

John Deere 4455 4455 (1988–1992)

Technische Daten · Baureihe 55 · 1988–1992

LEISTUNG 160 PS / 117 kW	HUBRAUM 7,64 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere	LEERGEWICHT 6.549 kg	BAUJAHRE 1988–1992

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	4455
Baureihe	Baureihe 55
Generation	4455 (1988–1992)
Leistung	160 PS / 117 kW
Baujahre	1988–1992

MOTOR	
Motortyp	John Deere 6.076TRW
Hersteller	John Deere
Hubraum	7,64 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	162 PS / 119 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	690 Nm bei 1.210 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	36 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	John Deere PowerShift-Getriebe 15/4 (2,27–30,0 km/h); optional QuadRange-Getriebe 16/8 mit zwei Lastschaltstufen (3,44–30,23 km/h)
Vorwärtsgänge	15
Rückwärtsgänge	4
Antrieb	Allradantrieb (elektrohydraulisch per Kippschalter zuschaltbar, lastschaltbar) – Basiswerte Allrad
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	105 l/min
Arbeitsdruck	175 bar

Hubkraft Heck	6.422 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 1000
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	4,9 m abgl.
ABMESSUNGEN	
Länge	4.860 mm
Breite	2.490 mm
Höhe	3.130 mm
Radstand	2.680 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	6.549 kg
Leistungsgewicht	40,9 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	10.000 kg
Dieseltank	246 l
REIFEN	
Standard vorne	18.4 R26
Standard hinten	20.8 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet