



© **VOLVO**  
 Genuine Parts  
 PV 430 41081  
 (105.3)

A	B	C	D	E	CONTROL SYSTEM					KONTROLLSYSTEM					Group Grupp
					AW70					Page Sida					
1340053	1239964	1340036												43	
														699	
Fig	Part No. Artikel nr	Quantity /Antal					P S	Description	Benämning	Notes Anmärkning	S R				
		A	B	C	D	E									
1	(1340053)	1	-	-	-	-	SP	Control system .....	Kontrollsystem .....	REPL 1 PCS 1340099-9	4				
	(1239964)	-	1	-	-	-	SP	Control system .....	Kontrollsystem .....	REPL 1 PCS 1340105-4	4				
	(1340036)	-	-	1	-	-	SP	Control system .....	Kontrollsystem .....	REPL 1 PCS 1340098-1	4				
2		1	1	1	-	-	NS	• Valve housing .....	• Ventilhus .....						
3		1	-	-	-	-	NS	• Gasket .....	• Packning .....						
		1	1	1	-	-	KN	• Gasket .....	• Packning .....						
		-	1	-	-	-	NS	• Gasket .....	• Packning .....						
4		1	-	-	-	-	NS	• Distribution plate .....	• Fördelningsplåt .....						
		1	1	1	-	-	NS	• Distribution plate .....	• Fördelningsplåt .....						
		-	1	-	-	-	NS	• Distribution plate .....	• Fördelningsplåt .....						
5		1	-	-	-	-	NS	• Gasket .....	• Packning .....						
		-	-	1	-	-	KN	• Gasket .....	• Packning .....						
		-	1	-	-	-	NS	• Gasket .....	• Packning .....						
6		1	1	1	-	-	NS	• Valve housing .....	• Ventilhus .....						
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				
	955247-2	6	6	6	-	-		• Screw .....	• Skruv .....	LG 18 mm	2				
		1	1	1	-	-	NS	• Screw .....	• Skruv .....	LG 55 mm					
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	1233282-1	1	1	1	-	-		• Gasket .....	• Packning .....		3				
23	955244-9	1	1	1	-	-		• Screw .....	• Skruv .....	LG 12 mm	2				
	1239819-4	1	1	1	-	-		• Screw .....	• Skruv .....	LG 52 mm	3				
24	941905-2	2	2	2	-	-		• Spring washer .....	• Fjäderbricka .....		2				
25		1	1	1	-	-	NS	• Gear selector valve .....	• Växelväljarslid .....						
26		1	1	1	-	-	NS	• Overflow valve .....	• Överströmningsventil .....						
27		1	1	1	-	-	KN	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 33.3 mm					
28		1	1	1	-	-	NS	• Primary regulator valve .....	• Primärreglerventil .....						
29	1239792-3	1	1	-	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 61.2 mm	3				
	1239558-8	-	-	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 73.3 mm	3				
30		1	-	-	-	-	NS	• Piston .....	• Kolv .....						
		-	1	-	-	-	NS	• Piston .....	• Kolv .....						
31		-	-	-	-	-	NS	• Sleeve .....	• Hylsa .....						
		-	1	-	-	-	NS	• Sleeve .....	• Hylsa .....						
32		1	1	1	-	-	NS	• Retainer .....	• Hållare .....						
33	1377747-9	1	1	1	-	-	IK	• Ball rubber .....	• Kula gummi .....	(1233165) O.DIA 5.56 mm	3				
34	1239594-3	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....		3				
35	1377746-1	9	9	9	-	-	IK	• Ball rubber .....	• Kula gummi .....	O.DIA 5.5 mm (1239572)	3				
36	190611-4	1	1	1	-	-		• Ball .....	• Kula .....	O.DIA 5.56 mm	2				
37		1	1	1	-	-	NS	• Reverse gear .....	• Backkuggghjul .....						
								Control valve .....	Styrventil .....						
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 .....						
40		1	1	1	-	-	NS	• Shift valve 3rd .....	• Växlingsventil 3:AN .....						
41		2	2	2	-	-	NS	• Pin .....	• Pinne .....						

A		1340053					CONTROL SYSTEM		KONTROLLSYSTEM		Group
B		1239964									Grupp
C		1340036									43
D											Page
E									AW70		Sida
Fig	Part No. Artikel nr	Quantity /Antal					P S	Description	Benämning	Notes Anmärkning	S R
		A	B	C	D	E					
42		1	1	1	-	-		• 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 .....		
46		1	1	1	-	-	KN	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 35.2 mm	
47		1	1	1	-	-	NS	• Plug .....	• Plugg .....		
48		1	1	1	-	-	NS	• Needle bearing .....	• Nållager .....		
49		1	1	1	-	-	NS	• Shift valve .....	• Växlingsventil .....		
50	1239560-4	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 34.6 mm	3
51		1	1	1	-	-	NS	• Plug .....	• Plugg .....		
52		1	1	1	-	-	NS	• Retainer .....	• Hållare .....		
53		1	1	1	-	-		D-2	D-2		
54		1	1	1	-	-	NS	• Plug .....	• Plugg .....		
55		1	1	1	-	-	NS	• Retainer .....	• Hållare .....		
56		1	1	1	-	-	NS	• Detent regulator .....	• Spärrventil .....		
57	1239653-7	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 26 mm	3
58		1	1	1	-	-	NS	• Retainer .....	• Hållare .....		
59		1	1	1	-	-	NS	• Shift valve .....	• Växlingsventil .....		
60		1	1	1	-	-	NS	• Plug .....	• Plugg .....		
61		1	1	1	-	-	NS	• Retainer .....	• Hållare .....		
62	1239566-1	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 35.1 mm	3
63		1	1	1	-	-	NS	• Shift valve hand operated .....	• Växlingsventil manuell .....		
64		1	1	1	-	-	NS	• Plug .....	• Plugg .....		
65		1	1	1	-	-	NS	• Retainer .....	• Hållare .....		
66		1	1	1	-	-	NS	• Modulator valve hand operated .....	• Modulatorventil manuell .....		
67	1239649-5	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 25.6 mm	3
68		1	1	1	-	-	NS	• Control valve rear coupling, c2	• Styrventil bakre koppling, C2		
69	1239559-6	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 37.5 mm	3
70		1	1	1	-	-	NS	• Modulator valve .....	• Modulatorventil .....		
71	1233176-5	1	1	1	-	-	IK	• Spring yellow .....	• Fjäder gul .....	LG 36 mm	3
72		1	1	1	-	-	NS	• Modulator valve hand operated .....	• Modulatorventil manuell .....		
73	1239564-6	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 27.3 mm	3
74		1	1	1	-	-	NS	• Cover plate .....	• Täckplåt .....		
75	955244-9	2	2	2	-	-		• Screw .....	• Skruv .....	LG 12 mm	2
76	941905-2	2	2	2	-	-		• Spring washer .....	• Fjäderbricka .....		2
77	1239563-8	4	4	4	-	-		• Screw .....	• Skruv .....	LG 28 mm	3
77a	955250-6	1	1	1	-	-		• Screw .....	• Skruv .....	LG 35 mm	2
78	941905-2	5	5	5	-	-		• Spring washer .....	• Fjäderbricka .....		2
79		1	1	1	-	-	NS	• Valve .....	• Ventil .....		
80		1	1	1	-	-	NS	• Plug .....	• Plugg .....		
81		1	1	1	-	-	NS	• Retainer .....	• Hållare .....		
82		1	1	1	-	-	NS	• Secondary regulator valve .....	• Sekundärreglerventil .....		
83		1	1	1	-	-	KN	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 71.3 mm	
84		1	1	1	-	-	NS	• Cover plate .....	• Täckplåt .....		
85	955244-9	2	2	2	-	-		• Screw .....	• Skruv .....	LG 12 mm	2
86	941905-2	2	2	2	-	-		• Spring washer .....	• Fjäderbricka .....		2
87		1	1	1	-	-	NS	• Throttle valve .....	• Trottelventil .....		
88	1233198-9	X	X	X	-	-		• Adjusting washer .....	• Justerbricka .....	1)	3
89	1239568-7	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 21.9 mm	3
90	1239569-5	1	1	1	-	-		• Stop washer .....	• Stoppbricka .....		3
91		1	1	1	-	-	NS	• Throttle valve .....	• Trottelventil .....		
92		1	1	1	-	-	NS	• Roller .....	• Rulle .....		

1) Maximum numbers 6 pcs. / Maximalt antal 6 st.

A		1340053					CONTROL SYSTEM		KONTROLLSYSTEM		Group
B		1239964									Grupp
C		1340036									43
D											Page
E									AW70		Sida
Fig	Part No. Artikel nr	Quantity /Antal					P S	Description	Benämning	Notes Anmärkning	S R
		A	B	C	D	E					
93		1	1	1	-	-	NS	• Pin .....	• Pinne .....		
94	1239570-3	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....	LG 39.7 mm	3
95	1340031-2	1	-	-	-	-		• Cam .....	• Kam .....		4
	1340033-8	-	1	1	-	-		• Cam .....	• Kam .....		4
96	1233204-5	1	1	1	-	-		• Spacer sleeve .....	• Distanshylsa .....		3
97	1233205-2	1	1	1	-	-	IK	• Spring .....	• Fjäder .....		3
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 43-671	
	270155-5	1	1	1	-	-		Spring kit .....	Fjädersats .....		4
								Control system	Kontrollsystem		
		1	1	1	-	-		Sealing kit .....	Tätningssats .....	SEE 43-651	
		1	1	1	-	-		Gasket kit .....	Packningsats .....	SEE 43-651	