

**DER FIAT DUCATO NATURAL POWER.  
GUT FÜR DIE UMWELT. GUT FÜRS BUSINESS.**

Wollen Sie noch mehr wissen? Im Internet ist Fiat Professional immer für Sie da –  
mit Informationen rund um neue Modelle und aktuelle Angebote.  
Herzlich willkommen bei [www.fiat-professional.at](http://www.fiat-professional.at)

**Fiat Group Automobiles Austria GmbH**  
Schönbrunner Straße 297-307  
1120 Wien

[www.fiat-professional.at](http://www.fiat-professional.at)

Bei den in diesem Katalog beschriebenen und abgebildeten Produktmerkmalen sowie Ausstattungsdetails handelt es sich teilweise um nicht serienmäßige, aufpreispflichtige Sonderausstattungen, abhängig von Version und Ausstattungsvariante. Beschreibungen und Abbildungen, Angaben über Lieferumfang, Ausstattung, Farbton, Aussehen, Leistungen, Maße, Gewicht, Kraftstoffverbrauch und Betriebskosten der Fahrzeuge entsprechen denen zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die konkrete Ausstattung des Fahrzeugs ist beim Fiat Professional Vertragshändler unter Bezugnahme auf die jeweils aktuelle Preisliste zu erfragen. Printed in Austria 09/2009.



**PROFESSIONAL**



**PROFESSIONAL**



## NATURAL POWER FÜR MEHR LEISTUNG.

Hohe Fahrleistungen, niedriger Verbrauch, minimaler Schadstoffausstoß: Mit seinem modernen Erdgasantrieb ist der Fiat Ducato Natural Power die perfekte Lösung für den umweltfreundlichen und wirtschaftlichen Transport. Ein zukunftsfähiges Nutzfahrzeug, das auch in Umweltzonen jederzeit Mobilität gewährleistet.

Die fünf Gasflaschen des Fiat Ducato Natural Power fassen insgesamt 220 Liter (zwei mit 50 Litern, drei mit 40 Litern, entspricht ca. 37 kg) und garantieren eine Reichweite von 400 km – ein Spitzenwert unter den leichten Nutzfahrzeugen mit Erdgasantrieb. Bei leerem Erdgastank stellt der Motor automatisch auf Benzinbetrieb um. Der 15-Liter-Benzintank reicht für mehr als 100 km – und bringt Sie damit problemlos zur nächsten Erdgastankstelle.

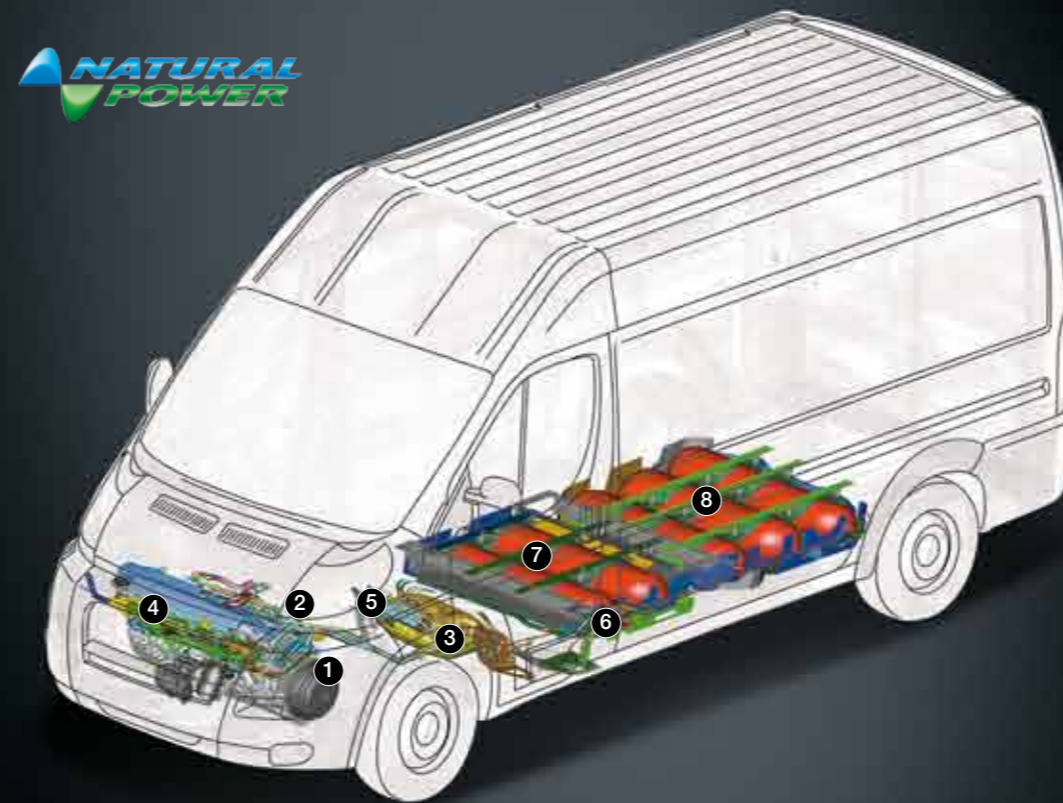
Erdgas ist nicht nur ein umweltfreundlicher, sondern auch ein sicherer Treibstoff. Es ist leichter als Luft und steigt bei Austritt rasch nach oben, sodass sich keine gefährlichen Gaskonzentrationen bilden. Außerdem sind die Erdgasflaschen stabiler ausgelegt als Benzintanks und übertreffen damit sogar die strengen internationalen Vorschriften in Sachen Aufprallfestigkeit und Entflammbarkeit.

Zu den wichtigsten Vorteilen des Fiat Ducato gehören die niedrige Ladekante und das große Nutzvolumen. Auch hier gibt es beim Fiat Ducato Natural Power keinerlei Einschränkungen.

Die Erdgasflaschen sind unter dem Fahrzeugboden angeordnet, der Innenraum kann also voll genutzt werden.

Der Fiat Ducato Natural Power ist in einer breiten Modellpalette erhältlich:

- Ducato Kastenwagen Natural Power in verschiedenen Varianten mit 10 – 15 m<sup>3</sup> Ladevolumen
- Ducato Personentransporter Kombi Natural Power für den kombinierten Waren- und Personentransport bis 9 Plätze
- Ducato Luxusbus Panorama Natural Power bis 9 Plätze



- 1) Steuergerät der Einspritzanlage
- 2) Druckminderer
- 3) Ölabscheider
- 4) Erdgas-Einspritzdüsen
- 5) Benzintank
- 6) Einfüllstutzen und Ventil des Einfüllstutzens mit Schnellanschluss
- 7) Verstärkte Stahlwanne für 2 Gasflaschen (à 50 l)
- 8) Verstärkte Stahlwanne für 3 Gasflaschen (à 40 l)

## DUCATO NATURAL POWER

Kastenwagen / Kastenwagen Maxi

<b>Motor</b>	3.0 Natural Power 16 V	
Zylinderanzahl, Anordnung	4, in Reihe	
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	2999	
Max. Leistung EG: kW (PS) bei U/min	100 (136) von 2750 bis 3500	
Max. Drehmoment EG: Nm bei U/min	350 bei 1500	
Abgasnorm	Euro 4	
Ventilsteuerung	2 obenliegende Nockenwellen, Kettenantrieb	
Kraftstoffzufuhr	Erdgas/Benzin (Betriebsart „Recovery“)	
<b>Lenkung</b>		
Wendekreisdurchmesser (m)	12,46	
<b>Fahrleistung</b>		
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	155 (Hochdach), 159 (Flachdach)	
Beschleunigung (Sek.) 0–100 km	13,9	
Max. Steigung (voll beladen)	21,50 %	
<b>Abmessungen</b>		
Länge / Breite / Höhe (mm)	5413–6363 / 2050 / 2254–2522 (KW L2H1, L2H2, L3H2, L4H2)	
Volumen (m <sup>3</sup> )	10 bis 15	
<b>Gewichtsangaben</b>		
Eigengewicht (kg)	2210 bis 2370	
Nutzlast (kg)	980 bis 1140	
ZGG (kg)	3500	
<b>Verbrauch</b>		
Kraftstoff kombiniert*	Erdgas 8,8 kg / 100 km	Benzin 13,8 l / 100 km mit Betriebsart „Recovery“
Reichweite (km)	400	>100
Tankinhalt (Liter)	220 (37 kg)	15
Anzahl und Anordnung der Gasflaschen	5, unterflur	–

Verbrauch (m<sup>3</sup>/100 km) kombiniert 13,4 – CO<sub>2</sub> (g/km) kombiniert 239 – \*Richtwerte nach NEDC-Testzyklus

Der neue Natural Power Motor ist für folgende Versionen verfügbar: Kastenwagen in versch. Varianten, Kombi und Luxusbus Panorama.