

John Deere 6800 6800 (1993–1997)

Technische Daten · 6000 · 1993–1997

LEISTUNG 120 PS / 88 kW	HUBRAUM 6,79 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowerQuad 20/20 mit	LEERGEWICHT 4.990 kg	BAUJAHRE 1993–1997

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	6800
Baureihe	6000
Generation	6800 (1993–1997)
Leistung	120 PS / 88 kW
Baujahre	1993–1997

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6.068TL-001
Hersteller	John Deere
Hubraum	6,79 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	536 Nm bei 1.300 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	34 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	PowerQuad 20/20 mit Vierfach-Lastschaltung, 2,4–40 km/h; lastschaltbare Wendeschaltung mit Neutralposition
Vorwärtsgänge	20
Rückwärtsgänge	20
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	60 l/min
Fördermenge (max.)	96 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	6.840 daN
---------------	-----------

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

FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	5,12 m abgl.

ABMESSUNGEN	
Länge	4.560 mm
Breite	2.360 mm
Höhe	2.880 mm
Radstand	2.650 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	4.990 kg
Leistungsgewicht	41,6 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	8.600 kg
Max. Zuladung	3.610 kg abgl.
Dieseltank	207 l

REIFEN	
Standard vorne	16.9 R28
Standard hinten	20.8 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet