

John Deere 4640 4640 (1978–1982)

Technische Daten · Baureihe 40 · 1978–1982

LEISTUNG 177 PS / 131 kW	HUBRAUM 7,64 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere	LEERGEWICHT 6.510 kg	BAUJAHRE 1978–1982

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	4640
Baureihe	Baureihe 40
Generation	4640 (1978–1982)
Leistung	177 PS / 131 kW
Baujahre	1978–1982

MOTOR	
Motortyp	John Deere 6.466 TR
Hersteller	John Deere
Hubraum	7,64 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	718 Nm bei 1.400 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	John Deere QuadRange-Getriebe 16/6 mit zwei Lastschaltstufen (3,2–31,5 km/h); optional Full-Powershift 8/4 (2,8–30,6 km/h)
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	6
Antrieb	Allradantrieb hydraulisch (HFWD), ab 1982 mechanisch (MFWD) – Basiswerte Allrad
Höchstgeschwindigkeit	31,5 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	125 l/min
Arbeitsdruck	155 bar
Hubkraft Heck	6.400 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	5,3 m abgl.
------------	----------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	4.350 mm
-------	----------

Breite	2.440 mm
--------	----------

Höhe	3.260 mm
------	----------

Radstand	3.010 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	6.510 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	36,8 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	8.430 kg
--------------------	----------

Dieseltank	314 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	13.6-24
----------------	---------

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

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet