

Same Fortis 160.4 Fortis (2012–2017, Tier 4i)

Technische Daten · Fortis · 2012–2017

LEISTUNG 156 PS / 115 kW	HUBRAUM 4,038 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ZF-Powershift T7226	LEERGEWICHT 5.700 kg	BAUJAHRE 2012–2017

GRUNDDATEN

Marke	Same
Modell	Fortis 160.4
Baureihe	Fortis
Generation	Fortis (2012–2017, Tier 4i)
Leistung	156 PS / 115 kW
Baujahre	2012–2017

MOTOR

Motortyp	Deutz TCD 4.1 L04 4v 4i, 4,038 l, Turbo mit Ladeluftkühlung
Hersteller	Deutz AG
Hubraum	4,038 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	166 PS / 122 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	672 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	32 %
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4i

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	ZF-Powershift T7226, 24/24 (Kriechgang: 40/40), vier Lastschaltstufen, elektrohydraulisches Powershuttle
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	84 l/min
---------------------	----------

Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	9.200 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	4,65 m
ABMESSUNGEN	
Länge	4.520 mm
Höhe	3.000 mm
Radstand	2.420 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	5.700 kg
Leistungsgewicht	36,5 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	10.500 kg
Dieseltank	200 l
REIFEN	
Standard vorne	480/70 R28
Standard hinten	580/70 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet