

John Deere 6120 6120 (2001–2006)

Technische Daten · 6020 · 2001–2006

LEISTUNG 80 PS / 59 kW	HUBRAUM 4,53 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Lastschaltgetriebe PowrQuad	LEERGEWICHT 4.350 kg	BAUJAHRE 2001–2006

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	6120
Baureihe	6020
Generation	6120 (2001–2006)
Leistung	80 PS / 59 kW
Baujahre	2001–2006

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 4.045T
Hersteller	John Deere
Hubraum	4,53 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	85 PS / 63 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	330 Nm bei 1.495 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	35 %
Abgas / Nachbehandlung	Stufe II

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Lastschaltgetriebe PowrQuad Plus 24/24 (mit Kriechgang 36/36), 40 km/h; optional AutoQuad Plus; elektrohydraulische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	60 l/min

Fördermenge (max.)	96 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	4.560 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	4,41 m abgl.
------------	-----------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	4.290 mm
Breite	2.280 mm
Höhe	2.650 mm
Radstand	2.400 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.350 kg
Leistungsgewicht	54,4 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.000 kg
Max. Zuladung	2.650 kg abgl.
Dieseltank	165 l

REIFEN

Standard vorne	13.6 R24
Standard hinten	16.9 R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet