

Deutz-Fahr 5105D 2022

Technische Daten · Serie 5D · seit 2022

LEISTUNG 101 PS / 74 kW	HUBRAUM 3,849 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE SDF-T3500-Getriebe:	LEERGEWICHT 3.575 kg	BAUJAHRE seit 2022

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	5105D
Baureihe	Serie 5D
Generation	2022
Leistung	101 PS / 74 kW
Baujahre	seit 2022 abgl.

MOTOR	
Motortyp	FARMotion 45, 3,8 l
Hersteller	FARMotion (SDF)
Hubraum	3,849 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	106 PS / 78 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	433 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Stage V (DOC, DPF, SCR, AGR)

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	SDF-T3500-Getriebe: mechanisches Wendegetriebe oder elektrohydraulisches Powershuttle, 30/15-Schaltung (optional mit dreistufigem Lastschaltmodul 45/45), 40 km/h abgl.
Vorwärtsgänge	30
Rückwärtsgänge	15
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	54 l/min abgl.
Fördermenge (max.)	64 l/min

Hubkraft Heck	3.000 daN
Steuergeräte hinten	3 abgl.

ZAPFWELLE

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

ABMESSUNGEN

Länge	4.070 mm
Breite	1.800 mm
Höhe	2.570 mm
Radstand	2.270 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	3.575 kg
Leistungsgewicht	35,4 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	5.200 kg
Dieseltank	85 l

REIFEN

Standard vorne	320/70 R24
Standard hinten	340/85 R36

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet