

Deutz-Fahr Agrotron K120 2005

Technische Daten · Agrotron K · 2005–2007

LEISTUNG 115 PS / 85 kW	HUBRAUM 4,038 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ZF-Powershift-Triebwerk	LEERGEWICHT 4.440 kg	BAUJAHRE 2005–2007

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron K120
Baureihe	Agrotron K
Generation	2005
Leistung	115 PS / 85 kW
Baujahre	2005–2007 abgl.

MOTOR	
Motortyp	Deutz BF4M 2012C, 4,0 l
Hersteller	Deutz AG
Hubraum	4,038 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	120 PS / 88 kW
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	447 Nm bei 1.400 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	ZF-Powershift-Triebwerk (T7119P), 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	2.630 mm
Radstand	2.420 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.440 kg
Leistungsgewicht	38,6 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	8.000 kg
Dieseltank	180 l

REIFEN

Standard vorne	360/70 R28
Standard hinten	16.9 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet