

John Deere 7R 230 7R Nordamerika-Ausführung (Prospekt 2026)

Technische Daten · 7R

LEISTUNG 230 PS / 169 kW	HUBRAUM 6,8 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE e23 PowerShift		

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	7R 230
Baureihe	7R ^[1]
Generation	7R Nordamerika-Ausführung (Prospekt 2026) ^[1]
Leistung	230 PS / 169 kW ^[1]

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6.8 l (415 cu in), 6-Zylinder, Common-Rail, VGT-Turbolader ^[1]
Hersteller	John Deere ^[1]
Hubraum	6,8 l ^[1]
Zylinder	6 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	253 PS / 186 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe V / US EPA Final Tier 4 ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	e23 PowerShift (23/11 Gänge, 40 oder 50 km/h) oder stufenloses John Deere IVT (42 oder 50 km/h) ^[1]
Vorwärtsgänge	23 ^[1]
Rückwärtsgänge	11 ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	162 l/min ^[1]
Fördermenge (max.)	223 l/min ^[1]

Arbeitsdruck	204 bar ^[1]
Hubkraft Heck	6.894 daN ^[1]
Steuergeräte hinten	4 ^[1]
Load-Sensing	ja ^[1]

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000 ^[1]
Zapfwellenleistung	140 kW ^[1]

ABMESSUNGEN

Radstand	2.925 mm ^[1]
----------	-------------------------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Dieseltank	463 l ^[1]
AdBlue-Tank	26,2 l ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] John Deere Prospekt 7R Series Tractors (7R 210–7R 350, Copyright 2026), Specifications – <https://johndeere.widen.net/content/opcw2hnara/pdf/7r-series-tractor.pdf>