

Landini Rex 4-120 Rex 4 Tier 4 final (2016–2021)

Technische Daten · Rex · 2016–2021

LEISTUNG 111 PS / 82 kW	HUBRAUM 2,9 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Speed Four 12/12 mit	LEERGEWICHT 2.800 kg	BAUJAHRE 2016–2021

GRUNDDATEN

Marke	Landini
Modell	Rex 4-120
Baureihe	Rex ^[1]
Generation	Rex 4 Tier 4 final (2016–2021) ^[1]
Leistung	111 PS / 82 kW ^[1]
Baujahre	2016–2021 ^{FP}

MOTOR

Motortyp	Deutz TCD 2.9 L4, 2,9 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail ^[1]
Hersteller	Deutz ^[1]
Hubraum	2,9 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	111 PS / 82 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	420 Nm ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe IV (Tier 4 final) ^[1] !

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Speed Four 12/12 mit mechanischer Wendeschaltung; optional Power Four (Hi-Lo) 24/24, T-Tronic 36/12 und Kriechgang (bis 48/16) ^[1]
Vorwärtsgänge	12 ^[1]
Rückwärtsgänge	12 ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[2]

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	55 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	2.700 daN ^[1]

Hubkraft Front	1.800 daN ^[1] !
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat. II ^[1]
Steuergeräte hinten	2 ^[1]

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E ^[1]
Frontzapfwelle	ja (1000) ^[1]
Wegzapfwelle	ja ^[1]

FAHRWERK & BREMSEN

Vorderachsfederung	optional (elektronisch geregelte Einzelradfederung, F/GT) ^[1]
Bremsen	Ölbad-Scheibenbremsen hinten und vorn ^[1]

ABMESSUNGEN

Länge	4.370 mm ^[2]
Breite	1.342 mm ^[2]
Höhe	2.400 mm ^[2]
Radstand	2.140 mm ^[2]

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	2.800 kg ^[2]
Dieseltank	80 l ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Landini Rex 4 70–120 F/GE/GT – Broschüre mit technischen Daten (IT/EN/DE, 6615823A1, 10/2016; Händler-Download) – https://www.landtechnik-roessl.at/images/stories/rex4_f_d.pdf

[2] Landini Rex4 4-070–4-120 – Broschüre mit technischen Daten (EN, 6636899A1, 06/2018; Landini Australien) – <https://www.landini-tractors.com.au/Landini/brochures/Rex4.pdf>

FP = Fachpresse-Test ! = Quellen widersprechen sich