

Deutz-Fahr Agrotron 165 MK3

Technische Daten · Agrotron · 2000–2003

LEISTUNG 160 PS / 117 kW	HUBRAUM 7,146 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE ZF	LEERGEWICHT 6.425 kg	BAUJAHRE 2000–2003

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron 165
Baureihe	Agrotron
Generation	MK3
Leistung	160 PS / 117 kW
Baujahre	2000–2003

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
Maximalleistung (Boost)	163 PS / 120 kW
Nenndrehzahl	2.350 min ⁻¹
Max. Drehmoment	613 Nm bei 1.380 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	30 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	ZF Powershift-Gruppengetriebe (40 oder 50 Km/h) 24/24 (40/40) [vier] (3,1–40,0 km/h)
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	83 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	9.200 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	10,3 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	4.760 mm
-------	----------

Breite	2.500 mm
--------	----------

Höhe	2.960 mm
------	----------

Radstand	2.770 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	6.425 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	40,2 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	10.000 kg
--------------------	-----------

Dieseltank	320 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	420/70R28
----------------	-----------

Standard hinten	520/70R38
-----------------	-----------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet