

John Deere 5050D D-Serie (Indien-Ausführung)

Technische Daten · 5D

LEISTUNG 49,6 PS / 36,5 kW	ZYLINDER 3	GETRIEBE Collarshift-Gangschaltgetriebe
LEERGEWICHT 1.870 kg		

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	5050D
Baureihe	5D ^[1]
Generation	D-Serie (Indien-Ausführung) ^[1]
Leistung	49,6 PS / 36,5 kW ^[1]

MOTOR	
Motortyp	John Deere 3-Zylinder-Sauger ^[1]
Hersteller	John Deere ^[1]
Zylinder	3 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹ ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Collarshift-Gangschaltgetriebe 8 vorwärts / 4 rückwärts, Vorwärts 2,96–32,39 km/h, Rückwärts 3,89–14,90 ^[1]
Vorwärtsgänge	8 ^[1]
Rückwärtsgänge	4 ^[1]
Antrieb	Hinterradantrieb (2WD), optional Allrad (4WD) ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	32,39 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 3.355 mm ^[1]

Breite 1.778 mm ^[1]

Radstand 1.950 mm ^[1]

Bodenfreiheit 375 mm ^[1]

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht 1.870 kg ^[1]

Leistungsgewicht 37,7 kg/PS ^{abgl.}

REIFEN

Standard vorne 7.5x16 (8PR) ^[1]

Standard hinten 14.9x28 (12PR), optional 16.9x28 ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] John Deere India – 5050D (Modellseite, Specifications) – <https://www.deere.co.in/en/tractors/d-series-tractors/5050d-tractor/>

abgl. = abgeleitet