

John Deere 1850 1850 (1986–1994)

Technische Daten · Baureihe 50 (Mannheim) · 1986–1994

LEISTUNG 56 PS / 41 kW	HUBRAUM 2,94 l	ZYLINDER 3
GETRIEBE John Deere Synchrongetriebe	LEERGEWICHT 2.545 kg	BAUJAHRE 1986–1994

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	1850
Baureihe	Baureihe 50 (Mannheim)
Generation	1850 (1986–1994)
Leistung	56 PS / 41 kW
Baujahre	1986–1994

MOTOR	
Motortyp	John Deere 3.179 DL
Hersteller	John Deere
Hubraum	2,94 l
Zylinder	3
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	195 Nm bei 1.300 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	20 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	John Deere Synchrongetriebe 8/4 (2,4–29,8 km/h, Kriechgang 12/8); optional PowerSynchron-Getriebe 16/8 (1,9–29,8 km/h)
Vorwärtsgänge	8
Rückwärtsgänge	4
Antrieb	Hinterradantrieb, Allrad optional – Basiswerte 2WD
Höchstgeschwindigkeit	29,8 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	45 l/min
Arbeitsdruck	190 bar
Hubkraft Heck	2.400 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	6,56 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	3.750 mm
-------	----------

Breite	1.850 mm
--------	----------

Höhe	2.500 mm
------	----------

Radstand	2.050 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	2.545 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	45,4 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	4.000 kg
--------------------	----------

Dieseltank	72 l
------------	------

REIFEN

Standard vorne	7.50-16
----------------	---------

Standard hinten	13.3-36
-----------------	---------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet