

Fendt 411 Vario Gen1 (Farmer)

Technische Daten · 400 · 1999–2006

LEISTUNG 110 PS / 81 kW	HUBRAUM 3,8 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Stufenlos (Vario ML 90)	LEERGEWICHT 5.240 kg	BAUJAHRE 1999–2006

GRUNDDATEN	
Marke	Fendt
Modell	411 Vario
Baureihe	400
Generation	Gen1 (Farmer)
Leistung	110 PS / 81 kW
Baujahre	1999–2006

MOTOR	
Motortyp	Deutz BF4M 2013 C
Hersteller	Deutz
Hubraum	3,8 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	118 PS / 87 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	497 Nm bei 1.450 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	35 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Stufenlos (Vario ML 90)
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	75 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	6.568 daN
Hubkraft Front	2.978 daN
Steuergeräte hinten	4

Load-Sensing	ja
--------------	----

ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 750 / 1000
Frontzapfwelle	ja abgl.

FAHRWERK & BREMSEN	
Vorderachsfederung	Gefederte Vorderachse serienmäßig
Wendekreis	4,9 m abgl.

ABMESSUNGEN	
Länge	4.190 mm
Breite	2.390 mm
Höhe	2.850 mm
Radstand	2.420 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	5.240 kg
Leistungsgewicht	47,6 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.500 kg
Max. Zuladung	2.260 kg abgl.
Dieseltank	165 l

REIFEN	
Standard vorne	480/65R24
Standard hinten	540/65R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet