

Deutz-Fahr Agrotron 85 MK2

Technische Daten · Agrotron · 1997–2001

LEISTUNG 86 PS / 64 kW	HUBRAUM 3,192 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ZF	LEERGEWICHT 4.040 kg	BAUJAHRE 1997–2001

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron 85
Baureihe	Agrotron
Generation	MK2
Leistung	86 PS / 64 kW
Baujahre	1997–2001

MOTOR	
Motortyp	Klöckner-Humboldt-Deutz BF4L 1012EC (Bohrung × Hub 94 × 115 mm), Turbolader
Hersteller	Klöckner-Humboldt-Deutz
Hubraum	3,192 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	322 Nm bei 1.380 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	32 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	ZF Synchrosplit-Gruppengetriebe (30 Km/h) 21/7 (33/11) (1,6–34,0 km/h); ZF Synchrosplit-Gruppengetriebe (40 Km/h) 24/8 (36/12) (1,6–40,0 km/h); ZF Powershift-Gruppengetriebe (30 Km/h) 21/7 (33/11) [drei] (1,6–34,0 km/h)
Vorwärtsgänge	21
Rückwärtsgänge	7
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	66 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	6.220 daN

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	9,4 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.050 mm
-------	----------

Breite	2.060 mm
--------	----------

Höhe	2.750 mm
------	----------

Radstand	2.420 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.040 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	47,0 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	7.000 kg
--------------------	----------

Dieseltank	190 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	13.6R24
----------------	---------

Standard hinten	16.9R34
-----------------	---------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet