

John Deere 4050 4050 (1983–1988)

Technische Daten · Baureihe 50 · 1983–1988

LEISTUNG 130 PS / 96 kW	HUBRAUM 7,64 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere	LEERGEWICHT 6.340 kg	BAUJAHRE 1983–1988

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	4050
Baureihe	Baureihe 50
Generation	4050 (1983–1988)
Leistung	130 PS / 96 kW
Baujahre	1983–1988

MOTOR	
Motortyp	John Deere 6.466TL
Hersteller	John Deere
Hubraum	7,64 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	522 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	28 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	John Deere Full-PowerShift-Getriebe 15/4 (2,2–29,3 km/h); optional QuadShift-Getriebe 16/8 mit zwei Lastschaltstufen (3,3–29,4 km/h)
Vorwärtsgänge	15
Rückwärtsgänge	4
Antrieb	Hinterradantrieb, Allrad optional (elektrohydraulisch zuschaltbar, lastschaltbar) – Basiswerte Allrad
Höchstgeschwindigkeit	29,3 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	105 l/min
Arbeitsdruck	172 bar
Hubkraft Heck	5.560 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 1000
-----------------	------------

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	4,9 m abgl.
------------	----------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	4.160 mm
-------	----------

Breite	2.430 mm
--------	----------

Höhe	3.150 mm
------	----------

Radstand	2.670 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	6.340 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	48,8 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Dieseltank	246 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	16.9 R28
----------------	----------

Standard hinten	20.8 R38
-----------------	----------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet