

John Deere 7420 7420 (2003–2007)

Technische Daten · 7020 · 2003–2007

LEISTUNG 135 PS / 99 kW	HUBRAUM 6,79 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE AutoQuad 24/24	LEERGEWICHT 5.580 kg	BAUJAHRE 2003–2007

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	7420
Baureihe	7020
Generation	7420 (2003–2007)
Leistung	135 PS / 99 kW
Baujahre	2003–2007

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6068 HF 475
Hersteller	John Deere
Hubraum	6,79 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	610 Nm bei 1.500 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	AutoQuad 24/24, 1,9–40 km/h (PowrQuad 16/16, 30 km/h und AutoPowr als Optionen); elektrohydraulische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad (optional)
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	101 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	3.340 daN ?

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	5,12 m ^{abgl.}
------------	-------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	4.760 mm
Breite	2.380 mm
Höhe	2.910 mm
Radstand	2.650 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	5.580 kg
Leistungsgewicht	41,3 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	207 l

REIFEN

Standard vorne	16.9 R28
Standard hinten	20.8 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

? = ungeprüft abgl. = abgeleitet