

Landini Powermondial 120 Powermondial (2007–2014)

Technische Daten · Powermondial · 2007–2014

LEISTUNG 110 PS / 81 kW	HUBRAUM 4,4 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE SpeedFive-Getriebe 15/15	LEERGEWICHT 4.200 kg	BAUJAHRE 2007–2014

GRUNDDATEN	
Marke	Landini
Modell	Powermondial 120
Baureihe	Powermondial
Generation	Powermondial (2007–2014)
Leistung	110 PS / 81 kW
Baujahre	2007–2014

MOTOR	
Motortyp	Perkins 1104D-44TA, 4,4 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung
Hersteller	Perkins
Hubraum	4,4 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	110 PS / 81 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	410 Nm bei 1.400 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	SpeedFive-Getriebe 15/15 (mit Kriechgang 20/20, Techno); T-Tronic-Lastschaltgetriebe 36/12 (mit Kriechgang 48/16, Top) mit drei Lastschaltstufen
Vorwärtsgänge	15
Rückwärtsgänge	15
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	52 l/min

Fördermenge (max.)	60 l/min
Arbeitsdruck	180 bar
Hubkraft Heck	4.700 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 750
-----------------	-----------

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	4,5 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.400 mm
Breite	2.060 mm
Höhe	2.720 mm
Radstand	2.400 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.200 kg
Leistungsgewicht	38,2 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	180 l

REIFEN

Standard vorne	440/65 R24
Standard hinten	540/65 R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet