



Grupp Group		4			PV 445		Växellåda H 5 och H 6		H5 and H6 Transmissions (Gearboxes)		VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	16	Utgåva Issue	1									
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes					
	254115	254147	254144									
	1			Växellåda, kompl. H 5	H5 Transmission, cpl.	254115						
		1		Växellåda, kompl. H 6	H6 Transmission, cpl.	254147						
			1	Växellåda, kompl. H 6	H6 Transmission, cpl.	254144						
1	1	1	1	. Hus	. Housing	87004						
2	2			. Propp	. Plug	16311	KR 1/2-14					
		2	2	. Propp	. Plug	952358	1/2-14 NPTF					
3	1	1	1	. Lock	. Cover	87087						
4	1	1	1	. Packning	. Gasket	87088						
5	3	3	3	. Skruv	. Bolt	902279						
6	3	3	3	. Kopparpackning	. Copper packing	11992						
7	1	1	1	. Lock, kompl.	. Cover, cpl.	89927						
7a	1	1	1	. . Gummikudde	. . Cushion	89731						
8	1	1	1	. Oljetätning	. Oil seal	19933						
9	1	1	1	. Packning	. Gasket	87089						
10	3	3	3	. Skruv	. Bolt	902303	l = 19					
	1	1	1	. Skruv	. Bolt	902309	l = 45					
11	4	4	4	. Kopparpackning	. Copper packing	18665						
12	1	1	1	. Ingående axel	. Main drive pinion	88075						
13	1	1	1	. Kullager	. Ball bearing	19568						
14	1	1	1	. Låsring	. Snap ring	190684						
15	1			. Kugghjul	. Gear	88076						
		1	1	. Kugghjul	. Gear	655646						
16	48	48	48	. Rulle	. Roller	19567						
17	2			. Distansring	. Spacer ring	87176						
		4	4	. Distansring	. Spacer ring	87176						
17a	1			. Distanshylsa	. Spacer sleeve	87175						
18	2	2	2	. Tryckbricka	. Thrust washer	87078						
19	1	1	1	. Mellanaxel	. Counter shaft	87085						
20	1	1	1	. Lås	. Lock	70442						
21	1	1	1	. Skruv	. Bolt	902278						
22	1	1	1	. Kopparbricka	. Copper washer	11992						
23	1			. Backhjul, kompl.	. Reverse gear, cpl.	88078						
		1	1	. Backhjul, kompl.	. Reverse gear, cpl.	655649						
24	2	2	2	. . Bussning	. . Bushing	18133						
25	2	2	2	. Tryckbricka	. Thrust washer	87079						
26	1	1	1	. Axel	. Shaft	87086						
27	1	1	1	. Huvudaxel	. Main shaft	89733						
28	14	14	14	. Rulle	. Roller	181120						
29	1	1	1	. Kullager	. Ball bearing	19568						
				. Synkroniseringsanordning:	. Synchronising unit							
30	1	1	1	. . Synkroniseringsnav	. . Synchronising hub	88083						
31	3	3	3	. . Medbringare	. . Flange	87081	1) Styrning (Guide) = 4					
	3	3	3	. . Medbringare	. . Flange	656140	2) Styrning (Guide) = 8					
32	2	2	2	. . Fjädderring	. . Spring ring	86713						

1. Tid. utf. Detaljer tillhörande detta utförande av synkroniseringsanordning igenkännes på att kopplingshylsans inre spår har en bredd av 4 mm.

2. Sen. utf. Detaljer tillhörande detta utförande av synkroniseringsanordning igenkännes på att kopplingshylsans inre spår har en bredd av 8 mm.

1. Early production. Components appertaining to this model of synchronising unit are recognised by the fact that the coupling sleeve has an inner groove with a width of 4 mm.

2. Late production. Components appertaining to this model of synchronising unit are recognised by the fact that the coupling sleeve has an inner groove with a width of 8 mm.

Grupp Group		4		PV 445			VOLVO Reservdelskatalog Parts catalogue	
Sida Page	18	Utgåva Issue	1					
Pos Fig.	Antal Qty.			Benämning	Description	Det. nr Part No.	Anmärkning Notes	
	254115	254147	254144					
33	2	2	2	. . Synkroniseringskona	. . Synchronising cone	87073	1)	
	2	2	2	. . Synkroniseringskona	. . Synchronising cone	656138	2)	
34	1	1	1	. . Kopplingshylsa	. . Coupling sleeve	87071	1, 3)	
	1	1	1	. . Kopplingshylsa	. . Coupling sleeve	656139	2)	
35	1	1	1	. Låsring, tj. = 2,00	. Lock ring, Th. = 2.00	190684	} alt.	
	1	1	1	tj. = 2,10	Th. = 2.10	190685		
	1	1	1	tj. = 2,15	Th. = 2.15	190686		
	1	1	1	tj. = 2,25	Th. = 2.25	190687		
	1	1	1	tj. = 2,30	Th. = 2.30	190688		
36	1	1	1	. Kugghjul 2-an	. Gear, 2nd	88080		
37	1			. Kugghjul 1-an och back	. Gear, 1st and reverse	88082		
		1	1	. Kugghjul 1-an och back	. Gear, 1st and reverse	655647		
38	1	1		. Hastighetsmätardrev	. Speedometer gear	89958	3 kugg 3 teeth	
			1	. Hastighetsmätardrev	. Speedometer gear	655714	5 kugg 5 teeth	
39	1	1	1	. Medbringare	. Flange	87614		
40	1	1	1	. Mutter	. Nut	951213		
41	1	1	1	. Bricka	. Washer	89719		
42	1	1	1	. Fjäderbricka	. Spring washer	906998		
43	1	1	1	. Skiftgaffel 2-an och 3-an	. Shift fork, 2nd and 3rd	87147		
44	1	1	1	. Skiftgaffel 1-an och back	. Shift fork, 1st and reverse	86535		
45	1	1	1	. Överfall	. Cap	70443		
46	2	2	2	. Skruv	. Bolt	902278		
47	2	2	2	. Fjäderbricka	. Spring washer	906990		
48	1	1	1	. Överfall	. Cap	86699		
49	2	2	2	. Skruv	. Bolt	100233		
50	2	2	2	. Fjäderbricka	. Spring washer	906990		
51	1	1	1	. Spärrkula	. Interlock ball	70472		
52	1	1	1	. Lock	. Cover	87002		
53	1	1	1	. Packning	. Gasket	87090		
54	6	6	6	. Skruv	. Bolt	902280	l = 22	
55	2	2	2	. Skruv	. Bolt	902283	l = 35	
56	8	8	8	. Fjäderbricka	. Spring washer	906990		
57	1	1	1	. Bladfjäder	. Leaf spring	87735		
58	1	1	1	. Mutterplatta	. Nut plate	87736		
59	2	2	2	. Skruv	. Bolt	902226		
60	2	2	2	. Fjäderbricka	. Spring washer	906985		
61	1	1	1	. Kåpa	. Casing	87734	4)	

- Tid. utf. Detaljer tillhörande detta utförande av synkroniseringsanordning igenkännes på att kopplingshylsans inre spår har en bredd av 4 mm.
- Sen. utf. Detaljer tillhörande detta utförande av synkroniseringsanordning igenkännes på att kopplingshylsans inre spår har en bredd av 8 mm.
- Ersättes av sats nr 656687, bestående av 3 st medbringare nr 656140, 2 st synkroniseringskonor nr 656138 och 1 st kopplingshylsa nr 656139.
- P 44505 t.o.m. chassi nr 2068.
P 44506 t.o.m. chassi nr 8155.
P 44507-44508 t.o.m. chassi nr 2996.
P 44511 t.o.m. chassi nr 3585.
Se även sid. 8 pos 6.

- Early production. Components appertaining to this model of synchronising unit are recognised by the fact that the coupling sleeve has an inner groove with a width of 4 mm.
- Late production. Components appertaining to this model of synchronising unit are recognised by the fact that the coupling sleeve has an inner groove with a width of 8 mm.
- Replaced by set No. 656687, consisting of 3 flanges No. 656140, 2 synchronising cones No. 656138 and 1 coupling sleeve No. 656139.
- P 44505 up to chassis No. 2068.
P 44506 up to chassis No. 8155.
P 44507-44508 up to chassis No. 2996.
P 44511 up to chassis No. 3585.
See also page 8 fig. 6.