

Traktor

F E N D T

FW 278 - Farmer 108 S

CH

4259 32

Hersteller

X. FENDT &amp; CO., Marktobendorf (D)

Erkennungsmerkmale

"FW 278" auf Hersteller-Plakette  
"278/../" vor Fahrgestell-Nr.

Herstellerplakette

rechts, seitlich auf Motorträger

Fahrgestellnummer

rechts, seitlich auf Motorträger

Motorkennzeichen

"D 226-4" rechts, seitlich unten auf Motorblock, hinter Oelfilter (Importeur)

Hauptimporteur

Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen (GVN), 8207 Schaffhausen

Geprüftes Fahrzeug

278/01/0133

Unveränderliche Zeichen im Typencode

FW 278

## Fahrgestell

Anzahl Achsen

2 Anzahl Räder 4

Lenkung

mechanisch mit hydraulischer Lenkhilfe

Getriebe

mechanisch synchron, m. Zusatzgetr. Strasse/Gelände

Anzahl Gänge

\*) 6x2 + 1 Schnellg. Achsantrieb auf Hinterräder

Betriebsbremse

hydraulisch, 1-Kreis, Scheiben, auf die Antriebswellen bzw. HR, Einzelradbremse, 2 Pedale mit Verriegelung.

Hilfsbremse

mechanisch, Aussenband, auf die Antriebswellen bzw. Hinterräder.

Feststellbremse

wie Hilfsbremse, Hebel mit Segment

Dauerbremse

---

2-Kreis-Kontrolle

---

## Karosserie

Traktor a.W. mit Verdeck od. Sturzkabine

Anzahl Türen

---

Geschw. Messer

---

Sicherheitsgurten

---

Rückspiegel

Kabine= L + R

Unterlegkell

---

Zugvorrichtung

V+R= Stecknagel

Diebstahlsicherung

---

Anzahl Plätze

t 1 + 2 auf Kotflügel

## Masse

Innen

ausaen

Länge

3922

Achsabstand

2250 /

Breite

2000-2100

Doppellachse

v \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_

Höhe

1900

Spurweite

v \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_

Ueberhang

s

Spurweite

v 1510 - 1750

v

650

h 1510 - 1650

h

922

Spurkreis

l 7800 r 7800

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

## Motor

Marke

M W M

Typ

D 226-4

Bauart

Reihe

Takte

4

Treibstoff

D

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

4

Bohrung

105

Hub

120

Hubraum

4154

Steuer-PS

21,16

Leistungs-PS

75 DIN

bel U/min

2300

Lärm

85

dB/A bel U/min

2400

Schalldämpfer

1 Topf 600x213x118 od. Kamin 638xø100 mm

Abgasprüfung

Bacharach = 3,0

Entstörung

---

## Gewichte

vorn

hinten

total

Leergewicht

1180

2120

3300

Nutzlast

---

Gesamtgewicht

1180

2120

3300

Fabrikgarantie

je nach Bereifung

6000

Reifengrösse

7,50-20

16,9/14 R 34

(Varianten +)

Ply / bar

6 / 2,25

8 / 1,5

vgl. Bamer-

Tragkraft

1750

4400

kungen)

für V max

30

km/h

30

km/h

Garantierte Anhängelast gebremst

Garantierte Anhängelast ungebremst

Garantiertes Gesamtzuggewicht

Geprüfte Anhängelast

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

25

km/h

Höchstgeschwindigkeit gemessen

26

km/h

bei 2400 U/min am Motor bzw. 620/1120 U/min an der Zapfwelle

38.

<b>Ausrüstung</b>					
Fernlichter	M	(E)			
Abblendlichter	M	(E)			
Standlichter	A	(E)	in M		
Schlusslichter	R	(E)			
Bremslichter	S1	(E)			
Richtungsblinker	v l	(E)	"	h 2a (E)	
Rückstrahler	v	"	"	h 2a / 1 (E)	
Marktlichter	v A	(E)	"	h	
Zusätzliche Lichter					
Kontroll-Nr.-Bescheinigung					
Scheibenwischer	1/ Blatt, (wenn Kabine)			mit/ohne Waschanlage	
Warnvorrichtungen	HELLA 001781				

**Angaben für den Fahrzeugausweis**

Art des Fahrzeuges	Traktor		
Marke und Typ	PENDT FW 270 - Farmer 100 S		
Typenscheinnummer	CH	4259	32
Krosserle			
Plätze	total 1+2		vorn
Leergewicht	3300	Treibstoff	D
Nutzlast	---	Steuer-PS	21,16
Gesamtgewicht		Hubraum	4154

**Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \*) Anzahl-Gänge: Auf Wunsch mit 3 Superkriechgängen = Total 16 Gänge.  
 Mechanische Feststellvorrichtung gemäss BAV Art. 20, Abs. 4 = mechanisch, auf die Scheiben der Betriebsbremse, separater Hebel mit Segment.
- +) Reifenvarianten: Vorn = 6,50 - 20 , 6 PR, 1480 kg(2,5 bar), 30 km/h  
 7,50 - 18 , 6 PR, 1530 kg(2,5 bar), 30 km/h
- Hinten= 18,4/15-34, 8 PR, 5520 kg(1,4 bar), 30 km/h / 6 PR, 4800 kg(1,1 bar), 30 km/h  
 13,6/12-38, 8 PR, 4000 kg(1,8 bar), 30 km/h / 6 PR, 3460 kg(1,4 bar), 30 km/h  
 16,9/14-34, 6 PR, 3520 kg(1,0 bar), 30 km/h  
 18,4/15-30, 6 PR, 4200 kg(1,0 bar), 30 km/h

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 1 Plombe an Vollgasanschlagschraube.

Traktor

F E N D T

FW 278  
Farmer 108 S

CH 4259 32

Z U S A T Z K A R T E I.

Nachtrag vom 19. Mai 1978 in Bern - Br

Motortyp : "D 226 - 4.2" = CAV - Einspritzpumpe oder  
"D 226 - 2.4" = BOSCH-Einspritzpumpe

Geräuschmessung nach BAV (nur zulässig für Motortyp "D 226 - 2.4")

Vorbeifahrt : 24,5 km/h, M 13, 1A 48,57, 85,5 dB/A

Nahfeld : 100 dB/A bei 2380 U/min (Auspuffanlage horizontal)  
103 dB/A bei 2380 U/min (Auspuffanlage vertikal; 50 cm ab Auspuff)

Rauchmessung : Vollast BOSCH-Schwärzungszahl 4,1 (70 %)  
Beschleunigung Bacharach 4,0

Traktor

F E N D T

diverse

CH 4259 30

S A M M E L K A R T E I (ist den entsprechenden Typenschein beizulegen)

Nachtrag vom 21.4.1983 /Ba

Gilt für folgende Typenschein - Nummern:

CH 4259 28	CH 4259 31	CH 4259 47	CH 4259 61
CH 4259 29	CH 4259 38	CH 4259 53	CH 4259 62
CH 4259 30	CH 4259 43	CH 4259 54	CH 4259 63

Anbringungsort des Motorkennzeichens: Links seitlich auf Anlasserflansch oder links am Motorblock bei der Hydraulikpumpe.