

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

Moteur			
Marque	DEUTZ	Type	F3L 912
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	au centre
Refroidiss.	air	Nombre cylindr.	3
Alésage	100	Course	120
Cylindrée	2826	CV-impôt	14,39
Puissance en CV	36,7 kW	à t/min	2300
	(50 DIN/CV)		
Bruit à proximité	99 dB/A	à t/min	2300 **)
Silencieux	1= 415 x Ø 130 mm		
Mesure des gaz	Bosch noircissement 4,5 (70 %) Bacharach 5,5		

Carrosserie	
Nombre de portes	1 porte-outils / pont / cabine de sécurité
Caillures sécurité	- Indic. vit. -
Cale	450x200x320 Rétroviseur gauche + droite
Antivol	- Attelage AV+AR= broches
Nombre de places	t. 1 + 1 av centre ar
Dimensions	
Longueur	int 2000 ext 4630 Empattements 3000
Largeur	1350 1720-2175
Hauteur	800 2600 Voie av ar
Porte à faux	lat 435 480 Voies av ar
	av 1360 - 1700 ar 1360 - 2055
Distance volant - vers l'avant du véhicule	g 3000 d ++)

Poids			
	avant	arrière	total
Poids à vide	750	2350	3100
Charge utile	1250	290	1540
Poids total	2000	2640	4640
Garantie fabr.	2000	3560	5000
Dimens. pneus	7.60 - 16 AS	13.5/12 - 36	(Variantes +)
Ply / bar	8 / 2,25	6 / 1,8	voir
Charge pour V max	2000	3230	remarques)
	30"	30	
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