

John Deere 7610 7610 (1997–2002)

Technische Daten · 7010 · 1997–2002

LEISTUNG 140 PS / 104 kW	HUBRAUM 6,79 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowrQuad 20/20	LEERGEWICHT 6.510 kg	BAUJAHRE 1997–2002

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	7610
Baureihe	7010
Generation	7610 (1997–2002)
Leistung	140 PS / 104 kW
Baujahre	1997–2002

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6.068TRW
Hersteller	John Deere
Hubraum	6,79 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	143 PS / 106 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	620 Nm bei 1.220 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	41,5 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	PowrQuad 20/20, 2,3–40 km/h (PowerQuad 16/16 mit 30 km/h und PowrShift 19/7 optional); elektrohydraulische Wendeschaltung (Powershuttle)
Vorwärtsgänge	20
Rückwärtsgänge	20
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	102 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	7.220 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	5,13 m abgl.
ABMESSUNGEN	
Länge	4.760 mm
Breite	2.490 mm
Höhe	3.060 mm
Radstand	2.800 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	6.510 kg
Leistungsgewicht	46,5 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	11.500 kg
Max. Zuladung	4.990 kg abgl.
Dieseltank	246 l
REIFEN	
Standard vorne	16.9 R28
Standard hinten	20.8 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet