

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
40) Tracteur	FIAT	115 - 90 DT	CH 4311 21

Constructeur FIAT TRATTORI S.p.A., Modena / Italia  
 Identification sur la plaquette du constructeur "115-90 DT/12/L"(à 12 vitesses) ou "115-90 DT/24/L"(24 vit.) ou "115-90 DT/IL"(inverseur à  
numéro du châssis "115-90 DT/..L\*.....\*" (frappée près du No du châssis) 10 vitesses)  
 Plaquette du constructeur à gauche, latéralement sur le longeron  
 Numéro du châssis à droite, latéralement sur le carter du différentiel  
 Identification du moteur "8065.05" devant le No du moteur, à gauche, à l'avant, latéralement sur le bloc  
 Importateur BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen

Châssis  
 Nombre d'essieux/pneus 2 / 4  
 Suspension -  
 Direction hydrostatique avec assistance hydraulique  
 Entraînement toutes roues; libération traction avant  
 Frein de service hydraulique, à disques dans bain d'huile,  
sur les arbres primaires des roues arrière,  
frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage  
 Frein auxiliaire mécanique, à disques dans bain d'huile,  
sur les arbres primaires des roues arrière  
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier av. secteur  
 Retentisseur -  
 Contrôle 2 circuits -

Moteur  
 Marque FIAT Type 8065.05  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant D Position avant  
 Refroidissement eau Cylindres 6  
 Alésage 104 Course 115  
 Cylindrée 5858 CV-impôt 29,83  
 Puissance en kW 84,6 DIN à min-1 2500  
 Couple max. Nm 370 à min-1 1400  
 Déparasitage -  
 Silencieux 1 = 820x102x105 mm (cheminée)  
"FIAT-DCM-SA-833"

Carrosserie/Equipement avec cabine de sécurité OCDE-No = CSD 0410  
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse -  
 Ceintures sécurité avant - arrière -  
 Cale 1/500x200x350 mm Rétroviseurs gauche + droite  
 Antivol - Essuie-glace 1/ balai  
 Réservoir carburant 1/tôle d'acier / 180 litres  
 Avertisseur MARELLI CH 2052 ou d'autres modèles homologués

Poids avant 2120 arrière 3410 total 5530  
 Poids à vide 5530  
 Répartition charge (y compris 122 kg de lest à l'avant) -  
 Poids garantis 5000 6000 7500  
 Pneus 14.9 R 28 18.4 R 38 +  
 Ply/bar 6 / 1,6 6 / 1,1  
 Charge 3600  
 pour Vmax 30  
 Jantes W 12 x 28 DW 16 x 38

Nombre de pièces total 1 av. - centre - ar. -  
 Dimensions intérieur extérieur  
 Longueur 4830 Empattement 2670  
 Largeur (2180-2690) 2420 Essieu double av - ar. -  
 Hauteur 2950 Voie av 1800 2230  
 Porte à faux avant 650 Voie ar 1520 2220  
 Porte à faux arrière 1310 Braquage ø 12000 d 12000  
 Garde au sol à vide - en charge -

Garantie poids remorquable avec/sans frein mécanique 30000 / - automatique  
 Garantie poids de l'ensemble -  
 Poids remorquable testé -  
 Charge garantie sur le toit -  
 Vitesse maximale selon le constructeur 25,0 km/h  
 testée 25,0 km/h à min-1 2550 moteur 610/1040 prise de force

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boîte de vitesses		dB/A	dB/A	min-1		Genre du véhicule			
m12	32,54	85,0	79,0	1875	ac)	Tracteur			
m16	32,54	x	79,0	1875	ac)	FIAT	115 - 90 DT		
m24	32,54	x	79,0	1875	ac)				
Homologation No CH						4311 21			
Carrosserie									
F	G	H	J	R					
De fumée OCE annexe 3		ECE-24		Places		total	1	avant	
b = 3,60 à 2375 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1			
b = 2,70 à 1750 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1	Poids à vide	5530	
b = 3,10 à 1400 min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1	Charge utile	-	
O	O + P					Poids total	-	CV-impôt	29,83
S Bacharach = 3,5		Pompe d'injection BOSCH							

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- §) Equipement : la hauteur des feux de croisement, de position, rouges, stop et des clignoteurs AV + AR est admise pour raisons techniques; des feux de gabarit à l'avant et à l'arrière sont obligatoires; lorsque la largeur du véhicule dépasse 2430 mm, la distance du bord des feux de position y sera adaptée.
- + ) Variante de pneus : AV = 13.6 R 28 6 FR 3100 (2,1) Vmax 30 km/h ) d'autres variantes de pneus possibles  
 AR = 16.9 R 38 8 FR 5040 (1,6) 30 km/h ) en accord avec l'art. 13/1 de l'OCE

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;

400 - Autorisé à circuler sur la voie publique avec une largeur jusqu'à 2500 mm.