

John Deere 5300 5300 EU-Version (1996–2000)

Technische Daten · 5000 · 1996–2000

LEISTUNG 55 PS / 41 kW	HUBRAUM 2,94 l	ZYLINDER 3
GETRIEBE Power-Shuttle 12/12	LEERGEWICHT 2.590 kg	BAUJAHRE 1996–2000

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	5300
Baureihe	5000
Generation	5300 EU-Version (1996–2000)
Leistung	55 PS / 41 kW
Baujahre	1996–2000

MOTOR	
Motortyp	John Deere 3.179
Hersteller	John Deere
Hubraum	2,94 l
Zylinder	3
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.400 min ⁻¹
Max. Drehmoment	196 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	20 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Power-Shuttle 12/12 (30 km/h) oder Power-Shuttle-Lastschaltgetriebe 24/24 mit zwei Lastschaltstufen (40 km/h), mechanische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	12
Rückwärtsgänge	12
Antrieb	Hinterradantrieb, Allrad optional
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	43 l/min
Arbeitsdruck	180 bar
Hubkraft Heck	2.400 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540
-----------------	-----

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	3,9 m abgl.
------------	-------------

ABMESSUNGEN

Länge	3.360 mm
-------	----------

Breite	1.850 mm
--------	----------

Höhe	2.410 mm
------	----------

Radstand	2.100 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	2.590 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	47,1 kg/PS abgl.
------------------	------------------

Zul. Gesamtgewicht	4.600 kg
--------------------	----------

Max. Zuladung	2.010 kg abgl.
---------------	----------------

Dieseltank	80 l
------------	------

REIFEN

Standard vorne	11.2 R24
----------------	----------

Standard hinten	16.9 R30
-----------------	----------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet