

Massey Ferguson 5710 M 2020

(5700-M-Baureihe, Stage V)

Technische Daten · 5700 M · 2020–2024

LEISTUNG 105 PS / 77 kW	HUBRAUM 4,4 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Synchrongetriebe 12/12 mit	LEERGEWICHT 4.300 kg	BAUJAHRE 2020–2024

GRUNDDATEN	
Marke	Massey Ferguson
Modell	5710 M
Baureihe	5700 M
Generation	2020 (5700-M-Baureihe, Stage V)
Leistung	105 PS / 77 kW
Baujahre	2020–2024

MOTOR	
Motortyp	AGCO Power 44AWFC, 4,4 l
Hersteller	AGCO Power
Hubraum	4,4 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	105 PS / 77 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.000 min ⁻¹
Max. Drehmoment	435 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe V ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Synchrongetriebe 12/12 mit elektrohydraulischer Wendeschaltung (optional Dyna-4 mit 16/16), 1,8–40 km/h
Vorwärtsgänge	12
Rückwärtsgänge	12
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	58 l/min

Fördermenge (max.)	100 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	4.217 daN

ZAPFWELLE

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

ABMESSUNGEN

Länge	4.310 mm
Höhe	2.690 mm
Radstand	2.430 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.300 kg
Leistungsgewicht	41,0 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	160 l
AdBlue-Tank	18 l

REIFEN

Standard vorne	340/85R24
Standard hinten	420/85R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Massey Ferguson: Advanced Stage V engines power the new MF 5700 M Series (Pressemitteilung, 20.11.2019) – <https://www.masseyferguson.com/en/discover-mf/news/news/advanced-stage-v-engines-power-new-MF5700M-Series>

abgl. = abgeleitet