

Fendt Favorit 816 Favorit 800 (1996)

Technische Daten · Favorit 800 · 1996–2003

LEISTUNG 170 PS / 125 kW	HUBRAUM 6,87 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 7.480 kg	BAUJAHRE 1996–2003

GRUNDDATEN	
Marke	Fendt
Modell	Favorit 816
Baureihe	Favorit 800
Generation	Favorit 800 (1996)
Leistung	170 PS / 125 kW
Baujahre	1996–2003

MOTOR	
Motortyp	MAN D0826 TE520
Hersteller	MAN
Hubraum	6,87 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.150 min ⁻¹
Max. Drehmoment	750 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	35 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Lastschaltgetriebe (ZF Turboshift T7300, 44/44 Gänge, vier Lastschaltstufen, Wendeschaltung mit Vorwahl)
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	102 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	9.180 daN
Hubkraft Front	5.100 daN
Steuergeräte hinten	4

Load-Sensing	ja
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	750 / 1000
Frontzapfwelle	ja abgl.
FAHRWERK & BREMSEN	
Vorderachsfederung	Vorderachsfederung optional
Wendekreis	5,5 m abgl.
KABINE	
Klimatisierung	Klimaanlage serienmäßig
ABMESSUNGEN	
Länge	4.940 mm
Breite	2.550 mm
Höhe	3.095 mm
Radstand	2.840 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	7.480 kg
Leistungsgewicht	44,0 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	12.000 kg
Max. Zuladung	4.520 kg abgl.
Dieseltank	370 l
REIFEN	
Standard vorne	480/70R34
Standard hinten	580/70R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet