

John Deere 5045D D-Serie (Indien-Ausführung)

Technische Daten · 5D

LEISTUNG 46,4 PS / 34,1 kW	HUBRAUM 2,9 l	ZYLINDER 3
GETRIEBE Collarshift-Gangschaltgetriebe	LEERGEWICHT 1.810 kg	

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	5045D
Baureihe	5D ^[1]
Generation	D-Serie (Indien-Ausführung) ^[1]
Leistung	46,4 PS / 34,1 kW ^[1]

MOTOR	
Motortyp	John Deere 3029D, 2,9 l 3-Zylinder-Sauger ^[1]
Hersteller	John Deere ^[1]
Hubraum	2,9 l ^[1]
Zylinder	3 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹ ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Collarshift-Gangschaltgetriebe 8 vorwärts / 4 rückwärts, Vorwärts 2,83–30,92 km/h, Rückwärts 3,71–13,43 km/h ^[1]
Vorwärtsgänge	8 ^[1]
Rückwärtsgänge	4 ^[1]
Antrieb	Hinterradantrieb (2WD), optional Allrad (4WD) ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	30,92 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Hubkraft Heck	1.600 daN ^[1]
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat II ^[1]

ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 ^[1]

FAHRWERK & BREMSEN	
Bremsen	Ölgekühlte Nassscheibenbremsen ^[1]
Wendekreis	2,9 m ^[1]
ABMESSUNGEN	
Länge	3.410 mm ^[1]
Breite	1.810 mm ^[1]
Radstand	1.970 mm ^[1]
Bodenfreiheit	415 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	1.810 kg ^[1]
Leistungsgewicht	39,0 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	60 l ^[1]
REIFEN	
Standard vorne	6.0x16 (8PR); 4WD 8.0x18 ^[1]
Standard hinten	13.6x28 (12PR), optional 14.9x28 ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] John Deere India – 5045D (Modellseite, Specifications) – <https://www.deere.co.in/en/tractors/d-series-tractors/5045d-tractor/>

abgl. = abgeleitet