

Deutz-Fahr Agrotron 175 MK3

Technische Daten · Agrotron · 2001–2004

LEISTUNG 175 PS / 129 kW	HUBRAUM 7,146 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE SAME	LEERGEWICHT 7.500 kg	BAUJAHRE 2001–2004

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron 175
Baureihe	Agrotron
Generation	MK3
Leistung	175 PS / 129 kW
Baujahre	2001–2004

MOTOR	
Motortyp	Klöckner-Humboldt-Deutz BF6M 1013E (Bohrung × Hub 108 × 130 mm), Turbolader
Hersteller	Klöckner-Humboldt-Deutz
Hubraum	7,146 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.350 min ⁻¹
Max. Drehmoment	655 Nm bei 1.380 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	30 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	SAME Powershift-Lastschalt-Wendegetriebe (40 Km/h) 18/15 (27/24) [neun] (2,6–40,1 km/h); SAME Powershift-Lastschalt-Wendegetriebe (30 Km/h) 16/15 (25/24) [neun] (2,6–30,1 km/h)
Vorwärtsgänge	18
Rückwärtsgänge	15
Höchstgeschwindigkeit	40,1 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	120 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	10.000 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	11,6 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	4.700 mm
-------	----------

Breite	2.480 mm
--------	----------

Höhe	3.060 mm
------	----------

Radstand	3.030 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	7.500 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	42,9 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	12.000 kg
--------------------	-----------

Dieseltank	380 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	480/70R30
----------------	-----------

Standard hinten	20.8R38
-----------------	---------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet