

John Deere 9100 9100 (1996–2002)

Technische Daten · 9000 · 1996–2002

LEISTUNG 264 PS / 194 kW	HUBRAUM 8,148 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere Synchro Getriebe	LEERGEWICHT 12.873 kg	BAUJAHRE 1996–2002

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	9100
Baureihe	9000
Generation	9100 (1996–2002)
Leistung	264 PS / 194 kW
Baujahre	1996–2002

MOTOR	
Motortyp	John Deere 6.081 (Bohrung × Hub 116 × 129 mm), Turbolader, Ladeluftkühlung
Hersteller	John Deere
Hubraum	8,148 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	John Deere Synchro Getriebe 12/3 (3,9–29,0 km/h); John Deere PowerSync Getriebe 24/6 [zwei] (3,3–34,8 km/h); John Deere Full-PowerShift Getriebe 12/2 (3,4–28,6 km/h)
Vorwärtsgänge	12
Rückwärtsgänge	3
Antrieb	Allrad (Knicklenker, Räder)
Höchstgeschwindigkeit	34,8 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	169,9 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	6.292 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000
-----------------	------

ABMESSUNGEN

Länge	6.950 mm
-------	----------

Breite	4.010 mm
--------	----------

Höhe	3.490 mm
------	----------

Radstand	3.500 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	12.873 kg
-------------	-----------

Leistungsgewicht	48,8 kg/PS ^{abgl.}
------------------	-----------------------------

Dieseltank	1.022 l
------------	---------

REIFEN

Standard vorne	20.8 R38
----------------	----------

Standard hinten	20.8 R38
-----------------	----------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet