



Ford Mondeo III bouwjaar vanaf 11-2000 – 09-2001 1,8/2,0 liter Duratec-HE-motor 2,5 liter Duratec-VE-motor

Voertuig start slecht wanneer dit gedurende langere of kortere tijd heeft stilgestaan.

Wanneer het voertuig nadat dit langere of kortere tijd heeft stilgestaan moeilijk kan worden gestart en na het aanslaan onregelmatig stationair draait, ligt de oorzaak hiervan mogelijk in een daling van de brandstofdruk.

In dit geval wordt het dalen van de druk veroorzaakt door de brandstofpompmodule. Voor een storingsdiagnose moet de brandstofdruk worden gecontroleerd. De testwaarden vindt u in de tabel:

Motor	Druk (tolerantie +/- 5%)	Na 10 minuten
1,8/2,0 l motor	3,8 bar (55 psi)	> 2,5 bar (37 psi)
2,5 l motor	4,72 bar (68 psi)	> 3,2 bar (46 psi)

Wanneer bij de brandstofdrukcontrole afwijkingen worden vastgesteld, moet worden nagegaan of de brandstoffilter en brandstofleidingen niet verstopt zijn. Als de filter en leidingen in orde zijn, moet de brandstofpompmodule worden vernieuwd. Deze bevindt zich in het brandstofreservoir dat voor het vervangen van de pomp moet worden gedemonteerd.



Testaansluiting voor de brandstofdruk