

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
40) Tracteur	FIAT	115-90 DT (30 km/h)	CH 4311 24

Constructeur FIAT TRATTORI SpA., Modena / Italia  
 Identification sur la plaquette du constructeur "115-90 DT/12" (12 vit.) "115-90 DT/24" (24 vit.) "115-90 DT/1" (inverseur à 16 vit.)  
numéro du châssis "115-90 DT/..\*.....\*" (frappée près du No du châssis)  
 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 Niederveringen

Châssis	Moteur	Marque	Type	8065.05
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	FIAT		
Suspension	=	Construction	en ligne	4
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique	Carburant	D	Position avant
Entrainement	toutes roues; libération traction avant	Refroidissement	eau	Cylindres 6
Frein de service	hydraulique, à disques dans bain d'huile, sur les arbres primaires des roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage	Alésage	104,0	Course 115,0
Frein auxiliaire	mécanique, à disques dans bain d'huile, sur les arbres primaires des roues arrière	Cylindrée	5858	CV-impôt 29,83
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	84,6 DIN	à /min 2500
Ralentisseur	=	Couple max. Nm	370	à /min 1400
Contrôle 2 circuits	=	Silencieux	1 pot, 820x102x105	"FIAT-DCN-SA 833"

Carrosserie/Equipement cabine de sécurité No OCDE = CSD 0410 \$)  
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse =  
 Ceintures sécurité avant = arrière =  
 Cale 1/ 500x200x350 Rétroviseurs gauche + droite  
 Antivol =  
 Réservoir carburant 1/ tôle d'acier, 180 litres  
 Avertisseur 1/ Marelli CH 2052 ou d'autres modèles homologués

Nombre de places total 1 av. centre ar.

Dimensions intérieur extérieur  
 Longueur 4630 Empattement 2670  
 Largeur 2180-2690 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 g. 12000 d. 12000  
 Garde au sol à vide en charge

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	2120	3410	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	4760	
pour Vmax	30	30	
Jantes	W 12 x 28	DW 16 x 38	

Garantie poids remorquable avec/sans frein 30'000 mécanique automatique  
 Garantie poids de l'ensemble  
 Poids remorquable testé  
 Charge garantie sur le toit  
 Vitesse maximale selon le constructeur 30,0 km/h  
 testée 30,0 km/h à /min 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		Genre du véhicule		
m12 / m16 / m24		32,54	85,0	79,0	1875	ac	Tracteur		
							F I A T	115 - 90 ET	
							4311 24		
							Homologation No CH		
							Carrosserie		
F	G	H	J	R					
De fumée OCE annexe 3	ECE-24						Places	total 1	avant
b=3,60 à 2375 /min	k=		/min	k=		/min	Poids à vide	5530	Carburant
b=2,70 à 1750 /min	k=		/min	k=		/min	Charge utile		Cylindree
b=3,10 à 1400 /min	k=		/min	k=		/min	Poids total		CV-impôt
O	O+P								5858
S Bacharach = 3,50	Pompe d'injection	Bosch							29,83

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

- +) Variante de pneus : AV = 13,6 R 28 6PR, charge 3100 (2,1), Vmax 30 km/h  
 AR = 16,9 R 38 8PR, 5040 (1,6) 30 km/h  
 d'autres variantes de pneus possibles en accord avec l'art. 13/1 de l'OCE.
- §) Equipement : la hauteur des feux et des clignoteurs 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.

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

Lieu et date de l'homologation Berne, 10.01.1985  
 (adm) jak

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation