

John Deere 7710 7710 (1997–2003)

Technische Daten · 7010 · 1997–2003

LEISTUNG 155 PS / 114 kW	HUBRAUM 8,13 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowrQuad 20/20	LEERGEWICHT 6.580 kg	BAUJAHRE 1997–2003

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	7710
Baureihe	7010
Generation	7710 (1997–2003)
Leistung	155 PS / 114 kW
Baujahre	1997–2003

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6.081TRW
Hersteller	John Deere
Hubraum	8,13 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	166 PS / 122 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	750 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	51,9 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	PowrQuad 20/20, 2,3–40 km/h (AutoQuad II 20/20 mit Tempomat, PowrShift 19/7 und ab 2001 stufenloses AutoPowr 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	6.580 kg
Leistungsgewicht	42,5 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	11.500 kg
Max. Zuladung	4.920 kg abgl.
Dieseltank	246 l
REIFEN	
Standard vorne	16.9 R28
Standard hinten	20.8 R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet