

Deutz-Fahr Agrotron 110 MK3

Technische Daten · Agrotron · 2001–2003

LEISTUNG 107 PS / 79 kW	HUBRAUM 4,788 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE ZF-Powershift-Gruppengetrieb	LEERGEWICHT 5.450 kg	BAUJAHRE 2001–2003

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron 110
Baureihe	Agrotron
Generation	MK3
Leistung	107 PS / 79 kW
Baujahre	2001–2003 abgl.

MOTOR	
Motortyp	Deutz BF6L 1012 EC, 4,788 l
Hersteller	Klöckner-Humboldt-Deutz AG
Hubraum	4,788 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	118 PS / 87 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	467 Nm bei 1.100 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	ZF-Powershift-Gruppengetriebe (Code 7200), 24/24 (mit Kriechgang 40/40), vier Lastschaltstufen, 40 km/h (50-km/h-Version optional)
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	6.200 daN
Steuergeräte hinten	4 abgl.
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja (1000)
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	9,9 m
ABMESSUNGEN	
Länge	4.590 mm
Breite	2.300 mm
Höhe	2.880 mm
Radstand	2.650 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	5.450 kg
Leistungsgewicht	50,9 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	8.500 kg
Dieseltank	270 l
REIFEN	
Standard vorne	14.9 R24
Standard hinten	16.9 R38
GEMESSENE LEISTUNG (DLG)	
Testverfahren	DLG-profi-Test
Prüfbericht	profi 1/2002
Max. Zapfwellenleistung	79,7 kW ^[1] M
Prüfbericht (Quelle)	https://pruefberichte.dlg.org/filestorage/deutz-fahr_agrotron110_mk3.pdf

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Agrotron 110 MK3 – DLG-Datenblatt Traktoren 2002 (profi 1/2002, PDF, lokal archiviert) – https://pruefberichte.dlg.org/filestorage/deutz-fahr_agrotron110_mk3.pdf

abgl. = abgeleitet M = unabhängig gemessen (DLG/OECD)