

Zetor Forterra 120 Forterra (2012–2016)

Technische Daten · Forterra · 2012–2016

LEISTUNG 117 PS / 86 kW	HUBRAUM 4,156 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Zetor-Schaltgetriebe 24/18 mit	LEERGEWICHT 4.300 kg	BAUJAHRE 2012–2016

GRUNDDATEN

Marke	Zetor
Modell	Forterra 120
Baureihe	Forterra
Generation	Forterra (2012–2016)
Leistung	117 PS / 86 kW
Baujahre	2012–2016

MOTOR

Motortyp	Zetor Z-1406, 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	493 Nm
Drehmomentanstieg	37 %
Abgas / Nachbehandlung	Stufe IIIB

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Zetor-Schaltgetriebe 24/18 mit dreistufiger Lastschaltung (PowerShift), mechanische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	18
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	70 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	7.700 daN
---------------	-----------

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Bremsen	nasse Scheibenbremsen, Allradzuschaltung beim Bremsen
Wendekreis	9,6 m

KABINE

Klimatisierung	Klimaanlage (Serie)
----------------	---------------------

ABMESSUNGEN

Länge	5.000 mm
Breite	2.270 mm
Höhe	2.870 mm
Radstand	2.490 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.300 kg
Leistungsgewicht	36,8 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	180 l

REIFEN

Standard vorne	380/85R24
Standard hinten	460/85R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet