

John Deere 6230 Premium 6230 Premium (2006–2011)

Technische Daten · 6030 Premium · 2006–2011

LEISTUNG 95 PS / 70 kW	HUBRAUM 4,53 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Lastschaltgetriebe PowrQuad	LEERGEWICHT 4.390 kg	BAUJAHRE 2006–2011

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	6230 Premium
Baureihe	6030 Premium
Generation	6230 Premium (2006–2011)
Leistung	95 PS / 70 kW
Baujahre	2006–2011

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTechPlus 4.045T 4V-CR
Hersteller	John Deere
Hubraum	4,53 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	113 PS / 83 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	430 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	40 %
Abgas / Nachbehandlung	Tier IIIa

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Lastschaltgetriebe PowrQuad Plus 24/24 oder AutoQuad Plus 24/24 (mit Kriechgang 36/36), 40 km/h (AutoQuad optional 50 km/h); elektrohydraulische Wendeschaltung; bei 6330/6430 optional stufenloses AutoPowr
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	71 l/min
Fördermenge (max.)	110 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	4.980 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	4,4 m abgl.
ABMESSUNGEN	
Länge	4.290 mm
Breite	2.280 mm
Höhe	2.710 mm
Radstand	2.400 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	4.390 kg
Leistungsgewicht	46,2 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	8.000 kg
Max. Zuladung	3.610 kg abgl.
Dieseltank	185 l
REIFEN	
Standard vorne	14.9 R24
Standard hinten	16.9 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet