

Zetor Forterra 120 CL Forterra CL Stage V (seit 2020)

Technische Daten · Forterra CL · seit 2020

LEISTUNG 117 PS / 86,2 kW	HUBRAUM 4,156 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Zetor-Wendegetriebe 4-Gang	LEERGEWICHT 4.300 kg	BAUJAHRE seit 2020

GRUNDDATEN	
Marke	Zetor
Modell	Forterra 120 CL
Baureihe	Forterra CL ^[1]
Generation	Forterra CL Stage V (seit 2020) ^[1]
Leistung	117 PS / 86,2 kW ^[1]
Baujahre	seit 2020

MOTOR	
Motortyp	Zetor 4,2 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, 16 Ventile, DPF + SCR ^[1]
Hersteller	Zetor ^[1]
Hubraum	4,156 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	507,3 Nm ^[1]
Drehmomentanstieg	40 % ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe V, DPF + SCR ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Zetor-Wendegetriebe 4-Gang mit automatischer 3-stufiger Lastschaltung (PowerShift), 24/18, zwei Gruppen, mechanische Wendeschaltung (SynchroShuttle) ^[1]
Vorwärtsgänge	24 ^[1]
Rückwärtsgänge	18 ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	70 l/min ^[1]
Arbeitsdruck	200 bar ^[1]
Hubkraft Heck	7.700 daN ^[1]
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat II (optional Kat III N) ^[1]
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E ^[1]
Frontzapfwelle	ja (1000) ^[1]
FAHRWERK & BREMSEN	
Vorderachsfederung	keine ^[1]
Kabinenfederung	optional ^[1]
Bremsen	hydraulisch betätigte nasse Bremsen an allen Rädern ^[1]
Anhängerbremse	pneumatisch 2+1 oder hydraulisch + pneumatisch 2+0 (optional) ^[1]
Wendekreis	9,6 m
KABINE	
Sitzplätze	2 ^[1]
Klimatisierung	optional ^[1]
ABMESSUNGEN	
Länge	5.016 mm ^[1]
Breite	2.383 mm ^[1]
Höhe	2.943 mm ^[1]
Radstand	2.490 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	4.300 kg ^[1]
Leistungsgewicht	36,8 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	8.000 kg ^[1]
Dieseltank	230 l ^[1]
AdBlue-Tank	28 l ^[1]
REIFEN	
Standard vorne	380/85R24
Standard hinten	460/85R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Zetor Deutschland – Gesamtprospekt, Datenblatt Forterra CL/HSX/HD (Stage V) – <https://www.zetor.de/file/zetor-leaflet.pdf>

abgl. = abgeleitet