

Zetor Forterra 130 HD Forterra HD (2014–2016)

Technische Daten · Forterra HD · 2014–2016

LEISTUNG 127 PS / 93 kW	HUBRAUM 4,156 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Zetor-Schaltgetriebe 30/30 mit	LEERGEWICHT 4.300 kg	BAUJAHRE 2014–2016

GRUNDDATEN

Marke	Zetor
Modell	Forterra 130 HD
Baureihe	Forterra HD
Generation	Forterra HD (2014–2016)
Leistung	127 PS / 93 kW
Baujahre	2014–2016

MOTOR

Motortyp	Zetor Z-1506, 4,2 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, 16 Ventile
Hersteller	Zetor
Hubraum	4,156 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	551 Nm
Drehmomentanstieg	41 %
Abgas / Nachbehandlung	Stufe IIIB

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Zetor-Schaltgetriebe 30/30 mit dreistufiger Lastschaltung (vom Forterra HSX übernommen) [!]
Vorwärtsgänge	30
Rückwärtsgänge	30
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	85 l/min
Fördermenge (max.)	120 l/min

Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	8.500 daN
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat III

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Vorderachsfederung	gefedert (Carraro)
Bremsen	nasse Scheibenbremsen, Allradzuschaltung beim Bremsen
Wendekreis	9,6 m

KABINE

Klimatisierung	optional
----------------	----------

ABMESSUNGEN

Länge	5.780 mm
Breite	2.550 mm
Höhe	2.800 mm
Radstand	2.720 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.300 kg [?]
Leistungsgewicht	33,9 kg/PS [?]
Dieseltank	220 l

REIFEN

Standard vorne	380/85R24 [?]
Standard hinten	460/85R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

! = Quellen widersprechen sich ? = ungeprüft