

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur *)	F E N D T	FW 152 S - Farmer 303 LS	CH 4259 68

Constructeur	X. FENDT & CO., D-8952 Marktobendorf
Identification	sur la plaque du constructeur "FW 152 S" devant le N° du châssis "152/01/"
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 226.3.2." devant le N° du moteur, à droite, latéralement sur le bloc, devant filtre à huile
Importateur principal	Landw. Genossenschaftsverband Schaffhausen (GV), 8207 Schaffhouse
Véhicule homologué	152/01/0143

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique, assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée + embrayage hydraulique **
Nombre de vitesses	13 ou 19 *** Entrainement ****
Frein de service +)	hydraulique, à expansion interne, sur les arbres à ritzel resp. sur les roues AR frein indépendant, 2 pédales avec verrouillages
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les arbres à ritzel resp. sur les roues AR
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	FENDT	Type	D 226-3
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	3
Refroidissement	105	Course	120
Alésage	3116	CV-impôt	15,87
Cylindrée	38 (DI)	à l/min	2350
Puissance en kW	+++)	à l/min	1760
Bruit à l'arrêt	+++)		
Silencieux			
Mesure des gaz	Bacharach = 2,5		
Déparasitage	-		

Carrosserie	++)
Nombre de portes	2 (cabins) Complexe de vitesse -
Ceintures sécurité	av - ar -
Cale	- Rétroviseurs gauche + droite
Antivol	-
Nombre de places	t 1 + 1 av centre ar
Dimensions	Intérieur extérieur
Longueur	3750 Empattements 2290
Largeur	1890-2346 Essieu double av ar
Hauteur	2580 Voies av ar
Porte à faux	av 490 Voies av 1240 - 1774
	ar 980 Voies ar 1244 - 1896
Distance volant - vers l'avant du véhicule	- Braquage g 6800 d 8900

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	960	1900	2860
Charge utile			-
Poids total	960	1900	2860
Poids garantis			4700
Pneus	7.50 - 18	13.6 R 36	++++)
Ply / bar	6 / 2,25	6 / 1,6	
Charge	1620	3230	
pour V max	30	30	
Jantes	5.50 x 18	11 x 36	
		mécanique	automatique
Gac poids remorquable avec/sans frein			
Garantie poids de l'ensemble		38 000	
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur		25	km/h
testée 25,0 km/h à l/min 2400		au moteur 600/1100	prise de force

Équipement	CR	(E)
Feux de route	CR	(E)
Feux de croisement	A	(S) séparés
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop		
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar 2+2/ I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux arrière de brouillard		
Feux complémentaires		
Eclairage plaque		
Essuie-glace	1/ balai	avec/sans lave-glace
Avertisseurs	ECSCH 20 011 e1 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	F E N D T	FH 152 S - Farmer 303 LS	
Homologation			
N°	CH	4259 68	
Carrosserie			
Places	total	1 + 1	avant
Poids à vide	2860	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	15,87
Poids total	2860	Cylindres	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 chariot à moteur, voir CH 8259 04.
- **) Transmission : blocage mécanique (art. 20/4, OCE); 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 plombée sur le carter de la boîte.
- ****) Entraînement : sur les roues arrière; blocage du différentiel.
- +) Frein de service : -
- ++) 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 = 7.50 - 20 10.00 - 16 11.00 - 16 AR = 12.4 - 36 14.9 - 30 16.9 - 30 9.5 - 44
6 / 2,25 6 / 2,0 8 / 2,5 6 / 1,7 6 / 1,4 6 / 1,3 8 / 3,5
1750 kg 1930 kg 2640 kg 2980 kg 3330 kg 3800 kg 3890 kg
30 km/h 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.