

Deutz-Fahr Agrotron 106 MK3

Technische Daten · Agrotron · 2001–2003

LEISTUNG 102 PS / 75 kW	HUBRAUM 4,788 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE ZF-Powershift-Gruppengetrieb	LEERGEWICHT 5.450 kg	BAUJAHRE 2001–2003

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron 106
Baureihe	Agrotron
Generation	MK3
Leistung	102 PS / 75 kW
Baujahre	2001–2003 abgl.

MOTOR	
Motortyp	Deutz BF6L 1012 E, 4,788 l
Hersteller	Klöckner-Humboldt-Deutz AG
Hubraum	4,788 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	110 PS / 81 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	432 Nm bei 1.500 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	53,4 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	8.500 kg
Dieseltank	270 l

REIFEN

Standard vorne	14.9 R24
Standard hinten	16.9 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet