

Fendt Favorit 510C Favorit 500C

Technische Daten · Favorit 500C · 1993–1999

LEISTUNG 105 PS / 77 kW	HUBRAUM 4,156 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ZF-Turboshift-Wendegetriebe	LEERGEWICHT 4.970 kg	BAUJAHRE 1993–1999

GRUNDDATEN	
Marke	Fendt
Modell	Favorit 510C
Baureihe	Favorit 500C
Generation	Favorit 500C
Leistung	105 PS / 77 kW
Baujahre	1993–1999

MOTOR	
Motortyp	MWM TD226.B-4
Hersteller	MWM
Hubraum	4,156 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	417 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	31 %

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	ZF-Turboshift-Wendegetriebe, 44 Vorwärts-/44 Rückwärtsgänge, vier Lastschaltstufen; 0,5–40 km/h, 50 km/h optional
Antrieb	Allrad abgl.
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	102 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	5.712 daN
Steuergeräte hinten	4
Load-Sensing	ja

ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja abgl.
FAHRWERK & BREMSEN	
Vorderachsfederung	Vorderachsfederung optional
Wendekreis	4,5 m abgl.
KABINE	
Klimatisierung	Klimaanlage optional
ABMESSUNGEN	
Länge	4.180 mm
Breite	2.280 mm
Höhe	2.800 mm
Radstand	2.330 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	4.970 kg
Leistungsgewicht	47,3 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.500 kg
Max. Zuladung	2.530 kg abgl.
Dieseltank	135 l
REIFEN	
Standard vorne	420/70R24
Standard hinten	480/70R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet