

Same Diamond 230 Diamond (2007–2013, TCD 2013)

Technische Daten · Diamond · 2007–2013

LEISTUNG 244 PS / 179 kW	HUBRAUM 7,146 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE ZF-Powershift ZF 7300	LEERGEWICHT 8.810 kg	BAUJAHRE 2007–2013

GRUNDDATEN

Marke	Same
Modell	Diamond 230
Baureihe	Diamond
Generation	Diamond (2007–2013, TCD 2013)
Leistung	244 PS / 179 kW
Baujahre	2007–2013

MOTOR

Motortyp	Deutz TCD 2013 L06 4V, 7,146 l, Turbo mit Ladeluftkühlung
Hersteller	Deutz AG
Hubraum	7,146 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	249 PS / 183 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	961 Nm bei 1.100 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	35 %

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	ZF-Powershift ZF 7300, 40/40, vier Lastschaltstufen, Powershuttle
Vorwärtsgänge	40
Rückwärtsgänge	40
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	120 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	10.500 daN
---------------	------------

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	6,7 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	5.600 mm
-------	----------

Höhe	3.310 mm
------	----------

Radstand	3.090 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	8.810 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	36,1 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	14.000 kg
--------------------	-----------

Dieseltank	425 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	600/65 R38
----------------	------------

Standard hinten	710/70 R42
-----------------	------------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet