

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	FIAT	670 / . *)	CH 4310 77
Constructeur	FIAT TRATTORI S.p.A., Modena (I)		
Identification	"670 / . " sur la plaquette du constructeur et devant le No du châssis		
Plaquette constructeur	sous le tableau de bord		
N° du châssis	à droite, latéralement à l'arrière, sur le carter du différentiel		
Identification du moteur	"8045.02" devant le No du moteur, à gauche, latéralement sur le bloc, au-dessus de la jauge d'huile		
Importateur principal	BUCHLER - GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen		
Véhicule homologué	670/12 * 235 028		

Châssis	
Nombre d'essieux	2
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique + boîte complémentaire route / terrain
Nombre de vitesses	4x2 / 4x3 / 4x4
Frein de service	Entraînement **) sur roues arrière hydraulique, à disques, sur les arbres d'entraînement resp. sur les roues arrière
Frein auxiliaire	frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage mécanique, à disques, sur l'arbre de la boîte c.v. resp. sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur	FIAT	Type	8045
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	100	Course	110
Alésage	3454	CV-impôt	17,59
Cylindrée	50	à t/min	2500
Puissance en kW	68		
DIN CV	100	dB/A	2620
Bruit à proximité	l = 675 x 110 x 94 mm	à t/min	***
Silencieux	Racharach	4,0	
Mesure des gaz	BOSCH noircissement 3,8 Md.max. 1400 t/min		

Carrosserie	tracteur avec cadre de sécurité homologué +)		
Nombre de portes	2/ sur demande	Indic. vitesse	-
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	-
Cale	-	Attelage	AV + AR = broches
Antivol	-		
Nombre de places	1 av	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur	2000	3920	Empattements 2300 /
Largeur	2400	2450	Essieu double av ar
Hauteur		2460	Voie av ar
Porte à faux	lat	Voies	av 1400 - 1900
	av		ar 1500 - 2000
	ar	Braquage	g 7900 d 7700

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	930	1680	2610
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.	3000	4000	7000
Dimens. pneus	7.50 - 16	16.9 - 30	(Variantes ++)
Ply/bars	6 / 2,25	6 / 1,3	voir
Charge	1490	3800	remarques)
pour V max	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			25,0 km/h
Vitesse maximale testées			25,7 km/h
à 640 t/min à la prise de force, 2620 t/min au moteur			

Equipement			
Feux de route	M	(E)	
Feux de croisement	M	(E)	
Feux de position	A	(E)	
Feux rouges	R	(E)	
Feux stop	SI	(E)	
Clignoteurs	av	1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar 2+2= I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complémentaires			
Eclairage plaque			
Essuie-glace	1/ si avec pare-brise avec/sans lave-glace		
Avertisseurs	1/ MARELLI 13340 (63)		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	F I A T 670 / . *		
Homologation			
N°	CH	4310 77	
Carrosserie			
Places	total	1	avant
Poids à vide	2610	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	17,59
Poids total		Cylindrée	3454

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

- *) Modèles : 670 / B = boîte à 8 vitesses
670 / 12 = 12 vitesses
670 / 16 = 16 vitesses.
- ***) Entraînement : avec blocage du différentiel.
- *** Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 25,7 km/h, la plus grande vitesse = 85,5 dB/A;
à proximité = sur la gauche, à 50 cm du pot d'échappement.
- +) Carrosserie : livrable en option avec cabine fermée partiellement ou complètement; équipement selon l'OCE.
- ++) Variations de pneus : AV = 6.50-20 7.50-18 AR = 18.4-30 12.4-36 13.6-36 13.6-38
6PR/2,75 6PR/2,25 8PR/1,1 6PR/1,7 6PR/1,6 6PR/1,6
1450 kg 1620 4240 kg 2880 kg 3230 kg 3320 kg
30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h 30 km/h
- §) Equipement : la hauteur des feux de position, des feux rouges/stop et des clignoteurs AV + AR est admise pour raisons techniques;
lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

A noter dans la permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butées de pleine charge;
- lorsque la largeur dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

- Lieu et date de l'homologation
Niederveningen, 15.02.79

Service fédéral d'homologation