

Deutz-Fahr AgroStar 8.31 1993–1995

Technische Daten · AgroStar · 1993–1995

LEISTUNG 230 PS / 169 kW	HUBRAUM 9,572 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE FUNK-Powertech-Powershiftge	LEERGEWICHT 8.510 kg	BAUJAHRE 1993–1995

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	AgroStar 8.31
Baureihe	AgroStar
Generation	1993–1995
Leistung	230 PS / 169 kW
Baujahre	1993–1995

MOTOR	
Motortyp	Klöckner-Humboldt-Deutz BF6L513 FR (Bohrung × Hub 125 × 130 mm), Turbolader, luftgekühlt, Ladeluftkühlung
Hersteller	Klöckner-Humboldt-Deutz
Hubraum	9,572 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	877 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	25 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	FUNK-Powertech-Powershiftgetriebe 18/9 (2,7–40,0 km/h)
Vorwärtsgänge	18
Rückwärtsgänge	9
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	87 l/min
Arbeitsdruck	190 bar
Hubkraft Heck	10.500 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000
-----------------	------

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	11,4 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	5.080 mm
-------	----------

Breite	2.480 mm
--------	----------

Höhe	3.070 mm
------	----------

Radstand	2.970 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	8.510 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	37,0 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	12.000 kg
--------------------	-----------

Dieseltank	367 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	16.9R30
----------------	---------

Standard hinten	20.8R42
-----------------	---------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet