

John Deere 6130 6130 (2007–2013)

Technische Daten · 6030 · 2007–2013

LEISTUNG 80 PS / 59 kW	HUBRAUM 4,53 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 4.750 kg	BAUJAHRE 2007–2013

GRUNDDATEN

Marke	John Deere
Modell	6130
Baureihe	6030
Generation	6130 (2007–2013)
Leistung	80 PS / 59 kW
Baujahre	2007–2013

MOTOR

Motortyp	John Deere PowerTech 4.045T2V-CR
Hersteller	John Deere
Hubraum	4,53 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	84 PS / 62 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	339 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	33 %
Abgas / Nachbehandlung	Tier III

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Lastschaltgetriebe PowerReverser 16/16 oder PowrQuad Plus 16/16 bzw. 24/24 (mit Kriechgang 28/28 bzw. 36/36), elektrohydraulische Wendeschaltung, 40 km/h
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	16
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	65 l/min
---------------------	----------

Fördermenge (max.)	80 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	3.740 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	4,44 m abgl.
------------	--------------

ABMESSUNGEN

Länge	4.290 mm
Breite	2.280 mm
Höhe	2.720 mm
Radstand	2.400 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.750 kg
Leistungsgewicht	59,4 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.600 kg
Max. Zuladung	2.850 kg abgl.
Dieseltank	165 l

REIFEN

Standard vorne	14.9 R24
Standard hinten	16.9 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet