

John Deere 9230 9230 (2007–2011)

Technische Daten · 9030 · 2007–2011

LEISTUNG 325 PS / 242 kW	HUBRAUM 9 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere	LEERGEWICHT 15.214 kg	BAUJAHRE 2007–2011

GRUNDDATEN

Marke	John Deere
Modell	9230
Baureihe	9030
Generation	9230 (2007–2011)
Leistung	325 PS / 242 kW
Baujahre	2007–2011

MOTOR

Motortyp	John Deere PowerTech Plus 6.090 HF485 (Bohrung × Hub 118 × 136 mm), Turbolader, Ladeluftkühlung, Common-Rail-Hochdruckverfahren mit Vierventiltechnik
Hersteller	John Deere
Hubraum	9 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	38 %
Abgas / Nachbehandlung	Tier III

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	John Deere Powershift-Getriebe 18/6 (4,2–40,0 km/h)
Vorwärtsgänge	18
Rückwärtsgänge	6
Antrieb	Allrad (Knicklenker, Räder)
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	186 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	6.940 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	8,9 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	6.850 mm
-------	----------

Breite	3.010 mm
--------	----------

Höhe	3.960 mm
------	----------

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

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	15.214 kg
-------------	-----------

Leistungsgewicht	46,8 kg/PS ^{abgl.}
------------------	-----------------------------

Zul. Gesamtgewicht	25.854 kg
--------------------	-----------

Dieseltank	1.325 l
------------	---------

REIFEN

Standard vorne	800/70R38
----------------	-----------

Standard hinten	800/70R38
-----------------	-----------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet