

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	FIAT	540 VS	CH 4310 65

Constructeur: FIAT TRATTORI S.p.A., Torino (I)
 Identification: "540 VS/8" (boîte à 8 vitesses) ou "540 VS/12" (12 vitesses) devant le No du châssis

Plaquette constr. sur le revêtement en-dessous du tableau de bord
 N° du châssis à droite, latéralement à l'arrière sur le carter du différentiel
 Ident. du moteur "8035,02" devant le No du moteur, à gauche latéralement sur le bloc
 Importateur princ. BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederveningen
 Véhicule homologué 540 VS/8*584170* Signes fixes dans code du type 540 VS

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique
 Transmission mécanique part.synchr. + boîte complémentaire route/terrain
 Nombre de vitesse 4x2 ou 4x5 Entraînement arrière; blocage différ.
 Frein de service mécanique, à rubans, sur les arbres d'entraînement resp. sur les roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
 Frein auxiliaire mécanique, à rubans, sur les arbres d'entraînement resp. sur les roues arrière
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circ. -

Moteur
 Marque FIAT Type 8035,02
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position avant
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 3
 Alésage 100 Course 110
 Cylindrée 2591 CV-impôt 13,20
 Puissance en CV 40 kW à V/min 2600
 (54 DIN)
 Bruit à proximité 97 dBA à V/min 2870 *)
 Silencieux 1= 735 x Ø 95 mm
 Mesure des gaz BOSCH noircissement 3,9 (70 %)
 Bacharach 3,5

Carrosserie
 Nombre de portes 2 Indic. vit. -
 Ceintures sécurité - Rétroviseur -
 Cale - Attelage AV+AR= broches
 Antivol -
 Nombre de places 1 av. centre ar.
 Dimensions int. ext.
 Longueur 3090 Empattements 1885 /
 Largeur 1250 /
 Hauteur 1500 Voie av. ar.
 Porte à faux lat. Voies av. 850 - 1050
 ar. 754 - 1336
 av. 400 Braquage g 7050 d 6200
 ar. 805
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids
 Poids à vide avnt 695 arrière 970 total 1665
 Charge utile
 Poids total 1500
 Garantie fabr. 5,00 - 15 12,4/11-28
 Dimens. pneus 4 / 2,5 6 / 1,7 (Variantes +)
 Ply / bar 730 2550 voir
 Charge pour V max 30 30 remarques)
 Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé 24 km/h
 Vitesse maximale selon le constructeur 23,5 km/h
 Vitesse maximale testée

à 2870 t/min au moteur resp. 706 t/min à la prise de force

Equipement
 Feux de route _____
 Feux de croisement BOSCH K 21003
 Feux de position A (E)
 Feux rouges R (E)
 Feux stop _____
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)
 Catadioptres av _____ ar 2/T (E)
 Feux de gabarit av _____ ar _____
 Feux complément. _____
 Eclairage plaque _____
 Essue-glace _____ avec/sans lave-glace
 Avertisseurs MARELLI E 13321 (CH 5 1801 01)
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Tracteur
 Marque et type FIAT 540VS
 Homologation N° CH 4310 65
 Carrosserie _____
 Plac : total 1 avant _____
 Poids à vide 1665 Carburant D
 Charge utilis. - CV-impôt 13,20
 Poids total 1665 Cylindrée 2591

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

- * Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = V-max. 23,5 km/h = 83,5 dB/A.
- + Variantes de pneus : AR = 11,2 - 28 6 PR charge par essieu 2230 (1,8) V-max. 30 km/h
 9,5/9 - 28 6 PR 2010 (2,1) 30 km/h

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Niederweningen, 27.6.78

Lieu et date de l'homologation

Homologation fédérale des types de véhicules