

Massey Ferguson 5613 2014 (5600-Baureihe)

Technische Daten · 5600 · 2014–2016

LEISTUNG 130 PS / 96 kW	HUBRAUM 4,4 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Dyna-4-Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 4.800 kg	BAUJAHRE 2014–2016

GRUNDDATEN

Marke	Massey Ferguson
Modell	5613
Baureihe	5600
Generation	2014 (5600-Baureihe)
Leistung	130 PS / 96 kW
Baujahre	2014–2016

MOTOR

Motortyp	AGCO Power 44AWI, 4,4 l
Hersteller	AGCO Power
Hubraum	4,4 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	130 PS / 96 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	545 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4i (DOC + SCR)

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Dyna-4-Lastschaltgetriebe 16/16 (32/32 mit Kriechgang), vier Lastschaltstufen, elektrohydraulische Wendeschaltung, 1,3–43 km/h; optional Dyna-6 24/24 (48/48)
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	16
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	43 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	100 l/min
Fördermenge (max.)	110 l/min

Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	5.099 daN
Hubkraft Front	2.452 daN
Steuergeräte hinten	4

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	8,5 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.360 mm
Breite	2.360 mm
Höhe	2.780 mm
Radstand	2.550 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.800 kg
Leistungsgewicht	36,9 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	180 l
AdBlue-Tank	25 l

REIFEN

Standard vorne	13.6R28
Standard hinten	16.9R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet