

Deutz-Fahr Agrotron 130 2005

Technische Daten · Agrotron · 2005–2006

LEISTUNG 122 PS / 90 kW	HUBRAUM 6,057 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE ZF	LEERGEWICHT 5.460 kg	BAUJAHRE 2005–2006

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron 130
Baureihe	Agrotron
Generation	2005
Leistung	122 PS / 90 kW
Baujahre	2005–2006

MOTOR	
Motortyp	Deutz BF6M 2012C (Bohrung × Hub 101 × 126 mm), Turbolader, Ladeluftkühlung
Hersteller	Deutz
Hubraum	6,057 l [1] TG
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	128 PS / 94 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	512 Nm bei 1.100 min ⁻¹ [1] TG
Drehmomentanstieg	43 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	ZF Powershift-Gruppengetriebe, 24/24 plus Kriechgang, 4 Lastschaltstufen, Powershuttle (3,1–50,0 km/h)
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Höchstgeschwindigkeit	50 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	83 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	6.200 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

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

ABMESSUNGEN

Länge	4.590 mm ^[1] TG
Breite	2.300 mm ^[1] TG
Höhe	2.920 mm ^[1] TG
Radstand	2.650 mm ^[1] TG

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	5.460 kg ^[1] TG
Leistungsgewicht	44,8 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	8.500 kg ^[1] TG
Dieseltank	270 l

REIFEN

Standard vorne	16.9R24
Standard hinten	18.4R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Schweizer Typgenehmigung Agrottron 130: TG 4DA221 (2005) – ASTRA/TARGA Open Data (lokal ausgezogen, Stand 30.07.2026) – <https://www.astra.admin.ch/de/fahrzeugdaten>

TG = Typgenehmigung abgl. = abgeleitet