

John Deere 4850 4850 (1983–1988)

Technische Daten · Baureihe 50 · 1983–1988

LEISTUNG 210 PS / 155 kW	HUBRAUM 7,64 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere	LEERGEWICHT 10.445 kg	BAUJAHRE 1983–1988

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	4850
Baureihe	Baureihe 50
Generation	4850 (1983–1988)
Leistung	210 PS / 155 kW
Baujahre	1983–1988

MOTOR	
Motortyp	John Deere 6.466AR
Hersteller	John Deere
Hubraum	7,64 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	859 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	30 %

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

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	126 l/min
Arbeitsdruck	172 bar
Hubkraft Heck	7.290 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000
-----------------	------

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	5,4 m abgl.
------------	-------------

ABMESSUNGEN

Länge	4.690 mm
-------	----------

Breite	2.740 mm
--------	----------

Höhe	3.310 mm
------	----------

Radstand	2.970 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	10.445 kg
-------------	-----------

Leistungsgewicht	49,7 kg/PS abgl.
------------------	------------------

Dieseltank	386 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	16.9-28
----------------	---------

Standard hinten	20.8-38
-----------------	---------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet