

Landini 6-125C Serie 6C Tier 4 final (2018–2023)

Technische Daten · Serie 6 · 2018–2023

LEISTUNG 114 PS / 84 kW	HUBRAUM 4,5 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE T-Tronic	LEERGEWICHT 5.200 kg	BAUJAHRE 2018–2023

GRUNDDATEN	
Marke	Landini
Modell	6-125C
Baureihe	Serie 6 ^[1]
Generation	Serie 6C Tier 4 final (2018–2023) ^[1]
Leistung	114 PS / 84 kW ^[1]
Baujahre	2018–2023 ^[1]

MOTOR	
Motortyp	FPT NEF 4 Zyl. CR TAA, 4,5 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail ^[1]
Hersteller	FPT ^[1]
Hubraum	4,5 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	121 PS / 89 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	495 Nm bei 1.400 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe IV (Tier 4 final) ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	T-Tronic Wende-Lastschaltgetriebe 36/12 (drei Lastschaltstufen)
Vorwärtsgänge	36 ^[1]
Rückwärtsgänge	12 ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	110 l/min ^[1]
Arbeitsdruck	200 bar ^[1]

Hubkraft Heck	5.400 daN ^[1]
Hubkraft Front	2.500 daN ^[1]
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat. II ^[1]
Steuergeräte hinten	5 ^[1]
Load-Sensing	ja ^[1]

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E ^[1]
-----------------	---------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	4.400 mm ^[1]
Breite	2.056 mm ^[1]
Höhe	2.805 mm ^[1]
Radstand	2.540 mm ^[1]
Bodenfreiheit	420 mm ^[1]

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	5.200 kg ^[1]
Dieseltank	180 l ^[1]
AdBlue-Tank	25 l ^[1]

REIFEN

Standard vorne	440/65R28 ^[1]
Standard hinten	540/65R38 ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Landini 6C V-Shift 6-125C/6-135C/6-145C – Faltblatt Tier 4 Final 2018 (IT/EN/DE, via Internet Archive) – https://www.landini.it/wp-content/uploads/2017/12/4-pagine-Serie-6-V-SHIFT-ITA-ING-TED_2018_OK.pdf