

Landini Landpower 125 TDI Landpower TDI (2005–2007)

Technische Daten · Landpower · 2005–2007

LEISTUNG 117,6 PS / 86,5 kW	HUBRAUM 5,99 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Standardgetriebe	LEERGEWICHT 5.800 kg	BAUJAHRE 2005–2007

GRUNDDATEN	
Marke	Landini
Modell	Landpower 125 TDI
Baureihe	Landpower
Generation	Landpower TDI (2005–2007)
Leistung	117,6 PS / 86,5 kW ^[1]
Baujahre	2005–2007

MOTOR	
Motortyp	Perkins 1106-E60TA, 5,99 l 6-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung und elektronischer Einspritzung
Hersteller	Perkins
Hubraum	5,99 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	117,6 PS / 86,5 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	487 Nm bei 1.400 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe II ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Standardgetriebe (Speed Six / Power Six) mit zwei Lastschaltstufen 72/72; Top-Tronic/Powershuttle mit drei Lastschaltstufen und hydraulischer Wendeschaltung 108/36
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	62 l/min
Arbeitsdruck	180 bar

Hubkraft Heck	7.000 daN ^[1]
---------------	--------------------------

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 1000
-----------------	------------

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	5,35 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	5.150 mm
-------	----------

Breite	2.060 mm
--------	----------

Höhe	2.780 mm
------	----------

Radstand	2.800 mm ^[1]
----------	-------------------------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	5.800 kg ^[1]
-------------	-------------------------

Leistungsgewicht	49,3 kg/PS ^{abgl.}
------------------	-----------------------------

Dieseltank	260 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	380/70 R28
----------------	------------

Standard hinten	480/70 R38
-----------------	------------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Landini – Gamma 2005, Modellübersicht mit technischen Kurzdaten (IT; Landini/Argo Tractors, archivierte Kopie) – https://web.archive.org/web/20060603002713/http://www.landini.it/news/Landini_gamma_2005.pdf

abgl. = abgeleitet