

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE

Motorkarren

F E N D T

FW 186/S (Farmer 309 LS)

CH 8259 01

Hersteller X. FENDT & CO., Maschinen- und Schlepperfabrik, D-8952 Marktoberdorf
 Erkennungsmerkmale auf Hersteller-Plakette: "FW 186/S"
 vor Fahrgestell-Nummer: "186/01" oder "186/05"
 Herstellerplakette rechts, seitlich auf Vorderachsträger
 Fahrgestellnummer rechts, seitlich auf Vorderachsträger
 Motorkennzeichen "TD 226.4.2" vor Motornummer, rechts, seitlich auf Block vor Oelfilter
 Hauptimporteur Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen GVS, 8207 Schaffhausen
 Geprüftes Fahrzeug 186/01/0088

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung hydrostatisch, Lenkhilfe hydraulisch
 Getriebe mechanisch synchronisiert *)
 Anzahl Gänge 13 od. 19 Achsantrieb HR, m. Diff-Sperre
 Betriebsbremse hydraulisch, Scheiben, wirkend auf HR
 auf Wunsch aus, Trommeln, wirkend auf VR
 Einzelradbremse, 2 Pedale mit Verriegelung
 Hilfsbremse mechanisch, Trommeln, wirkend auf HR
 Feststellbremse wie Hilfsbremse
 Dauerbremse -
 2-Kreis-Kontrolle -

Motor

Marke M W M Typ TD 226.4
 Bauart Reihe Takte 4
 Treibstoff D Lage vorn
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 4
 Bohrung 105 Hub 120
 Hubraum 4154 Steuer-PS 22,16
 Leistungs-kW PS DIN 63 bei U/min 2350
 Larm- Standm. 76,0 dB/A bei U/min 1762
 Schalldämpfer 1 Topf 595 x Ø 170 mm
 Abgasprüfung Bacharach 4.0
 Entstörung -

Karosserie

Traktor mit Sicherheitskabine
 Anzahl Türen 2 Geschw. Messer -
 Sicherheitsgurten - Rückspiegel links/rechts
 Unterlegkeil 450x200x330 Zugvorrichtung Stecknagel v+h
 Diebstahlsicherung -

Gewichte

vorn hinten total
 Leergewicht 1280 2270 3550
 Nutzlast
 Gesamtgewicht
 Fabrikgarantie 2200 4800 6000
 Reifengrosse 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

Anzahl Plätze t 1+1 v M h
 Masse innen aussen
 Länge 3960 Achsabstand 2388
 Breite 1900-2350 Doppelachse v h
 Höhe 2600 Spurweite v h
 Ueberhang s v 1360 - 1900
 v 492 h 1260 - 1880
 h 1080 Spurkreis Ø l 8400 r 8600

Garantierte Anhanglast gebremst 32000
 Garantierte Anhanglast ungebremst
 Garantiertes Gesamtzuggewicht
 Geprüfte Anhanglast
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 24,8 km/h
 bei 2480 U/min am Motor bzw. 590/1010 U/min an Zapfwelle

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

86

Ausrüstung §) M (E)
 Fernlichter M (E)
 Abblendlichter M (E)
 Standlichter A (E) separat
 Schlusslichter R-S1 (E)
 Bremslichter R-S1 (E)
 Richtungsblinker v 1 (E) s h 2a (E)
 Rückstrahler v 1 (E) s h 2+2/I (E)
 Markierlichter v §) s h §)
 Zusätzliche Lichter
 Kontroll-Nr.-Beleuchtung 1 kombiniert links
 Scheibenwischer 1 Blatt mit/ohne Waschanlage
 Warnvorrichtungen BOSCH CH 5 0301 07
 oder andere geprüfte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges Motorkarren
 Marke und Typ F E N D T FW 186/S
 Typenscheinnummer CH 8259 01
 Karosserie
 Plätze total 1 + 1 vorn
 Leergewicht 3550 Treibstoff D
 Nutzlast Steuer-PS 21,16
 Gesamtgewicht Hubraum 4154

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis **Immatrikulation als Traktor TS CH 4259 64**

* Kraftübertragung : Fahrzeug ausgerüstet mit hydr. Strömungskupplung. Sicherung gemäss Art. 20, Abs. 4 BAV durch Einlegen eines der Wegrollrichtung entsprechenden Ganges (entsprechender Hinweis in Betriebsanleitung vorhanden)
Getriebe : 4. Gang im Hauptgetriebe in der Stufe "schnell" des Gruppengetriebes gesperrt (V/max. = 25 km/h)

+ Reifenvarianten : vorn 10.00 - 16, 8 PR, Tragkraft pro Achse 2380 kg bei 2,8 bar, V/max. 30 km/h
 11.00 - 16, 8 " " 2640 " " 2,5 " "
 hinten 18.4 - 30, 8 " " 4830 " " 1,4 " "
 18.4 - 34, 8 " " 4500 " " 1,1 " "
 13.6 - 38, 8 " " 3820 " " 2,0 " "
 14.9 - 38, 8 " " 4360 " " 1,8 " "
 9.5 - 44, 8 " " 3890 " " 3,0 " " V/max. 25 km/h
 9.5 - 48, 8 " " 4080 " " 3,0 " "

§) Ausrüstung : bei Breite über 2100 mm sind Markierlichter nach vorn und hinten erforderlich
 Höhe der Stand-, Schluss- und Stoplichter sowie der Richtungsblinker vorn und hinten technisch bedingt

Eintrag im Fahrzeugausweis:

101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: an Vollastanschlag

Ersetzt TS vom 19.09.86
 14.09.88 - Fgst.-Nr.

Ort und Datum der Prüfung Schaffhausen, 13. + 14.5.81

stc

Eidg. Typenprüfstelle

80) Motorkarren

F E N D T

FW 186 S (Farmer 309 LS)

8259 01

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 wirkend auf Vorderräder

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 "165018001000" (ab) oder
700 x \emptyset 110 "165028002000" (ac)

V_{max} nach Hersteller : 30,0 km/h
gemessen : 30,0 km/h bei 2450 U/min am Motor; 625/1130 U/min an Zapfwelle

Reifenvarianten : gem. Typenschein Tragkraft bei 25 km/h = siehe ETRTO V_{max} 30 km/h

Eidg. Typenprüfstelle

86/.

Emissionswerte siehe Rückseite

Geräuschemissionen

(E) Motortyp

TD 226.4.2

(F) Getriebe

m14 / m20
m14 / m20

(G) i-A

48,70
48,70

(H) Vorbeifahrt; dB/A

84,0
83,5

(J) Standmessung
dB/A min-1

79,0 1760
78,5 1760

(R) Bemerkungen

ab
ac

Abgasemissionen

(E) Motortyp

(F) Getriebe

(G) i-A

Emissionen in g/km

(K) CO

(L) HC

(M) NO

(N) Leerlauf
CO min-1

ATG-Nummer

Rauchemissionen

(E) Motortyp

TD 226.4.2

(O) nach BAV Anhang 3

b = 2,80 bei 2230 min-1
b = 1,70 bei 1650 min-1
b = 1,70 bei 1645 min-1

(O+P) nach ECE-24

k = bei min-1 k = bei min-1 k = bei min-1
k = bei min-1 k = bei min-1 k = bei min-1
k = bei min-1 k = bei min-1 k = bei min-1

(S) Bacharach 4,00

Einspritzpumpe Bosch

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen