

Landini 6-175 Serie 6-T4i Roboshift (2014–2017)

Technische Daten · Serie 6 · 2014–2017

LEISTUNG 160 PS / 118 kW	HUBRAUM 4,5 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Roboshift	LEERGEWICHT 5.750 kg	BAUJAHRE 2014–2017

GRUNDDATEN	
Marke	Landini
Modell	6-175
Baureihe	Serie 6 ^{FP}
Generation	Serie 6-T4i Roboshift (2014–2017) ^{FP}
Leistung	160 PS / 118 kW ^{FP}
Baujahre	2014–2017 ^{FP}

MOTOR	
Motortyp	FPT BetaPower CR TAA, 4,5 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail, SCR ^{FP}
Hersteller	FPT ^{FP}
Hubraum	4,5 l ^{FP}
Zylinder	4 ^{FP}
Kraftstoff	Diesel ^{FP}
Maximalleistung (Boost)	166 PS / 122 kW ^{FP}
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹ ^{FP}
Max. Drehmoment	680 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	33 %
Abgas / Nachbehandlung	Stufe IIIB (Tier 4 interim) ^{FP}

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Roboshift Wende-Lastschaltgetriebe 24/24 (vier Lastschaltstufen, sechs Gruppen) ^{FP}
Vorwärtsgänge	24 ^{FP}
Rückwärtsgänge	24 ^{FP}
Antrieb	Allrad ^{FP}
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^{FP}

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	123 l/min ^{FP}

Hubkraft Heck	9.300 daN ^{FP}
Hubkraft Front	3.500 daN
Steuergeräte hinten	5
Load-Sensing	ja ^{FP}

ZAPFWELLE

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

ABMESSUNGEN

Länge	5.070 mm
Breite	2.430 mm
Höhe	2.920 mm
Radstand	2.600 mm ^{FP}

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	5.750 kg ^{FP}
Dieseltank	280 l ^{FP}
AdBlue-Tank	38 l ^{FP}

REIFEN

Standard vorne	540/65R28
Standard hinten	650/65R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

FP = Fachpresse-Test