

John Deere 5500 5500 EU-Version (1998–2000)

Technische Daten · 5000 · 1998–2000

LEISTUNG 80 PS / 59 kW	HUBRAUM 3,92 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Power-Shuttle 12/12	LEERGEWICHT 3.155 kg	BAUJAHRE 1998–2000

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	5500
Baureihe	5000
Generation	5500 EU-Version (1998–2000)
Leistung	80 PS / 59 kW
Baujahre	1998–2000

MOTOR	
Motortyp	John Deere CD 4.039T
Hersteller	John Deere
Hubraum	3,92 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.400 min ⁻¹
Max. Drehmoment	301 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	32 %

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 / 540E
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	3,9 m abgl.
ABMESSUNGEN	
Länge	3.490 mm
Breite	1.910 mm
Höhe	2.410 mm
Radstand	2.230 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	3.155 kg
Leistungsgewicht	39,4 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	4.800 kg
Max. Zuladung	1.645 kg abgl.
Dieseltank	72 l
REIFEN	
Standard vorne	11.2 R24
Standard hinten	16.9 R30
GEMESSENE LEISTUNG (DLG)	
Testverfahren	DLG-profi
Prüfbericht	profi 05/2000
Max. Zapfwellenleistung	55,3 kW ^[1] M
Verbrauch (PowerMix)	233 g/kWh ^[1] M
Prüfbericht (Quelle)	https://pruefberichte.dlg.org/filestorage/johndeere-5500.pdf

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] DLG-Datenblatt Traktoren: John Deere 5500 (DLG-profi-Test 05/2000) – <https://pruefberichte.dlg.org/filestorage/johndeere-5500.pdf>

abgl. = abgeleitet M = unabhängig gemessen (DLG/OECD)