

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	FIAT	780 DT / 1	CH 4310 70

Constructeur FIAT TRATTORI S.p.A., Torino (I)
 Identification "780 DT/12/1" (12 vitesses) ou "780 DT/16/1" (16 vitesses) devant le numéro du châssis

Plaquette constr. dans le compartiment du moteur, à gauche, sur l'auvent
 N° du châssis à l'arrière, à droite latéralement sur le carter du différentiel
 Ident. du moteur "8045,04" à gauche, latéralement sur le bloc, devant le No du moteur
 Importateur princ. BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen
 Véhicule homologué 780 DT/12/1*864655* Signes fixes dans code du type 780 DT/1

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

Moteur
 Marque FIAT Type 8045,04
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position avant
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 4
 Alésage 103 Course 110
 Cylindrée 3664 CV-impôt 18,66
 Puissance en CV 57,3 kW à t/min 2440
 (78 DIN)
 Bruit à proximité 105 dB/A à t/min 2600 **)
 Silencieux 1 pot 675x120x100 (cheminée)
 Mesure des gaz BOSCH noircissement 4,3 (45%)
 Becharach 4,0

Carrosserie avec cabine de sécurité +)
 Nombre de portes 2 Indic. vit. -
 Ceintures sécurité - Rétroviseur gauche + droite
 Cale - Attelage AV + AR = à brochess
 Antivol -

Poids avant arrière total
 Poids à vide 1270 1990 3260
 Charge utile
 Poids total
 Garantie fabr. 3000 4000 7000
 Dimens. pneus 11.2 R 28 16.9 R 34 (Variantes ++)
 Ply / bar 6 / 1,8 6 / 1,3 voir
 Charge 2230 4030 remarques)
 pour V max. 30 30

Dimensions int. ext.
 Longueur 3970 Empattements 2275
 Largeur 2050
 Hauteur 2600 Voie av ar
 Porte à faux lat. av 600 Voies av 1620 ar 1700
 av ar 1095 Braquage g 10950 d 11500

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 2450 t/min au moteur, 600 t/min à la prise de force

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Équipement	§)
Feux de route	M (E)
Feux de croisement	M (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R (E)
Feux stop	S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av ar 2+2/I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	
Easule-glace	1 balai avec/avec lave-glace
Avertisseurs	BOSCH O 320 143 024 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur		
Marque et type	FIAT 780 DT / 1		
Homologation	4310 70		
N°	CH		
Carrosserie			
Places	total 1	avant	
Poids à vide	3260	Carburant	D
Charge utile		CV-impôt	18,66
Poids total		Cylindrée	3664

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

- *) Entraînement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction sur les roues avant; blocage du différentiel arrière.
- ***) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = V-max. 25 km/h = 86 dB/A
à proximité = à 50 cm à gauche du bord du capot, à 1,2 m du sol.
- +) Carrosserie : test O.E.C.D. No 00 344.
- ++) Variante de pneus : AV = 12,4 - 24 6 PR charge par essieu 2400 kg à 1,7 bars V-max. 30 km/h
AR = 18,4 - 30 6 PR 4240 1,1 30 km/h
13,6 - 38 6 PR 3320 1,6
- §) Équipement : l'emplacement des feux est admis pour raisons techniques;
lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation
Niederweningen, 12.7.1978

Homologation fédérale des types de véhicules

Tracteur

F I A T

7 8 0 D T / 1

CH 4310 70

Fiche complémentaire

I

Complément du 22.09.82 à Berne - Vn

Conforme aux prescriptions du bruit au 01.10.82:

Mesure du bruit

: voir la fiche des émissions

bruit à l'arrêt: 77,0 dB/A à 1830 t/min.