

Fendt 413 Vario Gen2

Technische Daten · 400 · 2006–2013

LEISTUNG 120 PS / 88 kW	HUBRAUM 4,038 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Stufenlos (Vario ML 90)	LEERGEWICHT 5.420 kg	BAUJAHRE 2006–2013

GRUNDDATEN

Marke	Fendt
Modell	413 Vario
Baureihe	400
Generation	Gen2
Leistung	120 PS / 88 kW
Baujahre	2006–2013

MOTOR

Motortyp	Deutz TCD 2012 L4-4V
Hersteller	Deutz
Hubraum	4,038 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	135 PS / 99 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	589 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	41 %
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe IIIA (Abgasrückführung) [?]

GETRIEBE & ANTRIEB

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

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	75 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	7.549 daN
Hubkraft Front	3.160 daN

Steuergeräte hinten	4
Load-Sensing	ja
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 750 / 1000
Frontzapfwelle	ja abgl.
FAHRWERK & BREMSEN	
Vorderachsfederung	Gefederte Vorderachse serienmäßig
Kabinenfederung	Mechanisch gefederte Kabine serienmäßig, pneumatisch optional
Wendekreis	4,95 m abgl.
KABINE	
Bedienkonzept	Varioterminal mit Farbdisplay abgl.
ABMESSUNGEN	
Länge	4.240 mm
Breite	2.380 mm
Höhe	2.920 mm
Radstand	2.420 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	5.420 kg
Leistungsgewicht	45,2 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.500 kg
Max. Zuladung	2.080 kg abgl.
Dieseltank	245 l
REIFEN	
Standard vorne	540/65R24
Standard hinten	600/65R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

? = ungeprüft abgl. = abgeleitet