

Brugsanvisning

Bosch 4 gas tester



Tilslut maskinen
til stikkontakt





Tænd maskinen på
vippekontakten bag på
maskinen

Maskinen starter op med et startbillede



Og lidt reklame for Bosch



ESC

F1

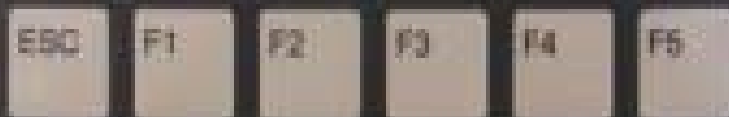
F2

F3

F4

F5

Første billede af test begyndelsen

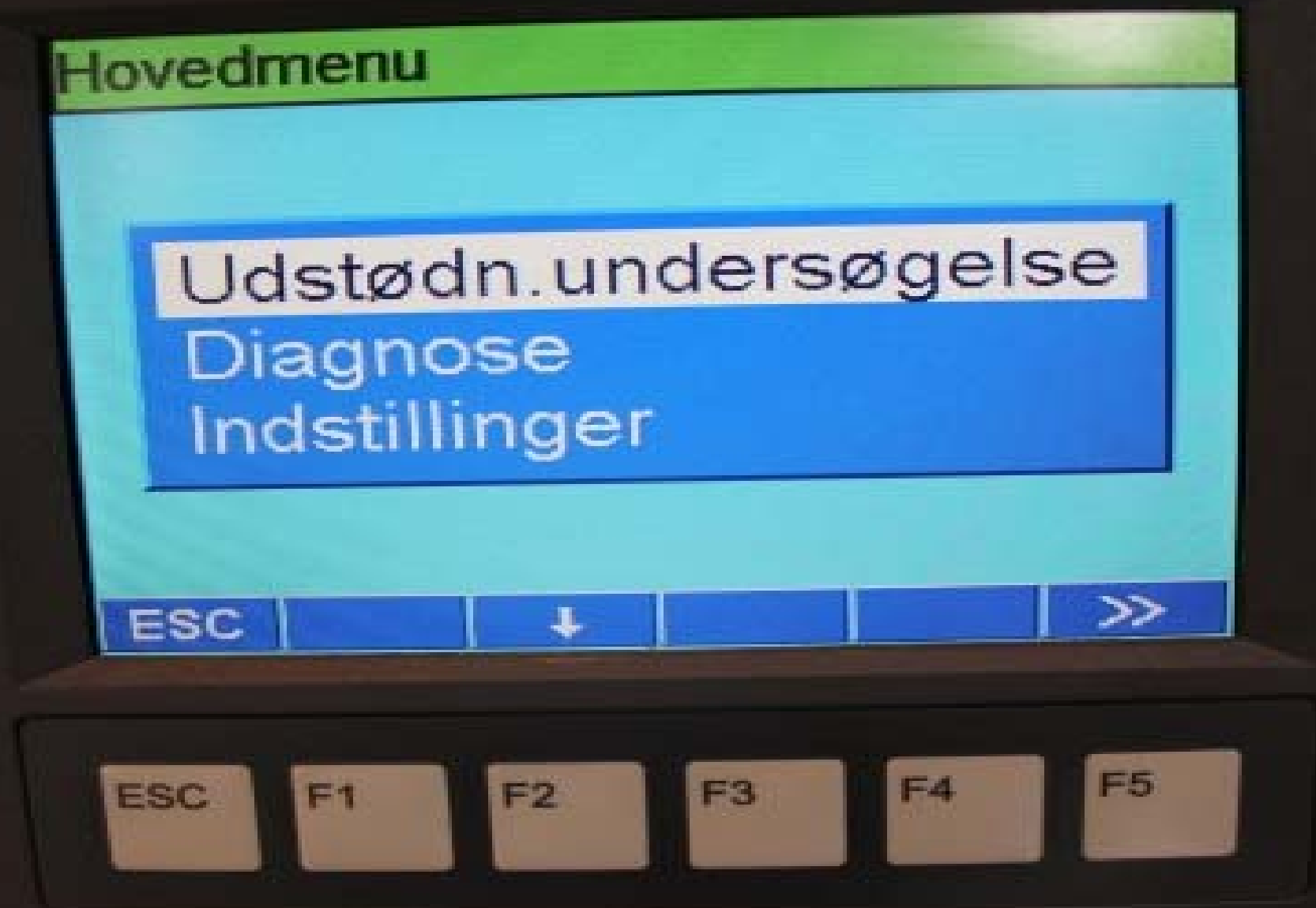


Videre med F5 Tasten på tastaturet





Hovedmenu starter med Udstødn. Undersøgelse.



Tryk F 2 for at gå videre.



--- til Diagnose

Hovedmenu

Udstødn.undersøgelse
Diagnose
Indstillinger

ESC



ESC

F1

F2

F3

F4

F5

Vælg Benzinkøretøj

Diagnose

Bezinkøretøj
Diesel

ESC



ESC

F1

F2

F3

F4

F5

Vælg Gasværdier.

Diagnose-benzinkøretøj

Gasværdier

U-Lambda

Tændtidsp./Lukkevinkel

ESC



ESC

F1

F2

F3

F4

F5

Tryk F 5

Indstilling af pulstal

Omdrejn. [min]

Primærsignal

— — — —

Impulstal

4

ESC

↑

↓

Manu.

<<

>>

ESC

F1

F2

F3

F4

F5

Vælg Benzin



Maskinen nuljusteres ved at tælle ned fra 0:26.

Nuljustering				0:25	
Omdr. [1/min]	- - - -		Oil [°C]	- - - -	
CO	[%vol]	Lambda	HC	[ppmvol]	
- - - -		- - - -		- - - -	
CO2	[%vol]	O2	[%vol]	NO	[ppmvol]
- - - -		- - - -		- - - -	
ESC	COkor		↔	<<	

Første talværdi er O₂ (ilt i atmosfærisk luft ca. 21 %)

Gasværdier (Benzin)

Omdr. [1/min]	-----	Oil [°C]	-----
CO [%vol]	Lambda	HC	[ppmvol]
0.002	-----	2	
CO2 [%vol]	O2 [%vol]	NO	[ppmvol]
-0.10	20.88	-----	
ESC	COkor	⇒	<<

ESC

F1

F2

F3

F4

F5

Nu kan måleslangen
kobles til motoren, første
måling er før katten



Afmonter gummislangen på røret.

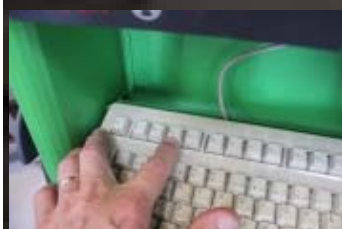




**Monter slangen fra
testeren på studsen til
udstødningsgassen.**

Efter første måling i tomgang før kat trykkes på F3 for at gemme målingen.

Derefter måles i forhøjet tomgang før kat og denne måling lagres igen ved at trykke F 3. enten på displayet eller på tastaturet.



Efter 4 målinger som er gemt trykkes F 2 (LISTE)

Lagrede målinger 1

Omdr.

[/min]

— — — —

Oil

[°C]

— — — —

CO

[%vol]

Lambda

HC

[ppmvol]

0.002

— — — —

3

CO2

[%vol]

O2

[%vol]

NO

[ppmvol]

-0.09

20.93

— — — —

ESC

COkor

Liste

⇒

<<

>>

ESC

F1

F2

F3

F4

F5

Tryk derefter F 3 (PRINTER)

Lagrede måleværdier					
Nr	1	Oktetemp	[°C]	-----	
		Omdrej	[/min]	-----	
CO	[%vol]	0.002	Lambda	-----	
COkor	[%vol]	-0.34	O2	[%vol]	20.92
HC	[ppmvol]	-----	CO2	[%vol]	-0.69
NO	[ppmvol]	-----			
ESC [[[[[[					

ESC

F1

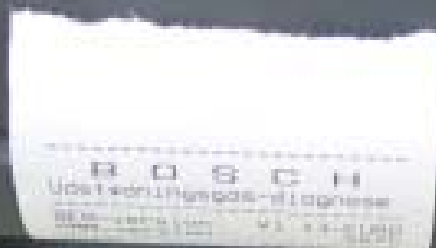
F2

F3

F4

F5

Der kommer en udskrift på alle 4 test.



BOSCH



Slut på 4 gas målingen