

Ford Fiesta 1.0 TBA 1989-1995

Motor (allgemein)

Motorcode	TBA
Hubraum	999(CC)
Steuerungsart	
Steuerkette	
Anzahl Zylinder	4

Motor (technische Daten)

Motormanagement (Hersteller und Typ)	Weber TLM
Zündreihnfolge	1-2-4-3
Zündzeitpunkt mit Zündlichpistole (vor OT)	10/750(°/rpm)
Widerstand Primärzündspule	5.0 - 1.0(ohms)
Zündkerzen (Hersteller und Typ)	Motorcraft AGRF22C1
Zündkerzenkontaktabstand	1.0(mm)
Kraftstoffpumpendruck	0.24 - 0.38(bar)
Anzahl der Zündkerzen	4
Leerlaufdrehzahl	750(rpm)
Ventielspiel	
Kalt	
Einlass	0.20(mm)
Auslass	0.30(mm)
Kompressionsdruck	
Normal	10 - 12(bar)
Öldruck	1.5/2000(bar/rpm)

Emissionswerte

CO-Abgas	1.0 ± 0.5(%)
----------	--------------

CO ₂	13.0 - 16.0(%)
HC	300(ppm)
O ₂	0.5 - 2.0(%)

Einstellschrauben (A = Leerlaufdrehzahl B = CO)

Kühlsystem

Deckeldruck	1.2(bar)
Der Thermostat öffnet bei	85 - 89(°C)
Lüfter ein bei	93 - 97(°C)

Elektrisch

Generator 55(A)

Einbauort der Batterie

Motorraum

Batterie	43(Ah)
Batterie	55(Ah)
Batterie	71(Ah)

Füllmengen

Ölwanne, einschließlich Filter

Kühlsystem

Anzugsdrehmomente

Hinweis: Dehnschrauben und selbstsichernde Muttern

immer erneuern

Zylinderkopf

10 4 2 6 8

7 5 1 3 9

Schrauben erneuern

Stufe 1	30(Nm)
---------	--------

Stufe 2	90(°)
Stufe 3	90(°)
Zündkerzen	15 - 20(Nm)

(Quelle: STAkis version.03.2017)