

John Deere 6920S 6920S (2001–2006)

Technische Daten · 6020 · 2001–2006

LEISTUNG 160 PS / 118 kW	HUBRAUM 6,79 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowrQuad Plus 20/20	LEERGEWICHT 5.880 kg	BAUJAHRE 2001–2006

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	6920S
Baureihe	6020
Generation	6920S (2001–2006)
Leistung	160 PS / 118 kW
Baujahre	2001–2006

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6.068T HLA
Hersteller	John Deere
Hubraum	6,79 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	166 PS / 122 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	676 Nm bei 1.365 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	38 %
Abgas / Nachbehandlung	Stufe II

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	PowrQuad Plus 20/20 (mit Kriechgang 32/32), 2,5–40 km/h; optional AutoQuad Plus oder AutoPowr; elektrohydraulische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	20
Rückwärtsgänge	20
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	60 l/min

Fördermenge (max.)	96 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	8.400 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 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	5.880 kg
Leistungsgewicht	36,8 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	11.000 kg
Max. Zuladung	5.120 kg abgl.
Dieseltank	250 l ?

REIFEN

Standard vorne	16.9 R28
Standard hinten	20.8 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet ? = ungeprüft