

Deutz-Fahr Agrotron M420 2009

Technische Daten · Agrotron M · 2009–2012

LEISTUNG 154 PS / 113 kW	HUBRAUM 4,038 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ZF-Lastschaltgetriebe T-7200	LEERGEWICHT 5.435 kg	BAUJAHRE 2009–2012

GRUNDDATEN

Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron M420
Baureihe	Agrotron M
Generation	2009
Leistung	154 PS / 113 kW
Baujahre	2009–2012 abgl.

MOTOR

Motortyp	Deutz TCD 2012 L04 4V, 4,0 l
Hersteller	Deutz AG
Hubraum	4,038 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	157 PS / 116 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	659 Nm bei 1.100 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	ZF-Lastschaltgetriebe T-7200, 24/24 (mit Kriechgang 40/40), vier Lastschaltstufen, elektrohydraulisches Powershuttle, 40 km/h (optional 50 km/h)
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	83 l/min
Fördermenge (max.)	120 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	9.200 daN
Steuergeräte hinten	6 abgl.

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	9,3 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.360 mm
Breite	2.540 mm
Höhe	3.010 mm
Radstand	2.420 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	5.435 kg
Leistungsgewicht	35,3 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	9.000 kg
Dieseltank	270 l

REIFEN

Standard vorne	420/70 R28
Standard hinten	18.4 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet