## Fiat Stilo 1.9 JTD ACTIVE/DYNAMIC 88 kW (120 PS)



Motor	
Тур	Viertakt-Dieselmotor (Frontmotor) 192 A 8000 Common-Rail-Direkteinspritzung
Zylinderzahl	vier, stehend in Reihe
Aufhängung	querliegend auf Gummielementen
Ventilanzahl und -anordnung	zwei hängend parallel

zwei, hangend paralle ventilanzani und -anordnung Ventilsteuerung obenliegende Nockenwelle. Ventilsteuerung direkt über Stößeltassen

Nockenwellenantrieb über Zahnriemen

Hubraum effektiv cm<sup>3</sup> 1910 Bohrung/Hub mm 82.0/90.4 (EG) kW/n 88/4000 Motorleistung PS/n 120/4000

Literleistung

kW/l 46.1 PS/I

210/3000 Max. Drehmoment (EG) Nm/n 21.4/3000 kpm/n

Verdichtung 18,0:1 Kraftstoff Diesel

Vorwärmung Schnell-Glühkerzen

Einspritzsystem Hochdruckpumpe, Common-Rail-System

Multijet, EOBD

Aufladung Abgasturbolader Garett GT 17 mit variabler

Geometrie und Ladeluftkühler

Ladedruck bar 1,0, Überdruckregelung durch

Waste-Gate-Ventil

Zwei-Wege-Oxidations-Katalysator und Abgasreinigung

Abgasrückführung, elektronisch geregelt

1-3-4-2 Einspritzfolge

Kraftstofffilter Vorwärmung ab 2°C, Wasserabscheider

mit Kontrollleuchte im Armaturenbrett

Kolben Autothermik Kurbelwelle fünffach gelagert

Druckumlaufschmierung mittels Schmiersystem

Zahnradpumpe

Ölfilter Hauptstromfilter (Filterpatrone)

Ölfüllmenge Motor 4,4 (bei Filterwechsel) Liter

Luftfilter Trockenfilter mit Papiereinsatz

Kühlung Wasserkühlung im geschlossenen Kreislauf mit Ausgleichsbehälter. Druckumlauf mittels

Zentrifugalpumpe. Axial-Lüfter elektrisch angetrieben, automatisch über Motor-

management gesteuert.

Kühlwasser-Inhalt Liter 7,3 Elektrische Anlage Volt 12 Batterie-Kapazität Ah

Lichtmaschine Α 85, Drehstrom, elektronische Spannungs-

regelung. 100, mit Klimaanlage

Kraftübertragung

Kupplung Einscheiben-Trockenkupplung,

hydraulisch betätigt

Getriebe vollsynchronisiert, 5 Vorwärtsgänge,

1 Rückwärtsgang, Mittelschaltung

Übersetzung 1. Gang 3.577 1,887 2. Gang 3. Gang 1,192 4. Gang 0,848 5. Gang 0,686 3,308

R.-Gang

Antrieb Frontantrieb mit Antriebsschlupfregelung

(ASR) und Motorschleppmomentregelung

(MSR)

Übersetzung der Antriebsachse 3,632 Max. Steigfähigkeit 42

Ölfüllmenge Wechselgetriebe Differenzial

Liter 1.95

Karosserie

 $Cw = 0.30 (3-t \ddot{u}rig)$ Selbsttragende Ganzstahlkarosserie.  $Cw = 0.315 (5-t \ddot{u}rig)$ Drei- oder fünftürige, fünfsitzige

> Limousine. Motorhaube hinten angeschlagen, Fahrgastzelle verstärkt, stauchfest und verwindungssteif. Seitenaufprallschutz in den Türen. Vorder- und Heckteil energieabsorbierend verformbar. Vordere Kotflügel geschraubt. Verbundglas-Frontscheibe getönt. Vordere Sicherheitsgurte

höheneinstellbar, mit pyrotechnischen Gurtstraffern und Gurtkraftbegrenzung.

Fahrer-, Beifahrer-Airbag (Volumen 40 I/90 I), Beifahrerairbag abschaltbar. Seitenairbags für Fahrerund Beifahrersitzlehne, Kopfairbags für Fahrer- und Beifahrerseite. Rückbank asymmetrisch geteilt, mit drei verstellbaren Kopfstützen und drei Drei-Punkt-Sicher-

heitsgurten mit Gurtkraftbegrenzung.

DYNAMIC (5-türia) Rücksitzbank verschiebbar

**Fahrwerk** 

Serie

Vorderrad-Aufhängung Einzelradaufhängung an Quertraverse mit

> unteren Dreieckslenkern, Federung durch Schraubenfedern, hydraulische Teleskop-Stoßdämpfer (McPherson-Federbeine),

Torsionsstabilisator

Einzelradaufhängung an Längslenkern, Hinterachse

Verbundlenkerachse mit Drehachskörper, Federung durch Schraubenfedern, hydraulische Teleskop-Stoßdämpfer

Bremsanlage Hydraulisch auf alle vier Räder wirkend,

zwei unabhängige Bremskreise, diagonal für Vorder- und Hinterachse mit Bremskraftverstärker, ESP, Vier-Sensoren-Antiblockiersystem (Bosch ABS 5.7) mit EBD

und Bremsassistent.

vorn/hinten: Scheibenbremsen mit schwimmenden

Bremszangen, selbstnachstellend Mechanisch auf die Hinterräder wirkende

Feststellbremse.

284 (innenbelüftet)

Durchmesser der

Bremsscheiben vorn mm

Bremsscheiben hinten 251 mm Bremsfläche gesamt cm<sup>2</sup> 298

# Fiat Stilo 1.9 JTD ACTIVE/DYNAMIC 88 kW (120 PS)



Lenkung Zahnstangenlenkung elektrisch, Sicher-

heitslenksäule geknickt mit Kardangelenken, 2,9 Lenkradumdrehungen. Sicherheitslenkrad mit Airbag, vertikalund axialverstellbar (ca. 25 und 30 mm),

Dualdrive mit City-Funktion.

Felgen 6 1/2 J x 15" Stahl,

7 J x 16" Leichtmetall (zulässig)

Reifen 195/65 R 15 91 V.

205/55 R 16 91 V (zulässig)

Ersatzrad Reifenreparatur-Kit

Auf Wunsch Felge 4.00 B x 15" H

Reifen 125/90 R 15 96 M

Reifendruck 4,2 bar (bis max. 80 km/h)

Reifendruck vorn/hinten bar 1,9 bis 2,1 nach Belastung

#### Maße

		3-türig	5-türig
Radstand	mm	2600	2600
Spurweite vorn/hinten	mm	1514/1508	1514/1508
Länge	mm	4182	4253
Breite	mm	1784	1756
Höhe (unbeladen)	mm	1475	1525
Wendekreis (Spur)	m	11,1 (10,5)	11,1 (10,5)
Sitzbreite vorn	mm	2 x 510	2 x 510
Sitztiefe vorn	mm	500	500
Kopffreiheit vorn	mm	980 (unbel. gem.)	930 (unbel. gem.)
Sitzbreite hinten	mm	1315	1315
Sitztiefe hinten	mm	490	490
Kopffreiheit hinten	mm	915 (unbel. gem.)	915 (unbel. gem.)
Knieraum hinten	mm	90 - 340	200 - 450
Kofferraum (VDA-Norm)	Liter	305 - 1002 (bis Fenster)	335/410 - 1035 (bis Fenster)
Hecktürhöhe	mm	835	870
Hecktürbreite	mm mm	unten 890 oben 930	unten 1005 oben 990
Tankinhalt	Liter	58, Kunststofftank, Tankentlüftung mit KVRS (Kraftstoff-Verdunstungs-Rückhalte System mit Aktivkohlefilter)	

## Gewichte

		3-türig	5-türig
Leergewicht	kg	1340 (mit Fahrer)	1395 (mit Fahrer)
Zuladung	kg	435	435
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	1775	1830
Zulässige Achslast	kg kg	vorne 1020 hinten 830 910 mit Anhänger	vorne 1020 hinten 860 940 mit Anhänger
Zulässige Anhängelast			
gebremst ungebremst	kg kg	1300 (bei Steigung 12%) 500	1300 (bei Steigung 12%) 500
Dachlast	kg	50	50
Stützlast	kg	60	60
Max. Zuggewicht (bei Steigung 12 %)	kg	3075	3130

#### Elektrische Ausstattung

Scheinwerfer Halogen, Leuchtweitenregulierung elektrisch, Nebelscheinwerfer,

Follow-Me-Home-Einrichtung

Rundinstrumente mit Analoganzeige für Anzeigeninstrumente

Geschwindigkeit und Drehzahl, analoge Anzeigen für Kraftstofftankinhalt und Kilometerzähler für Gesamt- und Tages-Km

Warnleuchten für Öldruck, Ladestrom, Handbrems-

kontrolle, Bremsflüssigkeitsverlust, Bremsbelagabnutzung und Kühlwassertemperatur

Kontrollleuchten für Fahrzeugbeleuchtung, geöffnete Türen

und Heckklappe, Kraftstofffilter

Zeituhr digital

Trip-Computer mit Außentemperaturanzeige Fensterheber vorne elektrisch (one-touch)

inklusive Finklemmschutz

Zentralverriegelung elektrisch, inklusive Heckklappenöffnung

mit Funkfernbedienung

Rückfahrscheinwerfer Heckleuchte, rechts Nebelschlussleuchte Heckleuchte, links

Scheibenwaschanlage elektrische Pumpe, Wischer mehrstufig,

mit Intervallschaltung

Kofferraum beleuchtet

Heckscheibe heizbar, mit Wisch-/Waschanlage Wegfahrsperre Zündschlüssel mit Transponder-System ACTIVE RDS-Highclass-Autoradio mit Kassette

und sechs Lautsprechern

**DYNAMIC** RDS-Highclass-Autoradio mit CD-Player

und sechs Lautsprechern, Parksensoren hinten (5-Türer), elek. Fensterheber hinten

### Heizung und Belüftung

Frischluftheizung automatisch, Erwärmung durch Kühlwasser, mit Wärmeaustauscher und elektrischem Vierstufen-Ventilator. Voll-Ventilation mit hinten liegendem Luftaustritt, Umluftschalter.

**ACTIVE** Manuelle Klimaanlage (FCKW-frei) mit

Pollen- und Aktivkohlefilter

**DYNAMIC** Zwei-Zonen-Klimaautomatik (FCKW-frei)

mit Pollen- und Aktivkohlefilter

#### Fahrleistung und Verbrauch

		3-türig	5-türig
Höchstgeschwindigkeit	km/h	194	193
Beschleunigung 0 - 100 km/h	Sekunden	10,7	10,9
Kraftstoffverbrauch (RL 80/1268/EWG)			
innerorts	I/100 km	6,7	6,8
außerorts	I/100 km	4,5	4,5
kombiniert	I/100 km	5,3	5,4
CO <sub>2</sub>	g/km	139	142
Abgasnorm		EURO 4	EURO 4
Wartungsintervalle		20.000 km	

### Versicherungseinstufungen

Kaskoeinstufung	VK 20 TK 23
Haftpflichteinstufung	KH 17