

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE

Motorkarren

F E N D T

FWA 168 S - Farmer 306 LS

CH

8259 09

Hersteller X. FENDT & CO., Maschinen- und Schlepperfabrik, D-8952 Marktoberdorf / BRD
 Erkennungsmerkmale auf Hersteller-Plakette : "FWA 168 S"
 vor Fahrgestell- Nummer : "168/2./"
 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 (GVN), Gennersbrunnerstr. 61, 8207 Schaffhausen
 Geprüftes Fahrzeug 168/21/0192

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe
 Getriebe mechanisch synchronisiert **
 Anzahl Gänge 2x3x2+1 ** Achsantrieb Allrad, v=aussch.
 Betriebsbremse hydraulisch, Scheiben, wirkend auf Differentialwellen bzw HR, a.w. zus. Scheibe auf Kardan
 Einzelscheibe, 2 Pedale mit Verriegelung
 Hilfsbremse mechanisch, IB, wirkend auf Differentialwellen bzw Hinterräder
 Feststellbremse wie Hilfsbremse
 Dauerbremse -
 2-Kreis-Kontrolle -

Motor

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 52 DIN bei U/min 2200
 Lärm
 Standmessung 78 / 79 dB/A bei U/min 1650 *
 Schalldämpfer 1/709xØ 110 Kamin od. 1/595xØ 171 (unten)
 Abgasprüfung Bacharach 4,0 *
 Entstörung -

Karosserie

Sicherheitskabine, OECD-Nr.: CSD 0274
 Anzahl Türen 2 Geschw. Messer -
 Sicherheitsgürtel Rückspiegel v/h/gg/links/rechts
 Unterlegkeil 1/ 450x200x330 Zugvorrichtung v+h = Stecknagel
 Diebstahlsicherung -
 Anzahl Plätze 1 2 v M h
 Masse innen aussen
 Länge 3940 Achsabstand 2320 /
 Breite 1900-2350 Doppelachse v h
 Höhe 2600 Spurweite v h
 Ueberhang s Spurweite v 1490 - 1794
 v 620 h 1260 - 1880
 h 1000 Spurbreite ø 10900 r 10600

Gewichte

vorn hinten total
 Leergewicht 1500 2180 3680
 Nutzlast
 Gesamtgewicht
 Fabrikgarantie 2000 4200 5000
 Reifengröße 12.4 - 24 16.9 - 34 (Varianten +)
 Ply / bar 6 / 1,7 6 / 1,3 vgl. Bemerkungen
 Tragkraft 2400 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 625/815 U/min an Zapfwelle, 2370 U/min am Motor

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

94.

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	<u>Motorwagen</u>		
Marke und Typ	<u>FENDT</u>	<u>FWA 168 S - Farmer 306 LS</u>	
Typenscheinnummer	CH	<u>8259</u>	<u>09</u>
Karosserie	-		
Plätze	total	<u>2</u>	vorn
Leergewicht	<u>3680</u>	Treibstoff	<u>D</u>
Nutzlast	<u>---</u>	Steuer-PS	<u>21,16</u>
Gesamtgewicht		Hubraum	<u>4154</u>

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis
Immatrikulation als Traktor siehe TS CH 4259 58

- *) 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 14.5-20 13.6-24 11.2-24 9.5.-28 11.2-28 hinten 16.9-30 18.4-30 13.6-36 13.6-38 9.5-44
10/ 2,5 8 / 2,0 6 / 1,8 6 / 2,1 8 / 2,4 6 / 1,3 8 / 1,4 8 / 2,0 8 / 2,0 8 / 3,0
4800 kg 3090 kg 2090 kg 2010 kg 2610 kg 3800 kg 4830 kg 3710 kg 3820 kg 3890kg
30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 25km/h
- §) Ausrüstung : Höhe der Stand- Schluss- und Stoplichter sowie der Richtungsblinker vorn und hinten technisch bedingt. Orig. Standlichter in Blinkerkombiantion 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

Ort und Datum der Prüfung

Bern, 04.11.83.

Eidg. Typenprüfstelle

80) Motorkarren

F E N D T

FWA 168 S - Farmer 306 LS

8259 09

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 06.11.86 in Schaffhausen - Sta/jak

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

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 (V_{max} über 30 km/h), plombierte Schraube an Getriebegehäuse

Emissionswerte : 01.10.86 erfüllt

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

V_{max} nach Hersteller : 30,0 km/h
gemessen : 30,0 km/h bei 2300 U/min am Motor; 615/1120 U/min an Zapfwelle

Achsabstand : ab Fahrgestellnummer 168/21/8001 = 2280 mm

Eidg. Typenprüfstelle

94/.

Emissionswerte siehe Rückseite

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 m14 / m20	39,00 39,00	84,0 82,5	77,5 1650 77,5 1650	ab ac

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
D 226.4.2	1,90	2090	min-1			
	3,50	1540	min-1			
	3,60	1450	min-1			
	(S) Bacharach	4,00		Einspritzpumpe	Bosch	

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen