

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	FWA 258 - Farmer 105 S	Fiche d'homologation N°
Tracteur	F E N D T		(moteur D 226-4)	CH 4259 36

Constructeur	X. FENDT & CO., Marktobendorf (D)			
Identification	"FWA 258" sur la plaquette du constructeur			
	"258/./" devant le No du châssis			
Plaquette constr.	à droite, latéralement sur le support du moteur			
N° du châssis	à droite, latéralement sur le support du moteur			
Ident. du moteur	"D 226-4" à droite, latéralement en bas sur le bloc-moteur, sous le démarreur (frappé par l'importateur)			
Importateur princ.	Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen (GVN), 8207 Schaffhausen			
Véhicule homologué	258/21/10802	Signes fixes dans code du type	FWA 258	

Chassis				Moteur			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	FWM	Type	D 226-4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique			Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	mécanique synchr. + boîte complémentaire route/terr.			Carburant	D	Position	avant
Nombre de vitesse *)	6x2 + 1 surmulti. Entraînement toutes roues **)			Réfrigériss.	eau	Nombre cylindr.	4
Frein de service	mécanique, à disques, sur les arbres d'entraînement resp. sur les roues AR; frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage			Alésage	105	Course	120
Frein auxiliaire	mécanique, à serrage extérieur, sur les arbres d'entraînement resp. les roues AR			Cylindrée	4154	CV-impôt	21,16
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec ecteur			Puissance en CV	60 DIN	à t/min	2175
Ralentisseur	-			Bruit	85 dB/A	à t/min	2250
Contrôle 2 circ.	-			Silencieux	1 pot 415xØ 130 ou une cheminée 638xØ 100 mm		
				Mesure des gaz	Bacharach = 2,0		
				Déparasitage	-		

Carrosserie	tracteur avec sur demande cabine de sécurité ou			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	-	Indic. vit.	-	Poids à vide	1200	1800	3000
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	cabine = gris	Charge utile			
Cale	-	Attelage	AV+AR= broches	Poids total	1200	1800	3000
Antivol	-			Garantie fabr.	varie selon les pneus		4200
Nombre de places	1 + 1 ou 2 sièges de secours sur les ailes			Dimens. pneus	10,5-20	13,6 R 36	(Variantes voir remarques)
Dimensions	int.	ext.		Ply / bar	6 / 2,5	6 / 1,4	
Longueur		3800	Empattements 2200	Charge	2750	3060	
Largeur		1860		pour V max	30	30	
Hauteur		1850	Voie av	Garantie poids remorquable avec frein			
Porte à faux	lat.	-	Voies av	Garantie poids remorquable sans frein			
	av	600	ar	Garantie poids de l'ensemble			
	ar	1000	Braquage g	Poids remorquable testé			
Distance volant - vers l'avant du véhicule			d	Vitesse maximale selon le constructeur	++) 25 km/h		
				Vitesse maximale testée	25 km/h		
				à 2250 t/min resp. 650/1100 t/min à la prise de force			

Equipement	\$)		
Feux de route		M (E)	
Feux de croisement		M (E)	
Feux de position		A (E) dans M	
Feux rouges		R (E)	
Feux stop		S1 (E)	
Clignoteurs	av	1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av		ar 2+2 / I (E)
Feux de gabarit	av	A (E)	ar
Feux complément.			
Eclairage plaque			
Essuie-glace		1/halnis (avec cabine)	avec/sans lave-glace
Avertisseurs		BOGCH CH 5 0301 07	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	FENDT FWA 258 - Farmer 105 S		
Homologation N°	CH	4259 36	
Carrosserie			
Places	total	1+1 ou 1+2	avant
Poids à vide	3000	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	21,16
Poids total	-	Cylindrée	4154

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Nombre de vitesses: sur demande avec 3 vitesses super rampantes = total 16 vitesses; dispositif mécanique d'arrêt selon OCE art. 20, al. 4 = mécanique, sur les disques du frein de service, levier séparé, avec secteur.
- ***) Entraînement : sur toutes les roues, les roues avant étant déclenchables
- +) Variante de pneus:

arrière	13,6 R 38 (12-38)	6 PR 3460 (1,4)	V-max 30 km/h
	19,6/14 - 30	6 PR 3520 (1,0)	30 km/h
	16,9/14 - 34	6 PR 3740 (1,1)	30 km/h
	15 - 30	6 PR 4200 (1,0)	30 km/h
	11 - 36	6 PR 3230 (1,2)	30 km/h
	8,3- 44	6 PR 2880 (1,5)	30 km/h
- ++) Modèle avec démultiplication dans l'essieu arrière 7x36 = i 5,143 pour V-max 30 km/h non admis; ce modèle n'est également pas admis avec surmultipliée bloquée.
- §) La hauteur des feux rouges/stop/clignoteurs est admise pour raisons techniques, selon les jantes et les pneus utilisés; les feux de gabarit AV ne doivent pas se trouver à plus de 10 cm du bord.

A noter dans le permis de circulation:

- 1 plomb sur butée de plein-gaz.

Lieu et date de l'homologation

Schaffhouse, 11.03.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Tracteur

F E N D T

FWA 258
Farmer 105 S
(moteur D 226-4)

CH 4259 36

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I

Complément du 19.05.78 à Berne - Br

Silencieux: l = 600x210x118 mm ou l = 638 x ϕ 100 mm (cheminée)

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 22,9 km/h, M 13, iA 39,0 = 85 dB/A

à proximité de l'échappement: 98 dB/A à 2275 t/min (échappement horizontal)
101 dB/A à 2275 t/min (échappement vertical, à 50 cm)

Mesures de la fumée : avec moteur sous pleine charge, BOSCH noircissement 2,0 (1000 t/min)
en accélération libre Bacharach 3,0