

John Deere 9RX 770 MY2025

Technische Daten · 9RX · seit 2024

LEISTUNG 770 PS / 566 kW	HUBRAUM 18 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere e21 PowerShift	LEERGEWICHT 33.566 kg	BAUJAHRE seit 2024

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	9RX 770
Baureihe	9RX ^[1]
Generation	MY2025 ^[1]
Leistung	770 PS / 566 kW ^[1]
Baujahre	seit 2024 ^[1] abgl.

MOTOR	
Motortyp	John Deere JD18X, 18 l, 6-Zylinder Reihenmotor, zweistufige Turboaufladung, gekühlte AGR, ohne DEF ^[1]
Hersteller	John Deere ^[1]
Hubraum	18 l ^[1]
Zylinder	6 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	847 PS / 623 kW ^[1]
Nenndrehzahl	1.900 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe V / Tier 4 Final (ohne DEF) ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	John Deere e21 PowerShift (21 Vorwärts-/11 Rückwärtsgänge) mit Efficiency Manager, 40 km/h ^[1]
Vorwärtsgänge	21 ^[1]
Rückwärtsgänge	11 ^[1]
Antrieb	Raupenlaufwerk (vier Bänder, Knicklenker) ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	212 l/min ^[1]
Fördermenge (max.)	424 l/min ^[1]
Arbeitsdruck	200 bar ^[1]

Load-Sensing	ja ^[1]
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	1000 ^[1]
Zapfwellenleistung	249 kW ^[1]
KABINE	
Bedienkonzept	G5Plus CommandCenter mit G5 Advanced Package, integrierter StarFire-7500-Empfänger ^[1]
ISOBUS	ja ^[1]
ABMESSUNGEN	
Länge	8.829 mm ^[1]
Höhe	3.785 mm ^[1]
Radstand	4.620 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	33.566 kg ^[1]
Leistungsgewicht	43,6 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	1.952 l ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] John Deere Prospekt 9RX 710, 9RX 770, 9RX 830 Tractors (4843464, 2024), Specifications – <https://secured.deere.com/assets/pdfs/region-4/products/4-wd-and-track-tractors/4843464-9rx-tractors.pdf>

abgl. = abgeleitet