

# EcoCarrier ES

## Modell & Hersteller

Fabrikat	EcoCraft-Automotive
Verkaufsbezeichnung	EcoCarrier
KBA Typschlüssel	–
Hersteller-Adresse	EcoCraft-Automotive GmbH & Co KG Adolf-Oesterheld Strasse 25 – 29 31515 Wunstorf
Produktionsbeginn	2007
Produktionsende	–

## Karosserie

Aufbau	(Pritsche, Geschlossener Kasten mit Aluminium Rolladen)
Türen	2
Sitzplätze	2 (3)

## Fahrleistungen

0 auf 80 km/h	8,5 Sekunden
Höchstgeschwindigkeit	80 km/h (elektronisch begrenzt)

## Fahrwerk

Vorderachse	Querlenker, Mc Pherson-Federbeine
Hinterachse	Verbundlenkerachse, geregelte Luftfederung
Lenkung	mechanisch
Bremsen vorne	innenbelüftete Scheibenbremsen
Bremsen hinten	Trommelbremsen
Serienbereifung	195/70R15 oder 195/65R15

## Sicherheit

Antriebsschlupfregelung	Optional
-------------------------	----------

## Antrieb

Motorart	Drehstrom-Asynchronmotor
Leistung	15 kW bei 5700 U/min.
Drehmoment	über 950 Nm an den Antriebsrädern
Getriebe	Einstufig, Untersetzung: keine Kupplung

## Verbrauch

Kraftstoffart	Strom (80V, 120AH Blei-Säure oder 200 AH Li-Ion Batterie)
Verbrauch	ca. 10 kW
Reichweite	Abhängig von Fahrweise, Zuladung und Batterietyp
CO <sub>2</sub> Emission	0 CO <sub>2</sub> g/km

# EcoCarrier ES

## Abmessungen

Radstand	2650 mm
	2-Achser
Spur vorne	1436 mm
Spur hinten	1500 mm
Fahrzeuglänge	3950* mm
Fahrzeugbreite	1740* mm
Fahrzeughöhe	1750* mm

\* jeweils ohne Aufbauten

## Gewichte

Leergewicht	1380 inkl. (Blei-Gel) Batterie
Zul. Gesamtgewicht	1750 kg
Zuladung	370 kg, Auflastung möglich
Anhängerlast	450 kg ungebremst

## Rauminhalte

Kastenaufbau min.	1,8 m <sup>3</sup>
Innenmaße Pritsche	2-Achser: 1670 mm x 1350 mm (für 2 Euro-Paletten)