

John Deere 6100 6100 (1992–1997)

Technische Daten · 6000 · 1992–1997

LEISTUNG 75 PS / 55 kW	HUBRAUM 4,53 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE PowerQuad 24/24 mit	LEERGEWICHT 3.900 kg	BAUJAHRE 1992–1997

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	6100
Baureihe	6000
Generation	6100 (1992–1997)
Leistung	75 PS / 55 kW
Baujahre	1992–1997

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 4.045DL-002
Hersteller	John Deere
Hubraum	4,53 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	325 Nm bei 1.502 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	38,3 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	PowerQuad 24/24 mit Vierfach-Lastschaltung, 2,4–40 km/h; lastschaltbare Wendeschaltung mit Neutralposition
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	3.853 daN
---------------	-----------

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

FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	4,48 m abgl.

ABMESSUNGEN	
Länge	4.144 mm
Breite	2.180 mm
Höhe	2.640 mm
Radstand	2.400 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	3.900 kg
Leistungsgewicht	52,0 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	6.800 kg
Max. Zuladung	2.900 kg abgl.
Dieseltank	160 l

REIFEN	
Standard vorne	13.6 R24
Standard hinten	16.9 R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet