

John Deere 4955 4955 (1988–1994)

Technische Daten · Baureihe 55 · 1988–1994

LEISTUNG 228 PS / 168 kW	HUBRAUM 7,64 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere	LEERGEWICHT 7.909 kg	BAUJAHRE 1988–1994

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	4955
Baureihe	Baureihe 55
Generation	4955 (1988–1994)
Leistung	228 PS / 168 kW
Baujahre	1988–1994

MOTOR	
Motortyp	John Deere 6.076ARW
Hersteller	John Deere
Hubraum	7,64 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	230 PS / 169 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	1.010 Nm bei 1.210 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	38 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	John Deere PowerShift-Getriebe 15/4 (2,27–30,0 km/h)
Vorwärtsgänge	15
Rückwärtsgänge	4
Antrieb	Allradantrieb (elektrohydraulisch per Kippschalter zuschaltbar, lastschaltbar) – Basiswerte Allrad
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	126 l/min
Arbeitsdruck	175 bar

Hubkraft Heck	8.390 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	1000
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	5,4 m abgl.
ABMESSUNGEN	
Länge	5.410 mm
Breite	2.490 mm
Höhe	3.190 mm
Radstand	2.970 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	7.909 kg
Leistungsgewicht	34,7 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	12.000 kg
Dieseltank	386 l
REIFEN	
Standard vorne	16.9 R30
Standard hinten	20.8 R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet