

Genre du véhicule Chariot à moteur	Marque de fabrique F E N D T	Type F 2 5 5 G T	Fiche d'homologation N° CH 4259 44
---------------------------------------	---------------------------------	---------------------	---------------------------------------

Constructeur	X. FENDT & CO, Maschinen- und Schlepperfabrik, 8952 Marktoberdorf (D)		
Identification	"F 255 GT"	sur la plaquette du constructeur	
	"255"	devant le No du châssis	
Plaquette constr.	à droite, au centre, latéralement sur le support de l'essieu avant		
N° du châssis	à droite, au centre, latéralement sur le support de l'essieu avant		
Ident. du moteur	"F3L 912" en bas, au centre sur le bloc, plaquette		
Importateur princ.	Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen (GV3), 8207 Schaffhausen		
Véhicule homologué	255/1034	Signes fixes dans code du type	F 255 GT / 255

Chassis		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique		
Transmission	mécanique, partiellement synchronisée		
Nombre de vitesses	2x2x3+1	Entraînement	AR
Frein de service	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR		
	frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage		
Frein auxiliaire	mécanique, à ruban extérieur, sur les roues AR		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire		
Ralentisseur	-		
Contrôle 2 circ.	-		
		Marque	DEUTZ
		Construction	en ligne
		Carburant	D
		Refroidiss.	air
		Alésage	100
		Cylindrée	2826
		Puissance en CV	36,7 kW
			(50 DIN/CV)
		Bruit à proximité	99 dB/A
		Silencieux	1= 415 x Ø 130 mm
		Mesure des gaz	Bosch noircissement 4,5 (70 %)
			Bacharach 5,5
			à V/min 2300 (**)

Carrosserie		Poids	
porte-outils / pont / cabine de sécurité		avant	arrière
Nombre de portes	1	Indic. vit.	-
Cointures sécurité	-	Rétroviseur	gauche + droite
Cale	450x200x320	Attelage	AV+AR= broches
Antivol	-		
Nombre de places	1 + 1	avant	arrière
		total	
Dimensions	int. 2000 ext. 4630	Poids à vide	750 2350 3100
Longueur	1350 1720-2175	Charge utile	1250 290 1540
Largeur	800 2600	Poids total	2000 2640 4640
Hauteur		Garantie fabr.	2000 3560 5000
Porte à faux	lat. 435 480	Dimens. pneus	7.60 - 16 AS 13.5/12 - 36 (Variantes +)
	av. 1360 - 1700	Ply / bar	8 / 2,25 6 / 1,8 voir
	ar. 1360 - 2055	Charge	2000 3230 remarques)
	g. 3000 d. ++)	pour V max	30° 30
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Garantie poids remorquable avec frein	
		Garantie poids remorquable sans frein	
		Garantie poids de l'ensemble	
		Poids remorquable testé	
		Vitesse maximale selon le constructeur	25 km/h
		Vitesse maximale testée	25 km/h

à 2300 t/min au moteur resp. 600/1120 t/min à la prise de force

Equipement §)	
Feux de route	HELLA K 11103
Feux de croisement	HELLA K 11103
Feux de position	HELLA K 11103
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av ar 2+2/1 (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	1/ combiné à gauche
Essuie-glace	1/ balai avec/sans lave-glace
Avertisseurs	HELLA 002 952 / el 20011 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur		
Marque et type	F E N D T	F 255 GT	
Homologation N°	CH 4259 44		
Carrosserie	porte-outils / pont		
Places	total 1 + 1	avant	
Poids à vide	3100	Carburant	D
Charge utile	1540	CV-impôt	14,39
Poids total	4640	Cylindrée	2826

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

- *) Transmission : groupe de vitesses rampantes, boîte route/terrain, boîte principale, boîte surmultipliée (surmultipliée bloquée pour le groupe route, soudée).
- **) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = V-max. 25 km/h, M13 = 84 dB/A.
- +) Variante de pneu : AR = 9,5 R 44 8 PR - charge: 3890 (3,0) - V-max. 30 km/h
 8,3 R 44 6 PR 2880 (2,6) 30 km/h
 11.2 - 36 6 PR 2510 (1,8) 30 km/h
 12.4 - 36 6 PR 2880 (1,7) 30 km/h
 12.4 - 38 6 PR 2960 (1,7) 30 km/h
 13.6 - 36 6 PR 3230 (1,6) 30 km/h
- ++) Distance volant - vers l'avant du véhicule : 3000 mm mesuré avec un volant d'un diamètre de 420 mm (contrôler).
- §) Equipement : lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires; avec cabine de sécurité fermée, dégivreur obligatoire.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Schaffhausen, 25. + 26.4.78

Lieu et date de l'homologation

Homologation fédérale des types de véhicules

Chariot à moteur

F E N D T

F 255 GT

CH 4259 44

Fiche complémentaire I

Complément du 07.05.1979 - jak

Variante de pneus AR : 14.9 - 30 6PR, 3170 (1,3), Vmax 30 km/h
16.9 - 30 6PR, 3520 (1,1), Vmax 30 km/h