

Genre du véhicule Tracteur	Marque F I A T	500 DTS / 8 C	Fiche d'homologation n° CH 4310 41
-------------------------------	-------------------	---------------	---------------------------------------

MOYENS D'IDENTIFICATION "FIAT 500 DT SPECIAL" de chaque côté sur capot moteur
"500 DTS/8C" préfixe au No du châssis et type sur plaquette du constructeur, au centre, au-dessus du boîtier de direction

Numéro du châssis frappé derrière l'essieu AR droit, sur carter de la boîte c.v.
Signe d'identification du moteur frappé "8035" latéralement, à gauche s.bloc-moteur, sous alternateur
Constructeur F I A T, Turin (I) Importateur BUCHER-GUYER AG., Niederweningen

CHASSIS	Nombre d'essieux 2	Nombre de roues 4	Entraînement toutes roues	MOTEUR	Genre en ligne	Temps 4
Direction	au centre	Assistance	hydraulique	Marque	FIAT	Carbur. D
Frein de service	méc. à ruban ext. sur arbres Ritzel, 2 pédales			Type	8035	
Frein auxiliaire	identique, [avec verrouillage]			Position	avant	Nombre cyl. 3
Frein stationn.	commande séparée			Alésage	100	Course 110
Transmission	mécanique		Nombre vit. 2 x 4 = 8	Cylindr.	2592 cm ³	CV-impot 13,2
Blocage differ.	mécan.	Crochet rem. AV + AR	Vitesse max. *) km/h	CV-puiss.	50 (DIN)	2500 t/m
				Refroidissement	eau	

CARROSSERIE	Forme	Nombre portes	
	(1 siège de secours sur aile à gauche)		
Nombre de places :	Total 1	AV	milieu ; AR ; Places debout
			pot ou cheminée

DIMENSIONS		Vole		POIDS			
		AV	AR	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
	Diam. braquage	G 9,5	DR 9,5	990		1190	2180
Empattement	1960			Charge utile			
	Dimensions ext.	Dimensions int.		Total	990	1190	2180
Longueur	3300			Garantie fabr.			4150
Largeur	1720 (**)			Dimens. pneus	9,5/9-20 4PR	14,9/13-28 6PR	
Hauteur	1620			Charge p. essieu	1360 (1,3)	3070 (1,3)	
Porte à faux	AV 520			Variantes de pneus:			
	AR 820			AV=	8.00-20 4PR	1500 (1,5)	
	lat.			AR=	12,4/11-32 4PR	2020 (1,0)	
					13,6/12-28 6PR	2840 (1,5)	

EQUIPEMENT §) Equipement électrique 12 v

Feux de route CR (E) Avertisseur optique -

Feux de croisement CR (E) Feux de position A(E) sur aile

Feux de gabarit - Feux de brouillard -

Avertisseur MARELLI T 12 EE/CA Niv. sonore 92 (dB/A)

Essuie-glace - Lave-glace -

Feux arrières R (E) Catadioptrés 2+2/I (E)

Feux stop - Feux de recul -

Eclair. plaque contr. - Plaque forme haute/oblongue

Rétroviseur - Indic. vitesse t/min

Indic. direction clign. 4/disposition II

AV 1 (E) latér. - AR 2a (E)

Avert. clign. - Lampes de travail -

Bacharach: 2

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Tracteur

Marque & type FIAT 500 DTS / 8 C

Homologation n° CH 4310 41

Forme de la carr.

Places ass. : Total 1 + 1 (avant)

Poids à vide 2180 Carburant D

CV 13,2

Charge utile - Cylindrée 2592 cm³

Poids total - Poids de l'ensemble -

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: No de châssis du vhc. homologué = 510230

- *) Vitesse maximum: 25 km/h à 2700 t/min au moteur resp. 680 t/min à la prise de force
- **) Dimensions : lorsque la largeur dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont exigés
- §) Catadioptrés : disposition admise selon lettre DFP du 7.10.70.

A noter dans le permis de circulation, page 4:

- Plombage: 1 sur butée de plein-gaz.

Lieu et date de l'expertise
Niederweningen, 10.4.73

La commission d'expertise

Tracteur

F I A T

500 DTS / 8 C

CH 4310 41

FICHE COMPLEMENTAIRE I

Complément du 20.09.77 à Niederwenningen - BrMesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 25,7 km/h, MS, IA 24,23 = 83,5 dB/A

à proximité de l'échappement: 98 dB/A à 2800 t/min:

Mesures de la fumée : avec moteur sous pleine charge BOSCH noircissement 4,8 (70 %)
en accélération libre Bacharach 5,0Complément du 15.02.78 - BaDésignation du type / variante de transmission

500 DTS / 8 C = boîte à 8 vitesses

500 DTS / 12 C = 12 vitesses (démultiplication supplémentaire de la vitesse terrain)

Identification : "500 DTS/ 8C" ou "500 DTS/ 12 C" devant le No du châssis et sur la plaquette du constructeur.