

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur *)	F E N D T	FNA 152 S - Farmer 303 LSA	CH 8259 05
Constructeur	X. FENDT & CO., D-8952 Marktobberdorf		
Identification	sur la plaquette du constructeur "FNA 152 S"		
	devant le N° du châssis "152/21/"		
Plaquette 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 226.3.2." devant le No du moteur, à droite, latéralement sur le bloc, devant filtre à huile		
Importateur principal	Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen (GVG), 8207 Schaffhouse		
Véhicule homologué	152/21/C074		

Châssis	Moteur		
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique		
Transmission	mécanique synchronisée + embravage hydraulique **		
Nombre de vitesses	13 ou 19 ***	Entraînement	****
Frein de service *)	hydraulique, à expansion interne, sur les arbres à ritzel resp. sur les roues AR		
	frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les arbres à ritzel resp. sur les roues AR		
	identique au frein auxiliaire		
Frein d'arrêt	-		
Ralentisseur	-		
Contrôle 2 circuits	-		
	Marque	Type	D 226-3
	FENDT		
	Construction	en ligne	4
	Carburant	D	avant
	Refroidissement	eau	3
	Alésage	105	120
	Cylindrée	3116	15,87
	Puissance en kW	38 (DIN)	2350
	Bruit à l'arrêt	+++	1760
	Silencieux	+++	
	Mesure des gaz	Bacharach = 2,5	
	Déparasitage	-	

Carrosserie	++)		
Nombre de portes	2 (cabine)	Compteur de vitesse	=
Ceintures sécurité	av =	ar =	=
Cale	=	Rétroviseurs	gauche + droite
Antivol	=		
Nombre de places	t 1 + 1 av	centre	ar
Dimensions	Intérieur	extérieur	
Longueur		2760	Empattements 2190 /
Largeur	1890	2346	Essieu double av ar
Hauteur		2580	Voies av ar
Porte à faux	av	520	Voies av 1350 - 1794
	ar	1050	ar 1244 - 1896
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage Ø	g 9700 d 9400
	Poids	avant	arrière
	Poids à vide	1230	1930
	Charge utile		total 3160
	Poids total		
	Poids garantis		4700
	Pneus	12.5 - 20	13.6 R 36
	Ply / bar	10 / 1,75	6 / 1,6
	Charge	5400	3230
	pour V max	30	30
	Jantes	11 x 20	11 x 36
	Gar poids remorquable avec/sans frein		mécanique automatique
	Garantie poids de l'ensemble	38 000	
	Poids remorquable testé		
	Charge garantie sur le toit		25
	Vitesse maximale selon le constructeur		25 km/h
	testée 25,0 km/h à t/min 2400	au moteur 500/1100	pnse de force

§)	
Équipement	CR (E)
Feux de route	CR (E)
Feux de croisement	A (E) séparés
Feux de position	R-S1 (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadiopres	av ar 2+2/ I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux arrière de brouillard	
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	1/ à gauche combiné
Essuie-glace	1/ balai avec/sans lave-glace
Avertisseurs	BOSCH 20 011 e1 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 FWA 152 S - Farmer 303 LSA		
Homologation N°	CH	8259 05	
Carrosserie			
Places	total	1 + 1	avant
Poids à vide	3160	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	15,87
Poids total	-	Cylindrée	3116

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)

- *) Immatriculation : Immatriculation comme tracteur, voir CH 4259 69.
- **) Transmission : blocage mécanique (art. 20/4, CCE); engagement d'un rapport: en descente = une vitesse avant
(inscription dans la cabine) en montée = une marche arrière.
- ***) Nombre de vitesses : 2ème palier de l'Overdrive bloqué d'usine (Vmax dépasse 25 km/h); vis plombées sur le carter de la boîte.
- ****) Entretien : sur toutes les roues avec libération de la traction avant.
- +) Frein de service : sur demande avec frein à disque supplémentaire, sur l'arbre à cardan resp. sur les roues avant.
- ++) Carrosserie : cabine de sécurité CSD No 0274 ou cadre de sécurité CSD No 0336 ou d'autres modèles homologués.
- +++) Silencieux : horizontal = 1 = 440 x ø 172 mm; mesure du bruit à l'arrêt, 7 m = 78,0 dB/A à 1760 t/min
vertical = 1 = 720 x ø 110 mm; mesure du bruit à l'arrêt, 7 m = 78,0 dB/A à 1760 t/min
- ++++) Variante de pneus : AV = 10,5 - 20 9,5 - 24 AR = 12,4 - 36 14,9 - 30 16,9 - 30 9,5 - 44
6 / 1,75 4 / 1,4 6 / 1,7 6 / 1,4 6 / 1,3 8 / 3,5
4240 kg 1480 kg 2980 kg 3330 kg 3800 kg 3690 kg
30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h

§) Équipement : la hauteur des feux de position, des feux rouges/stop et clignoteurs AR admise raisons techniques; feux de position dans clignoteurs, trop petits; montage de feux de position et clignoteurs séparés; 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.