

Massey Ferguson 5420 2011 (5400 Gen III)

Technische Daten · 5400 · 2011–2014

LEISTUNG 80 PS / 59 kW	HUBRAUM 4,4 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE MF-Dyna-4-Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 3.800 kg	BAUJAHRE 2011–2014

GRUNDDATEN

Marke	Massey Ferguson
Modell	5420
Baureihe	5400
Generation	2011 (5400 Gen III)
Leistung	80 PS / 59 kW
Baujahre	2011–2014

MOTOR

Motortyp	Perkins 1104D-44T, 4,4 l
Hersteller	Perkins
Hubraum	4,4 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	82 PS / 60 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	346 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier III

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	MF-Dyna-4-Lastschaltgetriebe 16/16, vier Lastschaltstufen, elektrohydraulische Wendeschaltung, SpeedMatching, 2,1–40,3 km/h
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	16
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	57 l/min
Hubkraft Heck	4.217 daN

Steuergeräte hinten	4
---------------------	---

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	7,9 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.220 mm
-------	----------

Breite	2.030 mm
--------	----------

Höhe	2.750 mm
------	----------

Radstand	2.460 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	3.800 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	47,5 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Dieseltank	130 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	13.6R24
----------------	---------

Standard hinten	16.9R34
-----------------	---------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet