

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUGABEKARTE
Typ/Fabrikmarke/Nummer

Motorkarren

F E N D T

FW 178 S - Farmer 308 LS

CH 8259 10

Hersteller X. FENDT & CO., Maschinen- und Schlepperfabrik, D-8952 Marktoberdorf / BRD
 Erkennungsmerkmale auf Hersteller-Plakette : "FW 178 S"
vor Fahrgestell- Nummer : "178/0./"
 Herstellerplakette rechts, seitlich am Motorträger, über Vorderachse
 Fahrgestellnummer rechts, seitlich am Motorträger, bei Vorderachse
 Motorkennzeichen "D 226.4.2" rechts, seitlich unten auf Motorblock, hinter Oelfilter
 Hauptimporteur Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen (GVS), Gennersbrunnerstr. 61, 8207 Schaffhausen
 Geprüftes Fahrzeug 178/01/0255

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe
 Getriebe mechanisch synchronisiert (**)
 Anzahl Gänge 2x3x2+1 (**) Achsantrieb HR, Diff.-Sperre
 Betriebsbremse hydraulisch, Scheiben, wirkend auf Differentialwellen bzw Hinterräder
Einzelradbremse, 2 Pedale mit Verriegelung
 Hilfsbremse mechanisch, IB, wirkend auf Differentialwellen
bzw Hinterräder
 Feststellbremse wie Hilfsbremse
 Dauerbremse -
 2-Kreis-Kontrolle -

Motor	M W M	Typ	D 226.4.2
Marke	M W M	Typ	D 226.4.2
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	vorn
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Bohrung	105	Hub	120
Hubraum	4154	Steuer-PS	21,16
Leistungs-kW	57 DIN	bei U/min	2350
Lärm			
Standueßung	80 / 79 dB/A	bei U/min	1760 *
Schalldämpfer	1/709xØ 110 Kamin od. 1/595xØ 171 (unten)		
Abgasprüfung	Bacharach 3,0 *		
Entstörung	-		

Karosserie

Sicherheitskabine, OECD-Nr.: CSD 0274
 Anzahl Türen 2 Geschw. Messer -
 Sicherheitsgurten - Rückspiegel links/rechts
 Unterlegkeil - Zugvorrichtung v+h = Stecknagel
 Diebstahlsicherung -
 Anzahl Plätze t 2 v M h
 Masoo innen aussen
 Länge 3850 Achsabstand 2388
 Breite 1900-2350 Doppelachse v h
 Höhe 2600 Spurweite v h
 Ueberhang s 1360 - 1900
 v 460 h 1260 - 1880
 h 1002 Spurkreis ø l 8400 r 8600

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	1250	2240	3490
Nutzlast			
Gesamtgewicht			
Fabrikgarantie	2200	4800	6000
Reifengröße	7.50 - 20	16.9 - 34	(Varianten +)
Ply / bar	6 / 2,25	6 / 1.3	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	1750	4030	
für V max	30	30	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller			23,5 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen			25,0 km/h
bei 610/800 U/min an Zapfwelle, 2450 U/min am Motor			

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

95.

Ausrüstung	§)				
Fernlichter	M	(E)			
Abblendlichter	M	(E)			
Standlichter	A	(E)			
Schlusslichter	R-S1	(E)			
Bremslichter	R-S1	(E)			
Richtungsblinker	v 1	(E)	s	h 2a	(E)
Rückstrahler	v -		s	h 2+2/ I	(E)
Markierlichter	v	§)	s	h	§)
Zusätzliche Lichter	a.w. Arbeitslicht mit Kontrolllampe				
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1/ links kombiniert				
Scheibenwischer	1/ Blatt		mit/ohne Waschanlage		
Warnvorrichtungen	1/ Bosch el 20016 oder andere geprüfte Modelle				

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Motorkarren		
Marke und Typ	FENDT	FW 178 S - Farmer 308 LS	
Typenscheinnummer	CH	8259	10
Karosserie	-		
Platze	total	2	vorn
Leergewicht	3490	Treibstoff	D
Nutzlast	----	Steuer-PS	21,16
Gesamtgewicht	----	Hubraum	4154

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis
Immatrikulation als Traktor siehe TS CH 4259 59

- *) Lärm/Abgas : siehe auch EK
- **) Getriebe : 2. Stufe OD ab Werk gesperrt (Vmax über 25 km/h), plombierte Schraube an Getriebegehäuse a.w. mit Kriechganggruppe erhältlich, Total 19 Gänge.
- +) Reifenvarianten : vorn 10.00-16 11.00-16 hinten 18.4-30 18.4-34 13.6-38 14.9-38 9.5 -44 9.5 -48
8 / 2,8 8 / 2,5 8 / 1,4 8 / 1,1 8 / 2,0 8 / 1,8 8 / 3,0 8 / 3,0
2380 kg 2640 kg 4830 kg 4500 kg 3820 kg 4360 kg 3890 kg 4080 kg
30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 25 km/h 25 km/h
- §) Ausrüstung : Höhe der Stand- Schluss- und Stoplichter sowie der Richtungsblinker vorn und hinten technisch bedingt. Orig. Standlichter in Blinkerkombination zu klein, sep. Standlichter auf Kotflügel und Blinker ohne Standlichter werden montiert. Bei Fz.-Breite über 2100 mm sind seitl. Markierlichter nach vorn und hinten erforderlich

Eintrag Fahrzeugausweis

101 - 1 Plombe an Vollastanschlagschraube

80) Motorkarren

F E N D T

FW 178 S - Farmer 308 LS

8259 10

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 06.11.86 in Schaffhausen - Sta/jak

Neue Importeuradresse: GVS, Land- und Kommunalmaschinen, Majorenacker, 8207 Schaffhausen

Betriebsbremse : auf Wunsch = zusätzlich Trommeln auf Vorderräder

Feststellvorrichtung : Gemäss Art. 20/4 BAV (hydraulische Turbokupplung mit mechanischer Freilaufsperr). Einlegen eines entsprechenden Ganges = siehe Hinweisschild in Kabine

Getriebe : Betrifft Traktoren mit 1. Inverkehrsetzung vor dem 01.01.85 :
3. Stufe OD ab Werk gesperrt (Vmax über 30 km/h), plombierte Schraube an Getriebegehäuse

Emissionswerte : 01.10.86 erfüllt

Schalldämpfer : 1 Topf, 595 x \emptyset 170 "165017901000" (ab) oder
730 x \emptyset 110 "165027904000" (ac)

Vmax nach Hersteller : 30,0 km/h
gemessen : 29,0 km/h bei 2425 U/min am Motor; 610/1110 U/min an Zapfwelle

Reifenvarianten : gemäss Typenschein Tragkraft bei 25 km/h = siehe ETRTO Vmax 30 km/h

Emissionswerte siehe Rückseite

35/.

Geräuschemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	(H) Vorbeifahrt; dB/A	(J) Standmessung dB/A min-1	(R) Bemerkungen
D 226.4.2	m14 / m20	48,70	84,0	78,0 1760	a b
	m14 / m20	48,70	83,0	77,0 1760	a c

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf		ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	

Rauchemissionen

(E) Motortyp	(O) nach BAV Anhang 3			(O+P) nach ECE-24				
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei
D 226.4.2	2,60	2232	min-1					
	2,70	1645	min-1					
	3,00	1500	min-1					

(S) Bacharach 3,00 Einspritzpumpe **Bosch**

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen