

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur	F E N D T	FW 162 S - Farmer 305 LS (moteur MWM D 226-4)	CH 8259 12

Constructeur X. FENDT & CO., Maschinen- und Schlepperfabrik, D-8952 Marktobderdorf
 Identification sur la plaque du constructeur "FW 162 S"
devant le N° du châssis "162/0./"
 Plaque constructeur à droite, latéralement sur le support du moteur, au-dessus de l'essieu avant
 N° du châssis à droite, latéralement sur le support du moteur, au-dessus de l'essieu avant
 Identification du moteur "D 226.4.2" devant le No du moteur, à droite, latéralement sur le bloc, devant le filtre à huile
 Importateur principal Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen (GVS), 8207 Schaffhausen
 Véhicule homologué 162/01/1284

Châssis		Moteur		
Nombre d'essieux	2	Marque	M W M	Type
Direction	hydrostatique, avec assistance hydraulique	Construction	en ligne	D 226 - 4
Transmission	mécanique synchronisée (**)	Carburant	D	Temps
Nombre de vitesses	13 ou 19	Refroidissement	eau	Position
Frein de service	hydraulique, à disques, sur les arbres du différentiel, resp. sur roues AR. frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage	Alésage	105,0	Nombre cylindres
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les arbres du différentiel, resp. sur les roues arrière identique au frein auxiliaire	Cylindres	4154	Course
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	46 DIN	CV-impôt
Ralentisseur	-	Bruit à l'arrêt	voir FE	à U/min
Contrôle 2 circuits	-	Silencieux	1 pot 709 x ø 110 mm (cheminée) ou 1 pot 595 x ø 171 mm (en bas, à gauche)	voir PE
		Mesure des gaz	Bacharach 3,0	
		Déparasitage	-	

Carrosserie	*)		Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Compteur de vitesse	Poids à vide	1140	2140	3280
Centures sécurité	av -	ar -	Charge utile	-	-	-
Caie	-	Rétroviseurs	Poids total	1140	2140	3280
Antivol	-		Poids garantis	2000	4200	5000
Nombre de places	t 2	av -	Pneus	10,00 - 16	16,9 R 30	+) -
		centre -	Ply / bar	8 / 2,8	6 / 1,3	
Dimensions	intérieur	extérieur	Charge	2300	2800	
Longueur	3900	Empattements	pour V max	30	30	
Largeur	1900-2305	Essieu double	Jantes	D 8 x 16	DW 14 x 30	
Hauteur	2650	Voies			mécanique	automatique
Porte à faux	av 451	Voies	Gar poids remorquable avec/sans frein		38000	
	ar 1061		Garantie poids de l'ensemble			
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage Ø	Poids remorquable testé			
		g 9400	Charge garantie sur le toit			
		d 9400	Vitesse maximale selon le constructeur	23,5		km/h
			testée 24 km/h à U/min 2350			au moteur 600/770
						onse de force

Equipement §)	CR	(E)
Feux de route	CR	(E)
Feux de croisement		
Feux de position	A	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Clignoteurs	av 1	(E)
Clignoteurs	ar 2a	(E)
Clignoteurs	av 2+2/ I	(E)
Clignoteurs	ar	
Feux de gabarit		
Feux amers de brouillard		
Feux complémentaires		
Eclairage plaque	1/ combiné à gauche	
Essuie-glace	1/ balai	avec/sans lave-glace
Avertisseurs	BOSCH el 20016	
	ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	F E N D T	FW 162 S - Farmer 305 LS	
Homologation N°	CH	8259	12
Carrosserie			
Places	total 2	avant	
Poids à vide	3280	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	21,16
Poids total	-	Cylindree	4154

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- * Carrosserie : cabine de sécurité OECD No CSD 0274 ou d'autres dispositifs de protection homologués.
- ** Transmission : le 2ème palier de la surmultipliée est verrouillé d'origine (Vmax dépasse 25 km/h), vis plombée au carter de la boîte c.v.
- *** Entretien : arrière; blocage différentiel.
- + Variante de pneus : AV = 7.20-20 7.50-18 AR = 16.9-34 13.6-38 9.5 - 44 13.6-36 18.4-30
6/ 2,25 6/ 2,25 6 / 1,3 8 / 2,0 8 / 3,0 8 / 2,0 8 / 1,4
1750 kg 1620 kg 4030 kg 3820 kg 3890 kg 3710 kg 4830 kg
30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h

§) Equipement : la hauteur des feux rouges et stop et des clignoteurs AR est admise pour raisons techniques; lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Immatriculation comme tracteur voir FH CH 4259 66

80) Chariot à moteur

F E N D T

FW 162 S - Farmer 305 LS

8259 12

Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 06.11.86 à Schaffhausen - Sta/jakNouvelle adresse d'importateur: GVS, Land- und Kommunalmaschinen, Majorenacker,
8207 Schaffhausen

- Frein de service : s.d. en plus tambours agissant sur roues AV
- Dispositif de blocage : sel. l'art. 20/4 OCE (embrayage turbo hydr. avec verrouillage
méc. de roue libre). Pour engager une vitesse correspondante =
voir plaque indicatrice dans la cabine).
- Boîte de vitesses : concerne les tracteurs ayant été mis en circulation pour
la 1re fois avant le 1.1.85:
3e rapport OD bloqué d'usine ($V_{max} > 30$ km/h), vis plombée
sur carter de la boîte de vitesses
- Valeurs d'émission : 01.10.86 remplies
- Silencieux : 1 pot = 595 x \emptyset 170 mm "165017901000" (ab) ou
720 x \emptyset 110 mm "165027904000" (ac)
- Vmax sel. constr. : 30,0 km/h
: 30,0 km/h à 2300 t/min au moteur; 620/1130 t/min à la prise de
[force

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
D 226.4.2	m14 / m20	39,00	84,0	78,5	1630	ab
	m14 / m20	39,00	83,0	78,0	1630	ac

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti	Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO min-1	

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3		(O+P) selon ECE-24					
	b	min-1	k	à	min-1	k	à	min-1
D 226.4.2	b = 1,90	à 2060	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b = 3,50	à 1500	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b = -	à -	k =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach 3,00

Pompe d'injection BOSCH

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale