CITROËN

ALLA MODELLER

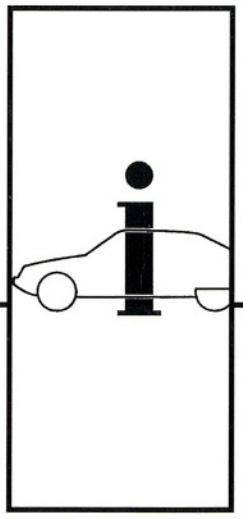
SEPTEMBER 1997

RÉF. BRE 0340 S

UTRUSTNING

● INSTRUMENTBRÄDA - KONSOL
- Underhållsindikator

MAN 106050



"De tekniska uppgifter som står i föreliggande dokumentation är uteslutande avsedda för professionellt bruk vid reparation av fordon. I vissa fall kan informationen gälla fordonssäkerhet. Broschyren skall användas av de bilreparatörer, som de är avsedda för. Det fulla ansvaret åvilar reparatören och inte fordonskonstruktören".
"Den tekniska informationen som förekommer i broschyren kan komma att uppdateras, som funktion av ändrade data för vissa modeller inom programmet. Vi ser gärna att bilreparatörerna regelbundet kontaktar Citroën-nätet, för att få information och tillgång till nödvändiga uppdateringar".

CITROËN
FÖRSÄLJNING EUROPA
DOKUMENTATION SERVICEMARKNAD

INSTRUMENTBRÄDA – KONSOL

ANVÄNDNING : UNDERHÅLLSINDIKATOR 1

PRESENTATION : UNDERHÅLLSINDIKATOR 2

UNDERHÅLL : UNDERHÅLLSINDIKATOR 3

1 – Återinitialisering 3
2 – Kontroll av återinitialiseringen –

FUNKTIONSPRINCIP : UNDERHÅLLSINDIKATOR 4

1 – Användning 4
2 – Funktion 5

ANVÄNDNING : UNDERHÅLLSINDIKATOR

Underhållsindikatorn visar för föraren hur lång sträcka som är kvar innan nästa underhållsservice ska göras enligt servicebokens underhållsintervaller.

Standardmässig underhållsplan :

- bensinmodell : 15 000 km (10 000 eng. mil)
- dieselmodell : 10 000 km (6 000 eng. mil)

PRESENTATION : UNDERHÅLLSINDIKATOR

Serviceindikatorns visning är integrerad i instrumenttavlan och använder samma display som kilometerräknaren.

MÄRK : Visningen på displayen av logon för serviceindikatorn och mätaren görs endast under 5 sekunder efter att tändningen slagits på.

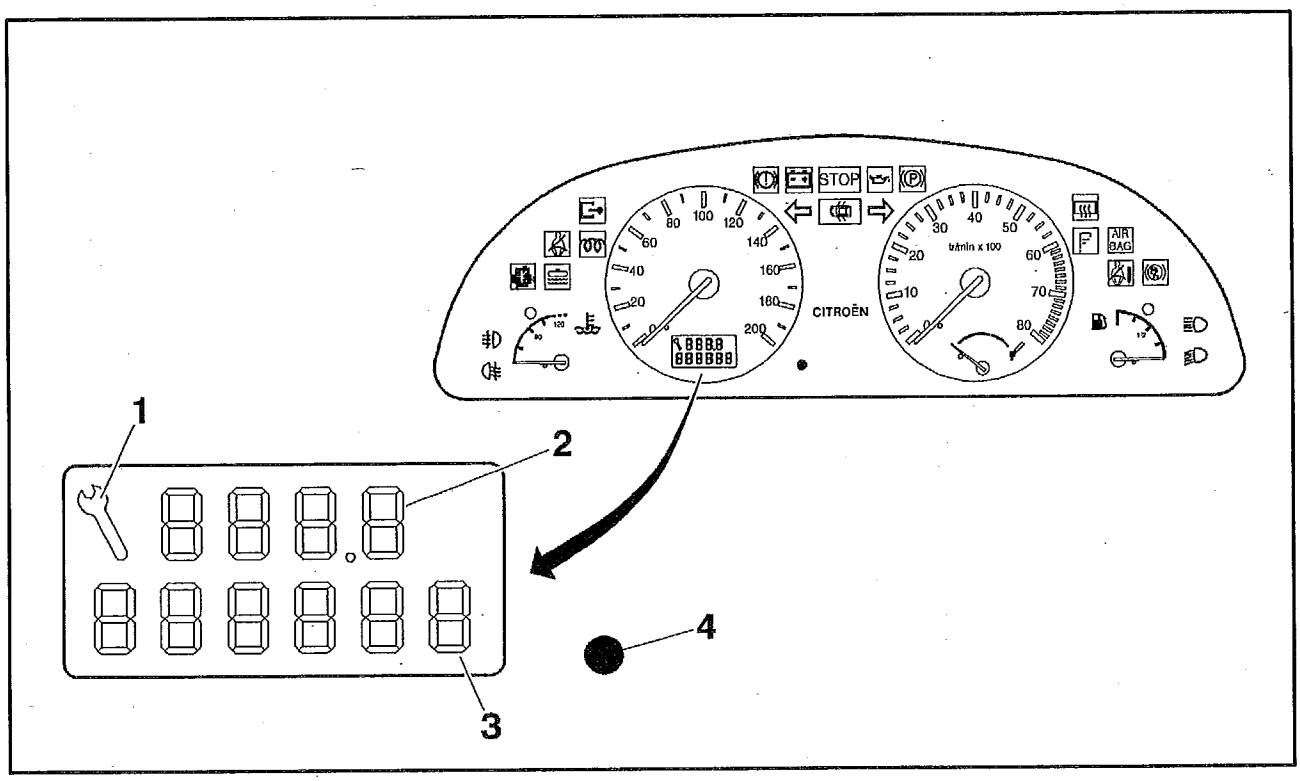


Fig : C5FP042D

(1) logo för underhållsindikator.

(2) trippmätare (I och II).

(3) dubbla funktioner :
- räknare för underhållsindikator
- kilometerräknare

(4) knapp för återinitialisering av underhållsindikatorn eller nollställning av trippmätarna.

UNDERHÅLL : UNDERHÅLLSINDIKATOR

Efter att en genomgång gjorts, bör en återinitialisering av serviceindikatorn göras.

När återinitialiseringen är utförd visas nästa servicetillfälle på displayen och logon för underhåll upphör att blinka.

VARNING : Serviceintervallerna går inte att programmera, detta är redan gjort i fabrik : bensinmodell : 15 000 km (10 000 eng. mil).. Dieselmodell : 10 000 km (6 000 eng. mil).

1 – ÅTERINITIALISERING

Åtgärder som ska utföras	Anmärkningar på displayen
Tändningen frånslagen : tryck på återställningsknappen (släpp inte upp den)	Displayen är släckt
Slå på tändningen	Displayen med logon för serviceindikatorn bläddrar siffror och stannar på det värde som ursprungligen programmerats in (under 5 sekunder)
Släpp upp knappen	
Slå av tändningen	Displayen är släckt

MÄRK : Serviceindikatorn kan inte återinitialiseras då körsträckan efter den senaste initialiseringen understiger 50 km.

2 – KONTROLL AV ÅTERINITIALISERINGEN

Åtgärder som ska utföras	Anmärkningar på displayen
Slå av tändningen	Displayen är släckt
Slå på tändningen	Visning av logon för serviceunderhåll och det värde som ursprungligen programmerats in (under 5 sekunder). Om visningen är felaktig måste återinitialiseringen göras om. 5 sekunder efter att tändningen slagits på : visningen av serviceindikatorn tas bort. Visning av kilometerräknaren och trippmätaren
Slå av tändningen	Displayen är släckt

VARNING : Följ inte serviceindikatorns angivelser om fordonet används vid besvärliga körförhållanden.

MÄRK : Serviceindikatorn får inte återinitialiseras vid första servicetillfället. Om hela instrumenttavlan byts, måste man se i serviceboken när nästa underhållsservice ska göras.

FUNKTIONSPRINCIP : UNDERHÅLLSINDIKATOR

1 – ANVÄNDNING

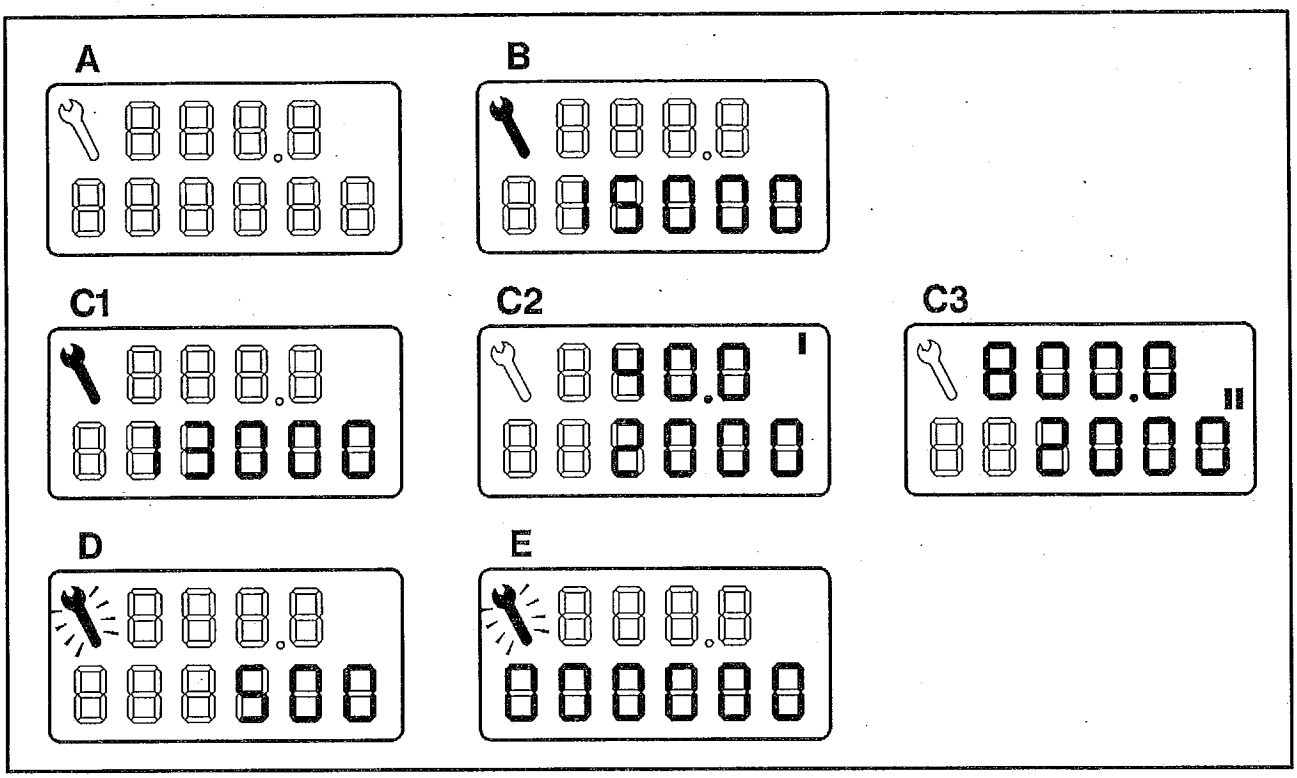


Fig : C5FP046D

A = tändningen frånslagen : släckt skärm.

B = nytt fordon eller efter ny initialisering när tändningen slås på (under 5 sekunder) : visning av underhållsindikatorns logo och återstående avstånd som ska köras före nästa underhållsservice.
Exempel : 15000 km.

C1 = när tändningen slås på (under 5 sekunder) : visning av underhållsindikatorns logo och avståndet till nästa underhållsservice.
Exempel : 13000 km.

C2 = 5 sekunder efter att tändningen slagits på :
- visningen av underhållsindikatorn på displayen upphör
- visning av kilometer– och trippmätare

Visning av kilometer– och trippmätare :
- trippmätare "I" : 40,0 km
- kilometerräknare : 2000 km

C3 = 5 sekunder efter att tändningen slagits på :
- visningen av underhållsindikatorn på displayen upphör
- visning av kilometer– och trippmätare

Visning av kilometer– och trippmätare :
- trippmätare "II" : 800,0 km
- kilometerräknare : 2000 km

D = 500 km innan underhållsservice måste göras, när tändningen slås på : logon för underhållsservice blinkar (frekvens 1 Hz under 5 sekunder).

E = då tidsintervallet har löpt ut när tändningen slås på (under 5 sekunder) : logon för underhållsservice blinkar och kilometerräknaren visar 000000.

Underhållsindikatorn står kvar på 0 så länge som den inte initialiserats på nytt.

Den vägsträcka som körts efter 0 tas inte med i beräkningen.

2 – FUNKTION

Underhållsindikatorn är integrerad i instrumentbrädans elektronik.

Microprocessorn styr följande komponenter :

- displayer
- underhållsindikator
- varvräknare
- kilometerräknare
- klocka
- sumrar
- bränslemätare

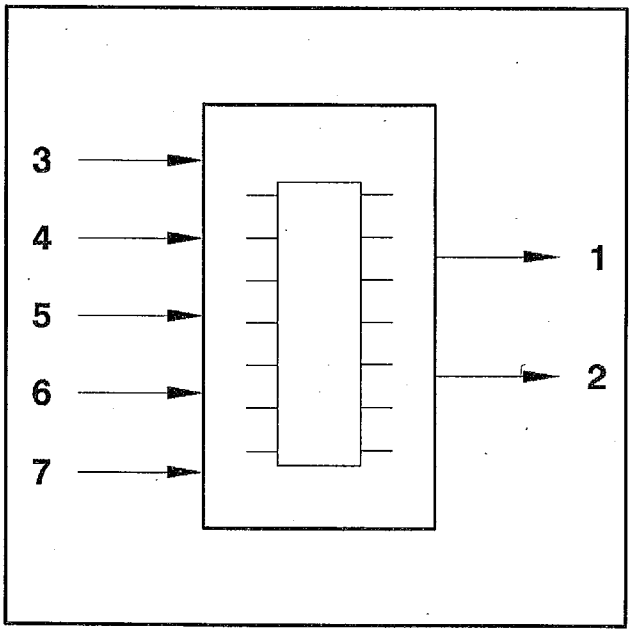


Fig : C5FP047C

Utgångar :

- (1) logo för underhållsindikator
- (2) underhållsindikator

Ingångar :

- (3) knapp för ny initialisering av underhållsindikatorn eller för val och nollställning av trippmätare
- (4) + permanent
- (5) plus över tändlås
- (6) jord
- (7) hastighetsgivare

Microprocessorn behandlar datan från fordonets hastighetsgivare :

- kilometerräknare : microprocessorn ökar med 1 på en räknare vars ursprungliga värde är 0
- underhållsindikator : microprocessorn minskar med 1 på en räknare vars ursprungliga värde motsvarar normalt underhållsintervall

Underhållsservice med standardintervaller :

- bensinmodell : 15 000 km (10 000 eng. miles)
- dieselmodell : 10 000 km (6 000 eng. miles)

Automobiles CITROËN
Société Anonyme au capital de 1 400 000 000 F
R.C.S. Nanterre B 642050.199 - SIRET 64205019900644

Siège Social : 62, boulevard Victor-Hugo
92208 Neuilly-sur-Seine Cedex
Tél. : 01.47.48.41.41 - Télex : CITR 614 830 F

DEX/APV
Méthodes Réparation

Route de Gisy - 78140 VÉLIZY

Édition Novembre 1997

Impression SOFIAC DESILLES

© "Rättigheterna till den tekniska informationen som finns denna broschyr tillhör uteslutande Citroën, Kopiering, översättning eller distribution, helt eller delvis, av dessa informationer är förbjuden utan föregående skriftlight tillstånd av Citroën".