

John Deere 7630 7630 (2006–2011)

Technische Daten · 7030 · 2006–2011

LEISTUNG 175 PS / 129 kW	HUBRAUM 6,79 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowrQuad Plus 20/20	LEERGEWICHT 7.770 kg	BAUJAHRE 2006–2011

GRUNDDATEN

Marke	John Deere
Modell	7630
Baureihe	7030
Generation	7630 (2006–2011)
Leistung	175 PS / 129 kW
Baujahre	2006–2011

MOTOR

Motortyp	John Deere PowerTech Plus 6.068T 4VCR
Hersteller	John Deere
Hubraum	6,79 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	190 PS / 140 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	40 %
Abgas / Nachbehandlung	Tier III

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	PowrQuad Plus 20/20, 2,4–29,3 km/h (Quelle); AutoQuad Plus 2,4–42 km/h; optional stufenloses AutoPowr; elektrohydraulische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	20
Rückwärtsgänge	20
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	42 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	120 l/min
Fördermenge (max.)	174 l/min

Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	4.560 daN [?]

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	5,1 m ^{abgl.}
------------	------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	5.500 mm
Breite	2.440 mm
Höhe	3.180 mm
Radstand	2.860 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	7.770 kg
Leistungsgewicht	44,4 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	13.100 kg
Max. Zuladung	5.330 kg ^{abgl.}
Dieseltank	392 l

REIFEN

Standard vorne	480/85 R28
Standard hinten	480/80 R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

? = ungeprüft abgl. = abgeleitet