

Deutsche Post Pflanzenölfahrzeuge

Technischer Steckbrief - LKW Iveco Eurocargo

Fahrzeug-Hersteller	Iveco Magirus AG
Fahrzeug-Typ	Iveco Eurocargo
Technologiepartner Pflanzenöl	Umrüstsatz: bioltec evolv-ram GmbH, Regensburg Kraftstoff: NEED GmbH & Co KG, Hamburg
Pflanzenöl-Umbausatz	2-Tank-Umrüstbausatz mit automatischer Kraftstoffumschaltung für Volllast- und Schwachlastbetrieb
Zulässiges Gesamtgewicht	7,49 t
Max. Leistung [kW@min ⁻¹]	110 kW / 150 PS
Max. Drehmoment [NM@min ⁻¹]	490 NM/1200 min ⁻¹
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	90 km/h
Tanktyp	2-Kammertank mit 240 Liter Gesamtvolumen
Tankvolumen:	
- Diesel	70 Liter
- Pflanzenöl	170 Liter
Reichweite	ca. 1.200 km

(Dezember 2006)

Deutsche Post Pflanzenölfahrzeuge

Technischer Steckbrief - LKW Iveco Stralis

Fahrzeug-Hersteller	Iveco Magirus AG
Fahrzeug-Typ	Iveco Stralis
Technologiepartner Pflanzenöl	Umrüstsatz: bioltec evolv-ram GmbH, Regensburg Kraftstoff: NEED GmbH & Co KG, Hamburg
Pflanzenöl-Umbausatz	2-Tank-Umrüstbausatz mit automatischer Kraftstoffumschaltung für Volllast- und Schwachlastbetrieb
Zulässiges Gesamtgewicht	26 t
Max. Leistung [kW@min ⁻¹]	316 kW / 430 PS
Max. Drehmoment [NM@min ⁻¹]	1900 NM/1050 – 1570 min ⁻¹
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	90 km/h
Tanktyp	2-Kammertank mit 915 Liter Gesamtvolumen
Tankvolumen:	
- Diesel	135 Liter
- Pflanzenöl	780 Liter
Reichweite	ca. 2.500 km

(Dezember 2006)