

Deutz-Fahr Agrotron K100 2005

Technische Daten · Agrotron K · 2005–2008

LEISTUNG 95 PS / 70 kW	HUBRAUM 4,038 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ZF-Powershift-Triebwerk	LEERGEWICHT 4.440 kg	BAUJAHRE 2005–2008

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron K100
Baureihe	Agrotron K
Generation	2005
Leistung	95 PS / 70 kW
Baujahre	2005–2008 abgl.

MOTOR	
Motortyp	Deutz BF4M 2012C, 4,0 l
Hersteller	Deutz AG
Hubraum	4,038 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	101 PS / 75 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	396 Nm bei 1.250 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	ZF-Powershift-Triebwerk (T7117), 24/8 (mit Kriechgang 36/12), vier Lastschaltstufen, elektrohydraulisches Powershuttle, 42,8 km/h (optional 50 km/h)
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	8
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	42,8 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	55 l/min
Fördermenge (max.)	83 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	6.220 daN
Steuergeräte hinten	3 abgl.

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	9,3 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.140 mm
Breite	2.260 mm
Höhe	2.660 mm
Radstand	2.420 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.440 kg
Leistungsgewicht	46,7 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.500 kg
Dieseltank	180 l

REIFEN

Standard vorne	14.9 R24
Standard hinten	16.9 R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet