

John Deere 8RX 440 MY2027

Technische Daten · 8RX · seit 2026

LEISTUNG 440 PS / 324 kW	HUBRAUM 13,57 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Stufenloses eAutoPowr	LEERGEWICHT 22.700 kg	BAUJAHRE seit 2026

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	8RX 440
Baureihe	8RX
Generation	MY2027
Leistung	440 PS / 324 kW
Baujahre	seit 2026

MOTOR	
Motortyp	Deere JD14, 13,6 l
Hersteller	Deere Power Systems
Hubraum	13,57 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	484 PS / 356 kW
Nenndrehzahl	1.900 min ⁻¹
Max. Drehmoment	2.196 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	35 %
Abgas / Nachbehandlung	Stage V (DPF + DOC + SCR)

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Stufenloses eAutoPowr (CommandX Plus oder Pro), 0,05–40 km/h
Antrieb	Raupenlaufwerk (Vierband)
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	209 l/min
Fördermenge (max.)	418 l/min
Arbeitsdruck	204 bar
Hubkraft Heck	9.072 daN

Load-Sensing	ja
--------------	----

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	3,1 m abgl.
------------	----------------------------

ELEKTRIK

Bordspannung	12 V
--------------	------

ABMESSUNGEN

Länge	7.020 mm
Breite	2.980 mm
Höhe	3.680 mm
Radstand	3.470 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	22.700 kg
Leistungsgewicht	51,6 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	28.500 kg
Max. Zuladung	5.800 kg abgl.
Dieseltank	1.123 l
AdBlue-Tank	69 l

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet