

Landini Rex 3-070 Rex3 F/GE Stage V (seit 2020)

Technische Daten · Rex · seit 2020

LEISTUNG 68 PS / 50 kW	HUBRAUM 2,5 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Speed Four 12/12	LEERGEWICHT 2.500 kg	BAUJAHRE seit 2020

GRUNDDATEN	
Marke	Landini
Modell	Rex 3-070
Baureihe	Rex ^[1]
Generation	Rex3 F/GE Stage V (seit 2020) ^[1]
Leistung	68 PS / 50 kW ^[1]
Baujahre	seit 2020 ^{FP}

MOTOR	
Motortyp	Kohler KDI 2504 TCR, 2,5 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, 16 Ventile, Common Rail, AGR + DOC ^[1]
Hersteller	Kohler ^[1]
Hubraum	2,5 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	68 PS / 50 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	315 Nm ^[1]
Drehmomentanstieg	45 % ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe V ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Speed Four 12/12 (vier Gruppen, bis zu vier synchronisierte Gänge), mechanische synchronisierte Wendschaltung; optional Kriechgang 16/16 ^[1]
Vorwärtsgänge	12 ^[1]
Rückwärtsgänge	12 ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	50 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	2.200 daN ^[1]
Hubkraft Front	1.000 daN ^[1]
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat. II ^[1]
Kraftheber-Kategorie vorne	Kat. II N ^[1]
Steuergeräte hinten	1 ^[1]
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 ^[1]
Frontzapfwelle	ja (1000) ^[1]
Wegzapfwelle	ja ^[1]
FAHRWERK & BREMSEN	
Bremsen	Ölbad-Scheibenbremsen hinten, automatische Allradzuschaltung beim Bremsen ^[1]
ABMESSUNGEN	
Länge	3.652 mm ^[1]
Breite	1.358 mm ^[1]
Höhe	1.875 mm ^[1]
Radstand	1.950 mm ^[1]
Bodenfreiheit	186 mm ^[1]
Spurweite vorne	1.135 mm ^[1]
Spurweite hinten	1.064 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	2.500 kg ^[1]
Dieseltank	50 l ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Landini Rex3 F/GE – Broschüre mit technischem Datenblatt (Stage V, DE, 02/2024) – https://landini-tractors.com/content/dam/landini/de/product/rs61-rex3/LA_RS61_REX3_Brochure_40p_6637031A1_Web_DE.pdf.inline.pdf

FP = Fachpresse-Test