

Case IH Vestrum 100 CVX 2019

Technische Daten · Vestrum · seit 2019

LEISTUNG 100 PS / 74 kW	HUBRAUM 4,485 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Stufenloses CVX-Getriebe	LEERGEWICHT 5.500 kg	BAUJAHRE seit 2019

GRUNDDATEN

Marke	Case IH
Modell	Vestrum 100 CVX
Baureihe	Vestrum
Generation	2019
Leistung	100 PS / 74 kW
Baujahre	seit 2019 abgl.

MOTOR

Motortyp	FPT NEF 45, 4,5 l, Common-Rail mit Vierventiltechnik, Turbolader, Ladeluftkühlung
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	4,485 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	110 PS / 81 kW
Nenn Drehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	520 Nm bei 1.300 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe V (Hi-eSCR2)

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Stufenloses CVX-Getriebe, zwei Fahrbereiche, elektrohydraulische Wendeschaltung, 0–40 km/h
Antrieb	Allrad abgl.
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	110 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	5.600 daN
Hubkraft Front	2.800 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Vorderachsfederung	optional
Wendekreis	9 m

KABINE

Klimatisierung	Klimaautomatik
----------------	----------------

ABMESSUNGEN

Länge	3.790 mm
Breite	2.230 mm
Höhe	2.840 mm
Radstand	2.490 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	5.500 kg
Leistungsgewicht	55,0 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	8.800 kg
Dieseltank	180 l
AdBlue-Tank	19 l

REIFEN

Standard vorne	480/65R28
Standard hinten	600/65R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet