

John Deere 6510 6510 (1997–2001)

Technische Daten · 6010 · 1997–2001

LEISTUNG 105 PS / 77 kW	HUBRAUM 6,79 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowerQuad 24/24	LEERGEWICHT 4.697 kg	BAUJAHRE 1997–2001

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	6510
Baureihe	6010
Generation	6510 (1997–2001)
Leistung	105 PS / 77 kW
Baujahre	1997–2001

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6.068DL
Hersteller	John Deere
Hubraum	6,79 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	430 Nm bei 1.495 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	34,5 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	PowerQuad 24/24 (mit Kriechgang 36/36), 1,4–40 km/h; optional PowrQuad Plus oder AutoQuad; elektrohydraulische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	60 l/min
Fördermenge (max.)	96 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	5.900 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	4,95 m abgl.
ABMESSUNGEN	
Länge	4.530 mm
Breite	2.320 mm
Höhe	2.810 mm
Radstand	2.650 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	4.697 kg
Leistungsgewicht	44,7 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	8.000 kg
Max. Zuladung	3.303 kg abgl.
Dieseltank	207 l
REIFEN	
Standard vorne	14.9 R28
Standard hinten	18.4 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet