



MONTERINGSANVISNING FÖR INSTRUMENTPANEL

91

Detaljnr. 282666	Volvo 140-serien KM
" 282667	" Miles
" 282668	Volvo 164-serien KM
" 282669	" Miles

Den specialtillverkade instrumentpanelen har samma dimensioner som standardkombin. instr. varför ett direkt byte kan ske.

Instrumentpanelen innehåller: varvräknare, bränslemätare, temperaturmätare för kylvätska, hastighetsmätare med väg- och trippmätare samt sex kontroll-lampor.

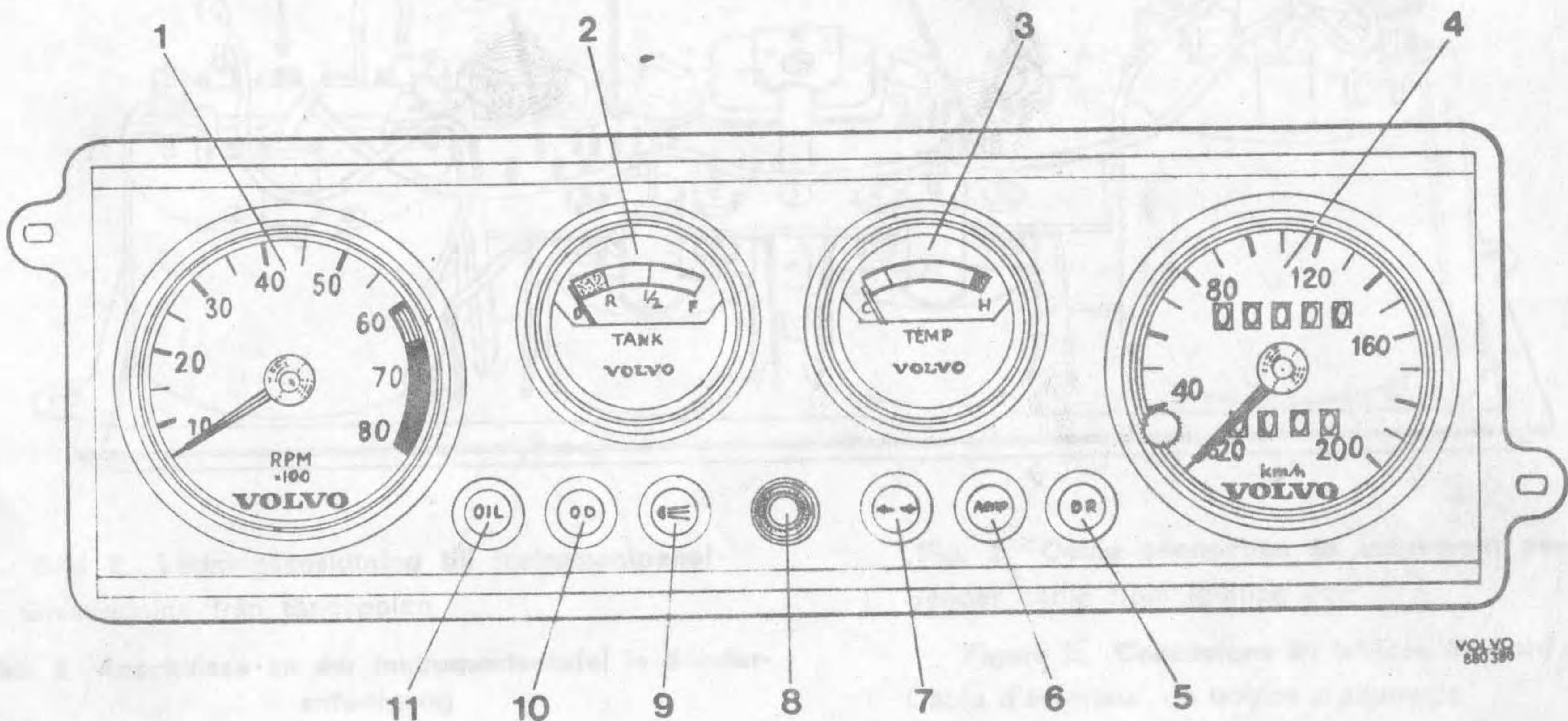


Bild 1. Instrumentpanel, (140)

1. Varvräknare
2. Bränslemätare
3. Temperaturmätare, kylvätska
4. Hastighetsmätare med väg- och trippmätare

5. Kontrollampa, park.broms/
bromskretsfall
6. Kontrollampa, laddn.
7. Kontrollampa, blinkers

8. Reostat, instr.belysning
9. Kontrollampa, helljus
10. Kontrollampa, överväxel
11. Kontrollampa, oljetryck

Fig. 1. Instrument panel (140)

1. Rev counter
2. Fuel gauge
3. Temperature gauge, coolant
4. Speedometer with mileometer and trip meter

5. Warning lamp, parking
brake/brake circuit failure
6. Warning lamp, battery charging
7. Warning lamp, headlight flashers

8. Rheostat, instrument panel lighting
9. Warning lamp, headlight fullbeams
10. Warning lamp, overdrive
11. Warning lamp, oil pressure

Abb. 1 Instrumententafel, (140)

- 1 Drehzahlmesser
- 2 Kraftstoffmesser
- 3 Fernthermometer
- 4 Tachometer mit Kilometer- und Teilstreckenzähler

- 5 Komb. Bremswarn- und Handbremskontrolleuchte
- 6 Ladestrom-Kontrolleuchte
- 7 Blinker-Kontrolleuchte

- 8 Rheostat, Instrumentenbeleuchtung
- 9 Fernlicht-Kontrolleuchte
- 10 Overdrive-Kontrolleuchte
- 11 Öldruck-Kontrolleuchte

Figure 1. Tableau de bord, Volvo série 140

- 1 Compte-tours
- 2 Indicateur de carburant
- 3 Indicateur de température d'eau
- 4 Indicateur de vitesse avec totalisateur kilométrique et compteur journalier

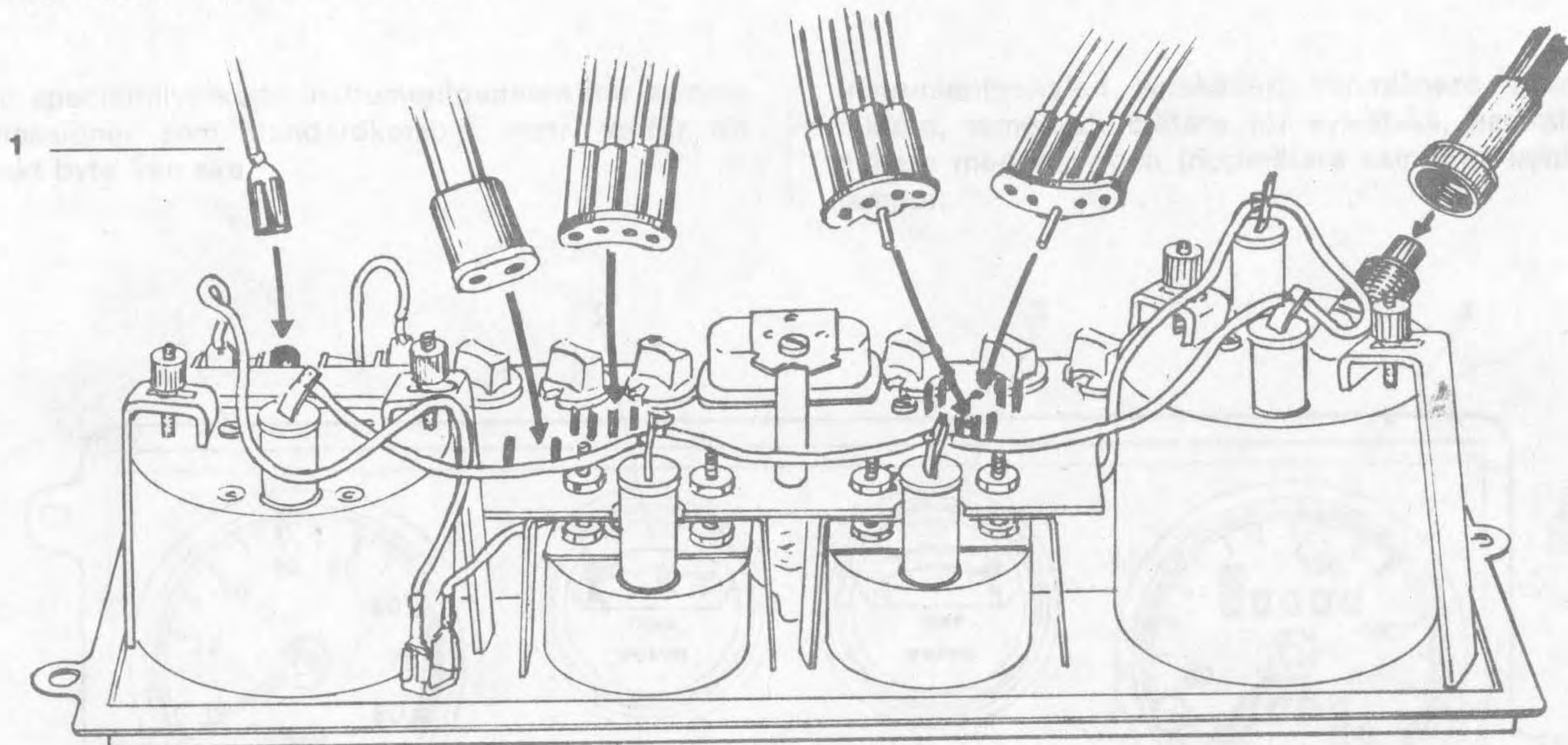
- 5 Lampe témoin: frein de parking — chute de pression dans circuits de frein d'arrêt
- 6 Lampe témoin de charge
- 7 Lampe témoin de clignotants

- 8 Rhéostat d'éclairage du tableau
- 9 Lampe témoin d'éclairage route
- 10 Lampe témoin de surmultiplicateur
- 11 Lampe témoin de pression d'huile

Demontering av kombinationsinstrumentet.

1. Demontera jordkabeln från batteriet.
2. Demontera panelen under instrumentbrädan genom att ta loss fyra skruvar, en vid vänster karossida, två vid säkringsfacket samt en vid handskfacket. Dra därefter panelens överdel bakåt tills den släpper från clipsen i instrumentbrädan samt frigör panelen från huvlåsreglaget.

3. Demontera hastighetsmätarkabeln samt flänsmuttrarna för instrumentet. Vänd instrumentet 1/4 varv så att dess baksida pekar uppåt.
4. Demontera ledningsanslutningarna från instrumentet. Lyft därefter ut instrumentet genom öppningen i panelen.



VOLVO
890387

Bild 2. Ledningsanslutning till instrumentpanel

1. Givarledning från tändspolen

Fig. 2. Cable connection to instrument panel

1. Sender cable from ignition coil

Abb. 2. Anschlüsse an der Instrumententafel in Sonderanfertigung

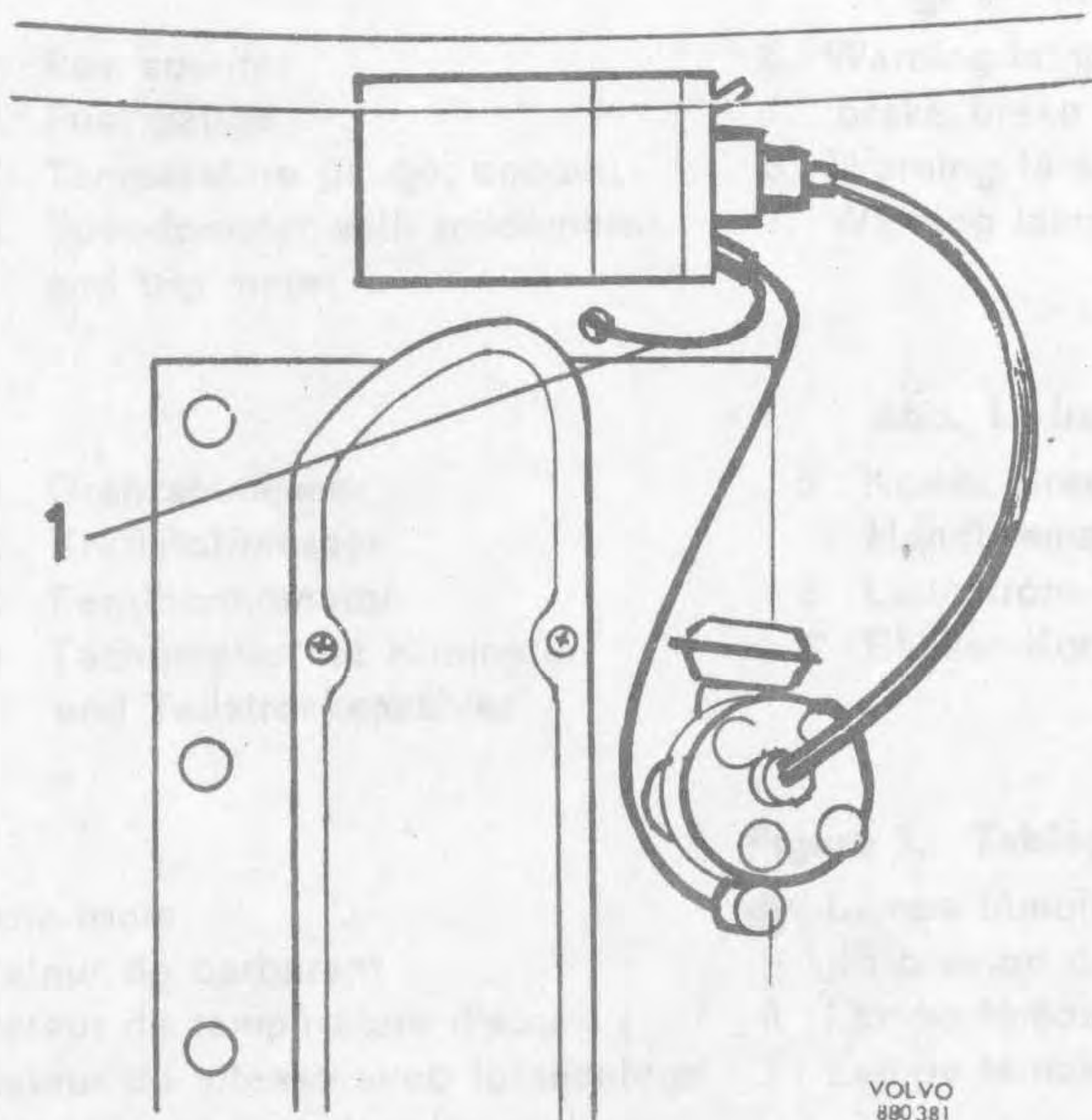
1. Meßleitung von der Zündspule

Figure 2. Connexions au tableau de bord

1. Câble d'émetteur, de bobine d'allumage

Montering av nya instrumentpanelen.

1. Flytta över flänsmuttrarna från kombinationsinst. till instrumentpanelen.
2. Den medföljande ledningen skall kopplas mellan tändspolens uttag 1 (samma uttag från vilket primärledningen till strömfördelaren utgår) och varvräknaren. Se bild 2 och 3. Ledningen dras genom något av genomföringarna till motorrummet, lämpligen den som är belägen omedelbart under tändspolen.
3. I övrigt sker montering av instrumentpanelen i omvänd ordning mot demontering av kombinationsinstrumentet.
4. Montera jordkabeln till batteriet.



VOLVO
890381

Bild 3. Inkoppling av varvräknarens givarledning till tändspolen

1. Givarledning från tändspolen

Fig. 3. Wiring rev counter sender cable to ignition coil

1. Sender cable from ignition coil

Abb. 3. Anschluß der Meßleitung, Drehzahlmesser-Zündspule

1. Meßleitung von der Zündspule

Figure 3. Connexion du câble d'émetteur du compte-tours à la bobine d'allumage

1. Câble d'émetteur, de bobine d'allumage

**Reservdelar
Parts Division**Distribution
S No Da Fi Is Ö
Ärende/Concerning**INFORMATION
Reservdelar/ Parts**Utfärdad av/Issued by
R SvenssonGodkänd av/Approved by
H Bergeroth

RESERVDELAR TILL GT-INSTRUMENT

Information P31 nr 15 av den 27.1.1972 annulleras
(utökat reservdelssortiment)Reservdelsförteckning för ingående detaljer i Tillbehörsinstrument
282666-7, 282667-5, 282668-3 och 282669-1 bifogas denna information.Detaljer märkta "x" är tidigare reservdel och kan finnas i Ert
lager.

Bilaga

Sida Page 1(1)		Grupp Group		Bilaga till Information P31 nr 17		Group P31 No.17 Appendix		Utgåva Issue	
Pos. Fig.	Antal Qty				Detalj nr Part No	Benämning	Description	Sats/Kit	Anmärkning Notes
	P140 Km	P140 Mile	P164 Km	P164 Mile					
1	1	1	1	1	1212570-4	Reostat för instrument- belysning	Rheostat for instr. lighting		x
1	1	1	1	1	1212571-2	Mutter för reostat	Nut for rheostat		x
1	1	1	1	1	1212572-0	Knopp kompl för reostat	Button, compl for rheostat		x
1					282680-8	Hastighetsmätare, kompl	Speedometer, complete		x 140 Km
	1				282681-6	Hastighetsmätare, kompl	Speedometer, complete		x 140 Miles
			1		282695-6	Hastighetsmätare, kompl	Speedometer, complete		x 164 Km
				1	282696-4	Hastighetsmätare, kompl	Speedometer, complete		x 164 Miles
1	1				282679-0	Varvräknare, kompl	Revolution counter, compl		x
		1	1		282694-8	Varvräknare, kompl	Revolution counter, compl		x
1	1	1	1	1	282682-4	Bränslemätare, kompl	Fuel gauge, complete		x
1	1	1	1	1	282686-5	Temperaturmätare, kompl	Temperature gauge, compl		x
2	2	2	2	2	1212575-3	Bygel för temperatur- och bränslemätare	Brace for temperature and fuel gauges		x
4	4	4	4	4	1214018-2	Fiberbricka för temper- atur- och bränslemätare	Fibre washer for temper- ature and fuel gauges		x
1	1	1	1	1	1212576-1	Ledningsplatta, kompl	Wiring card, complete		x
4	4	4	4	4	940179-5	Mutter	Nut		x
4	4	4	4	4	955129-2	Skruv	Screw		x
1	1	1	1	1	677450-9	Spänningsstabilisator	Voltage stabilizer		x
1	1	1	1	1	956058-2	Skruv	Screw		x
6	6	6	6	6	1210166-3	Lamphållare, kontroll- lampor	Bulb socket, warning lamps		x
6	6	6	6	6	277748-0	Glödlampa, kontrollampor	Bulb socket, warning lamps		x
5	5	5	5	5	277703-5	Glödlampa, belysning	Bulb, lighting		x
2	2	2	2	2	688690-7	Mutter, hastighets- mätare och varvräknare	Nut, speedometer and revolution counter		x
2	2	2	2	2	677448-3	Infästningsskruv för instrument	Anchorage screw for instruments		x
1	1	1	1	1	1214265-9	Glas för hastigh.mätare	Glass for speedometer		
1	1	1	1	1	1214266-7	Glas för varvräknare	Glass for rev. counter		
2	2	2	2	2	1214267-5	Sarg för hastigh.mätare och varvräknare	Rim for speedometer and revolution counter		
2	2	2	2	2	1214268-3	Glas för bränsle- och temp.mätare	Glass for fuel and temperature gauges		
2	2	2	2	2	1214269-1	Sarg för bränsle- och temp.mätare	Rim for fuel and temperature gauges		
5	5	5	5	5	1214270-9	Lamphållare för be- lykning	Bulb socket for lighting		
2	2	2	2	2	1214272-5	Bygel för hast.mätare	Brace for speedometer		
2	2	2	2	2	1214273-3	Bygel för varvräknare	Brace for rev. counter		
1	1	1	1	1	1214271-7	Knopp för trippomställ- are	Button for trip meter zeroing		