

Landini Vision 105 Vision (2004–2008)

Technische Daten · Vision · 2004–2008

LEISTUNG 98,6 PS / 72,5 kW	HUBRAUM 4,4 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Speed Five mit mechanischem	LEERGEWICHT 4.160 kg	BAUJAHRE 2004–2008

GRUNDDATEN	
Marke	Landini
Modell	Vision 105
Baureihe	Vision
Generation	Vision (2004–2008)
Leistung	98,6 PS / 72,5 kW ^[1]
Baujahre	2004–2008

MOTOR	
Motortyp	Perkins 1104C-44T, 4,4 l 4-Zylinder-Turbodiesel
Hersteller	Perkins
Hubraum	4,4 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	98,6 PS / 72,5 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	364 Nm bei 1.400 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe II ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Speed Five mit mechanischem Wendegetriebe 15/15 (mit Kriechgang 20/20); Power Shuttle mit hydraulischer Wendeschalung und zwei Lastschaltstufen 20/20 (mit Kriechgang 40/40)
Vorwärtsgänge	15
Rückwärtsgänge	15
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	54 l/min
Arbeitsdruck	180 bar

Hubkraft Heck	4.350 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 750
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	4,5 m
ABMESSUNGEN	
Länge	4.440 mm
Breite	1.850 mm
Höhe	2.680 mm
Radstand	2.410 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	4.160 kg ^[1]
Leistungsgewicht	42,2 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	120 l
REIFEN	
Standard vorne	420/70 R24
Standard hinten	520/70 R34

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