

Deutz-Fahr 5105 Keyline 2024

Technische Daten · Serie 5 Keyline · seit 2024

LEISTUNG 101 PS / 74 kW	HUBRAUM 3,849 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Hi-Lo-Wendegetriebe 20/20	LEERGEWICHT 4.000 kg	BAUJAHRE seit 2024

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	5105 Keyline
Baureihe	Serie 5 Keyline
Generation	2024
Leistung	101 PS / 74 kW
Baujahre	seit 2024

MOTOR	
Motortyp	FARMotion 45 (Bohrung × Hub 103 × 116 mm), Turbolader, Ladeluftkühlung, Common-Rail, Stage V
Hersteller	Deutz-Fahr (FARMotion)
Hubraum	3,849 l [1] TG
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	106 PS / 78 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹ [1] TG
Max. Drehmoment	433 Nm bei 1.400 min ⁻¹ [1] TG

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Hi-Lo-Wendegetriebe 20/20 (40/40 mit Kriechgang), 2 Lastschaltstufen, mechanisch oder Powershuttle
Vorwärtsgänge	20
Rückwärtsgänge	20
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	68 l/min
Hubkraft Heck	3.600 daN

ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E
Frontzapfwelle	nein
ABMESSUNGEN	
Länge	4.270 mm
Breite	2.050 mm ^[1] TG
Höhe	2.720 mm ^[1] TG
Radstand	2.400 mm ^[1] TG
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	4.000 kg
Leistungsgewicht	39,6 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	6.500 kg ^[1] TG
Dieseltank	145 l
REIFEN	
Standard vorne	380/85R24
Standard hinten	420/85R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Schweizer Typengenehmigung 5105 Keyline: TG 4DA963 (2024) – ASTRA/TARGA Open Data (lokal ausgezogen, Stand 30.07.2026) – <https://www.astra.admin.ch/de/fahrzeugdaten>

TG = Typgenehmigung abgl. = abgeleitet