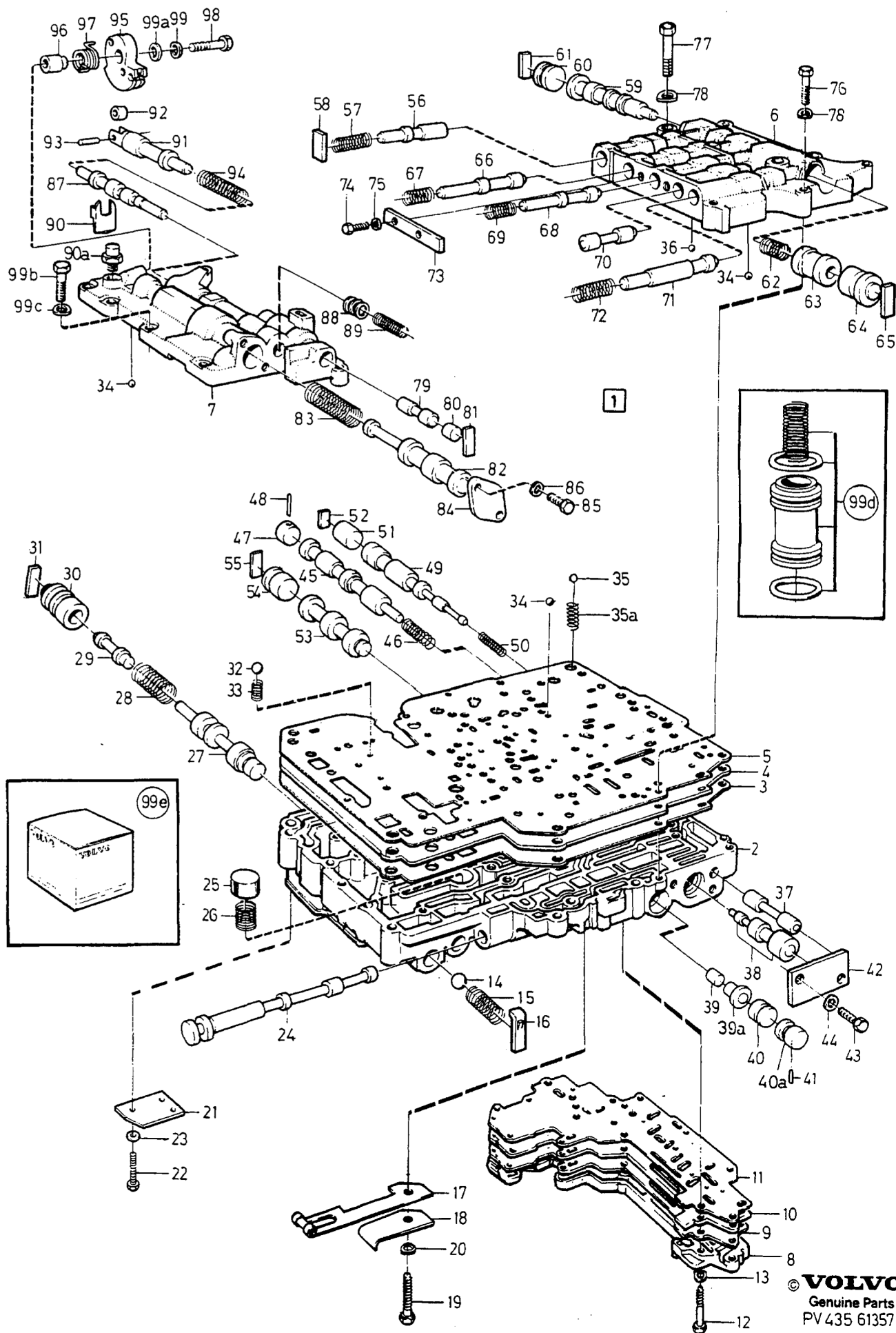




VOLVO
Genuine Parts
PV 435 61357

A		3502192					CONTROL SYSTEM		KONTROLLSYSTEM		Group
B		3502193									Grupp
C		3502194									43
D											Page
E							AW71				Sida
Fig	Part No. Artikel nr	Quantity / Antal					P S	Description	Benämning	Notes Anmärkning	S R
		A	B	C	D	E					
1	3502192-2	1	-	-	-	-		Control system	Kontrollsystem		4
	3502193-0	-	1	-	-	-		Control system	Kontrollsystem		4
	3502194-8	-	-	1	-	-		Control system	Kontrollsystem		4
2		1	-	-	-	-	NS	• Valve housing lower	• Ventilhus undre		
		-	1	1	-	-	NS	• Valve housing lower	• Ventilhus undre		
3		1	1	1	-	-	KN	• Gasket	• Packning		
4		1	1	-	-	-	NS	• Distribution plate	• Fördelningsplåt		
		-	-	1	-	-	NS	• Distribution plate	• Fördelningsplåt		
5		1	1	1	-	-	KN	• Gasket	• Packning		
6		1	1	-	-	-	NS	• Valve housing upper, rear ...	• Ventilhus övre, bakre		
		-	-	1	-	-	NS	• Valve housing upper, rear ...	• Ventilhus övre, bakre		
7		1	1	1	-	-	NS	• Valve housing upper, front ...	• Ventilhus övre, främre		
8		1	1	1	-	-	NS	• Cover	• Lock		
9		1	1	1	-	-	KN	• Gasket	• Packning		
10		1	1	1	-	-	NS	• Distribution plate	• Fördelningsplåt		
11		1	1	1	-	-	KN	• Gasket	• Packning		
12	1239819-4	1	1	1	-	-		• Screw	• Skruv	LG 52 mm	3
	1239586-9	6	6	6	-	-		• Screw	• Skruv	LG 18 mm	3
13	941905-2	8	8	8	-	-		• Spring washer	• Fjäderbricka		2
14	400605-2	1	1	1	-	-		• Ball	• Kula	O.DIA 12.7 mm	2
15	1239557-0	1	1	1	-	-	IK	• Spring	• Fjäder	LG 32.1 mm	3
16		1	1	1	-	-	NS	• Retainer	• Hållare		
17	1239574-5	1	1	1	-	-		• Locking spring	• Spärrfjäder		3
18	1239595-0	1	1	1	-	-		• Plate	• Platta		3
19	955251-4	1	1	1	-	-		• Screw	• Skruv	LG 40 mm	2
20	941905-2	1	1	1	-	-		• Spring washer	• Fjäderbricka		2
21		1	1	1	-	-	NS	• Cover plate	• Täckplåt		
22	955244-9	1	1	1	-	-		• Screw	• Skruv	LG 12 mm	2
23	941905-2	2	2	2	-	-		• Spring washer	• Fjäderbricka		2
24		1	1	1	-	-	NS	• Gear selector valve	• Växelväljarslid		
25		1	1	1	-	-	NS	• Overflow valve	• Överströmningsventil		
26	6814040-9	1	1	1	-	-		• Spring	• Fjäder	LG 33.3 mm	3
27		1	1	1	-	-	NS	• Primary regulator valve	• Primärreglerventil		
28	3502181-5	1	1	1	-	-		• Spring	• Fjäder		4
29		1	1	1	-	-	NS	• Piston	• Kolv		
30		1	1	1	-	-	NS	• Sleeve	• Hylsa		
31		1	1	1	-	-	NS	• Retainer	• Hållare		
32	1377748-7	1	1	1	-	-	IK	• Sealing ring rubber	• Tätningsring gummi	O.DIA 5.56 mm (1233165)	2
33	1239594-3	1	1	1	-	-	IK	• Spring	• Fjäder		3
34	1377746-1	8	8	8	-	-	IK	• Ball rubber	• Kula gummi	O.DIA 5.5 mm	3
35	1340082-5	1	1	1	-	-		• Ball plastics	• Kula plast	O.DIA 9.5 mm	3
35a	1340083-3	1	1	1	-	-		• Spring	• Fjäder		3
36	190611-4	1	1	1	-	-		• Ball	• Kula	O.DIA 5.56 mm	2
37		1	1	1	-	-	NS	• Plug	• Plugg		
38	1239938-2	1	1	1	-	-		• Shift valve long	• Växlingsventil lång		3
								2-1	2-1		
	1239939-0	1	1	1	-	-		• Shift valve short	• Växlingsventil kort		4
								2-1	2-1		
39		1	1	1	-	-	NS	• Control valve	• Styrventil		
								3-4	3-4		
39a		1	1	1	-	-	NS	• Plug	• Plugg		
40		1	1	1	-	-	NS	• Shift valve 3rd	• Växlingsventil 3:an		
40a		1	1	1	-	-	NS	• Plug	• Plugg		
41		2	2	2	-	-	NS	• Pin	• Pinne		
42		1	-	-	-	-	NS	• Cover plate	• Täckplåt		
		-	1	1	-	-	NS	• Cover plate	• Täckplåt		
43	955244-9	2	2	2	-	-		• Screw	• Skruv	LG 12 mm	2
44	941905-2	2	2	2	-	-		• Spring washer	• Fjäderbricka		2
45		1	1	1	-	-	NS	• Shift valve	• Växlingsventil		
								3-4	3-4		
46		1	1	-	-	-	KN	• Spring	• Fjäder	LG 33.7 mm	

A		3502192					CONTROL SYSTEM		KONTROLLSYSTEM		Group Grupp	
B		3502193									43	
C		3502194									Page Sida	
D												
E							AW71				637	
Fig	Part No. Artikel nr	Quantity / Antal					P S	Description	Benämning	Notes Anmärkning	S R	
		A	B	C	D	E						
47	1239560-4	-	-	1	-	-	NS	•Spring	•Fjäder	LG 34.6 mm	3	
48		1	1	1	-	-	NS	•Plug	•Plugg			
49		1	1	1	-	-	NS	•Needle bearing Roller	•Nållager Rulle			
50		1	1	1	-	-	NS	•Shift valve 1-2	•Växlingsventil 1-2			
51		1	1	1	-	-	IK	•Spring	•Fjäder			
52	1239653-7	1	1	1	-	-	NS	•Plug	•Plugg	LG 26 mm	3	
53		1	1	1	-	-	NS	•Retainer	•Hållare			
54		1	1	1	-	-	NS	•Control valve D-2	•Reglerventil D-2			
55		1	1	1	-	-	NS	•Plug	•Plugg			
56		1	1	1	-	-	NS	•Retainer	•Hållare			
57	1239566-1	1	1	1	-	-	NS	•Detent regulator	•Spärrventil	LG 35.1 mm	3	
58		1	1	1	-	-	IK	•Spring	•Fjäder			
59		1	1	1	-	-	NS	•Retainer	•Hållare			
60		1	1	1	-	-	NS	•Shift valve 2-3	•Växlingsventil 2-3			
61		1	1	1	-	-	NS	•Plug	•Plugg			
62	3502150-0	1	1	1	-	-	NS	•Retainer	•Hållare	LG 27.3 mm	3	
63		1	1	1	-	-	IK	•Spring	•Fjäder			
64		1	1	1	-	-	NS	•Shift valve hand operated 3-2	•Växlingsventil manuell 3-2			
65		1	1	1	-	-	NS	•Plug	•Plugg			
66		1	1	1	-	-	NS	•Retainer	•Hållare			
67	1239564-6	1	1	1	-	-	NS	•Modulator valve hand operated 3-2	•Modulatorventil manuell 3-2	LG 37.5 mm	4	
68		1	1	1	-	-	KN	•Spring	•Fjäder			
69		1	1	1	-	-	NS	•Control valve rear coupling, c2	•Styrventil bakre koppling, C2			
70		1	1	1	-	-	IK	•Spring	•Fjäder			
71		1	1	1	-	-	NS	•Plug	•Plugg			
72	955244-9	1	1	1	-	-	NS	•Modulator valve hand operated 2-1	•Modulatorventil manuell 2-1	LG 21.9 mm	3	
73		1	1	1	-	-	IK	•Spring	•Fjäder			
74		1	1	1	-	-	NS	•Cover plate	•Täckplåt			
75		2	2	2	-	-		•Screw	•Skruv			
76		2	2	2	-	-		•Spring washer	•Fjäderbricka			
77	1239563-8	5	5	5	-	-		•Screw	•Skruv	LG 12 mm	2	
78		1	1	1	-	-		•Screw	•Skruv			
79		6	6	6	-	-		•Spring washer	•Fjäderbricka			
80		1	1	1	-	-	NS	•Valve	•Ventil			
81		1	1	1	-	-	NS	•Plug	•Plugg			
82	955244-9	1	1	1	-	-	NS	•Retainer	•Hållare	LG 71.3 mm	3	
83		1	1	1	-	-	NS	•Secondary regulator valve	•Sekundärreglerventil			
84		1	1	1	-	-	KN	•Spring	•Fjäder			
85		1	1	1	-	-	NS	•Cover plate	•Täckplåt			
86		2	2	2	-	-		•Screw	•Skruv			
87	941905-2	2	2	2	-	-		•Spring washer	•Fjäderbricka	LG 12 mm	2	
88		1	1	1	-	-	NS	•Throttle valve	•Trottelventil			
89		X	X	X	-	-		•Adjusting washer	•Justerbricka			
90		1	1	1	-	-	IK	•Spring	•Fjäder			
90a		1	1	1	-	-		•Stop washer	•Stoppbricka			
91	1340085-8	1	1	1	-	-		•Ball valve	•Kulventil	1)	3	
92		1	1	1	-	-	NS	•Kick-down valve	•Kick-downventil			
93		1	1	1	-	-	NS	•Roller	•Rulle			
94		1	1	1	-	-	NS	•Pin	•Pinne			
95		1	1	1	-	-		•Spring	•Fjäder			
96	1340033-8	1	1	1	-	-		•Cam	•Kam	LG 21.9 mm	3	
97		1	1	1	-	-		•Spacer sleeve	•Distanshylsa			
		1	1	1	-	-	IK	•Spring	•Fjäder			

A	3502192 3502193 3502194					CONTROL SYSTEM					KONTROLLSYSTEM					Group Grupp	
B																43	
C						Page											
D						Sida											
E						639											
						AW71											
Fig	Part No. Artikel nr	Quantity / Antal					P S	Description	Benämning	Notes Anmärkning	S R						
		A	B	C	D	E											
98	1239589-3	1	1	1	-	-		•Screw	• Skruv		3						
99	941906-0	1	1	1	-	-		•Spring washer	• Fjäderbricka		2						
99a	1233203-7	1	1	1	-	-		• Washer	• Bricka		3						
99b	1239586-9	4	4	4	-	-		•Screw	• Skruv	LG 18 mm	3						
	955248-0	2	2	2	-	-		•Screw	• Skruv	LG 22 mm	2						
	1239563-8	1	1	1	-	-		•Screw	• Skruv	LG 28 mm	3						
99c	941905-2	7	7	7	-	-		•Spring washer	• Fjäderbricka		2						
99d		1	1	1	-	-		Piston	Kolv	SEE 43-603							
99e		1	1	1	-	-		Repair kit	Reparationssats	SEE 43-687							