

Landini Rex 4-120 Rex4 Stage V (seit 2021)

Technische Daten · Rex · seit 2021

LEISTUNG 105 PS / 77 kW	HUBRAUM 2,9 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Speed Four 12/12 mit	LEERGEWICHT 2.900 kg	BAUJAHRE seit 2021

GRUNDDATEN	
Marke	Landini
Modell	Rex 4-120
Baureihe	Rex ^[1]
Generation	Rex4 Stage V (seit 2021) ^[1]
Leistung	105 PS / 77 kW ^[1]
Baujahre	seit 2021 [?]

MOTOR	
Motortyp	Deutz TCD 2.9 L4 HP, 2,9 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail, AGR + DOC + DPF + SCR ^[1]
Hersteller	Deutz ^[1]
Hubraum	2,9 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	112 PS / 82 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	420 Nm bei 1.600 min ⁻¹ ^[1]
Drehmomentanstieg	25,7 % ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe V ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Speed Four 12/12 mit mechanischer Wendeschaltung; optional Power Four (Hi-Lo), Robo-Shift (HML, Kabine) bzw. T-Tronic (Plattform) und Kriechgang (bis 48/16) ^[1]
Vorwärtsgänge	12 ^[1]
Rückwärtsgänge	12 ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	58 l/min ^[1]
Fördermenge (max.)	88 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	2.700 daN ^[1]
Hubkraft Front	1.700 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 (F, S, GT) ^[1]
Kabinenfederung	Hydro-Silentblöcke (Serie), mechanisch mit Stoßdämpfern optional (F, GT) ^[1]
Bremsen	Ölbad-Mehrscheibenbremsen hinten, vorn optional bei Hydralock-Vorderachse ^[1]
KABINE	
Schallpegel	73 dB(A) ^[1]
Klimatisierung	manuell (Serie) ^[1]
ABMESSUNGEN	
Breite	1.330 mm ^[1]
Radstand	2.140 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	2.900 kg ^[1]
Zul. Gesamtgewicht	5.250 kg ^[1]
Dieseltank	80 l ^[1]
AdBlue-Tank	7,5 l ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Landini Rex4 Kabine/Plattform – Broschüre mit technischem Datenblatt (Stage V, DE, 02/2025) – https://landini-tractors.com/content/dam/landini/de/product/rp-5-d-rex-4-cab/LA_RP5D-RP5E_REX4_Brochure_48p_6717657A2_web_DE.pdf.inline.pdf

? = ungeprüft