

John Deere 6120 SE 6120 SE (2002–2007)

Technische Daten · 6020 SE · 2002–2007

LEISTUNG 80 PS / 59 kW	HUBRAUM 4,53 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 4.150 kg	BAUJAHRE 2002–2007

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	6120 SE
Baureihe	6020 SE
Generation	6120 SE (2002–2007)
Leistung	80 PS / 59 kW
Baujahre	2002–2007

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 4.045T
Hersteller	John Deere
Hubraum	4,53 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	83 PS / 61 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	328 Nm bei 1.495 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	35 %
Abgas / Nachbehandlung	Stufe II

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Lastschaltgetriebe PowrReverser oder PowrQuad 16/16 (mit Kriechgang 28/28), 30 oder 40 km/h; elektrohydraulische Wendeschaltung am Lenkrad
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	16
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	54 l/min

Fördermenge (max.)	63 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	3.990 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

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

ABMESSUNGEN

Länge	4.260 mm
Breite	2.280 mm
Höhe	2.650 mm
Radstand	2.400 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.150 kg
Leistungsgewicht	51,9 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.000 kg
Max. Zuladung	2.850 kg abgl.
Dieseltank	165 l

REIFEN

Standard vorne	13.6 R24
Standard hinten	16.9 R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet