

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
40) Tracteur	F I A T	80-90 DT (30 km/h)	CH 4311 19

Constructeur	FIAT TRATTORI S.p.A., Modena / Italia
Identification	"80-90 DT/12" (à 12 vitesses) ou "80-90 DT/20" (à 20 vitesses) ou "80-90 DT/I" (inverseur à 12 vitesses) numéro du châssis "80-90 DT/..*.....*" (frappée près du No du châssis)
Plaquette du constructeur	au-dessous du tableau de bord
Numéro du châssis	à droite, latéralement sur le carter de l'embrayage
Identification du moteur	"8045.05" devant le No du moteur, à gauche latéralement sur le bloc, au-dessus de la jauge d'huile
Importateur	BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen

Châssis	Moteur	Marque	FIAT	Type	8045.05
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Construction	en ligne	Temps	4
Suspension	hydrostatique avec assistance hydraulique	Carburant	D	Position	avant
Direction	toutes roues; libération traction avant	Refroidissement	eau	Cylindres	4
Entraînement	hydraulique, à disques dans bain d'huile,	Alésage	104	Course	115
Frein de service	sur les arbres primaires des roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage	Cylindrée	3906	CV-impôt	19,89
Frein auxiliaire	mécanique, à disques dans bain d'huile, sur les arbres primaires des roues arrière	Puissance en kW	58,8 DIN	à min-1	2500
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier av. secteur	Couple max. Nm	267	à min-1	1400
Ralentisseur	-	Déparasitage	-	Silencieux	1 = 675 x 90 x 90 mm (cheminée)
Contrôle 2 circuits	-				"FIAT-DGM-SA 1057" ou "FIAT DGM-SA-748"

§) Carrosserie/Équipement	avec cabine de sécurité OCDE-No = CSD 0790			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Indic. vitesse	-	Poids à vide	1500	2100	3600
Ceintures sécurité avant	-	arrière	-	Répartition charge	(AV=avec 122 kg de lest)		
Cale	1/500x200x350 mm	Rétroviseurs	gauche + droite				3600
Antivol	-	Essuie-glace	1/ balai	Poids garantis	3500	4200	6200
Réservoir carburant	1/tôle d'acier / 93 litres			Pneus	13.6 R 24	16.9 R 34	+)
Avertisseur	MARELLI CH 2052	ou d'autres modèles homologués			Pty/bar	- / 1,6	6 / 1,2
Nombre de places	total 1	av	centre	Charge	3100	4030	
			ar	pour Vmax	30	30	
Dimensions	intérieur	extérieur	Empattement	Jantes	W 12 x 24	W 14 x 34	
Longueur		4050	2310				mécanique
Largueur	(1940-2530)	2020	Essieu double av				21000 / -
Hauteur		2650	Voie av				automatique
Porte à faux avant		600	Voie ar	1620 - 1950			
Porte à faux arrière		1140	Braquage ø	1500 - 2100			
Garde au sol	à vide	-	en charge	10500 d 10300			
					Garantie poids remorquable avec/sans frein		
					Garantie poids de l'ensemble		
					Poids remorquable testé		
					Charge garantie sur le toit		
					Vitesse maximale selon le constructeur	29,7 km/h	km/h
					testée 30,0 km/h à min-1	2700	moteur 670/1140 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	28,67	85,0	79,0 1875	ac)	Tracteur			
m20	28,67	x	79,0 1875	ac)	FIAT	80 - 90 DT		
					Homologation No CH	4311 19		
					Carrosserie			
F	G	H	J	R				
De fumée OCE annexe 3		ECE-24			Places	total	1	avant
b = 4,00	à 2375 min-1	k =	à min-1	k =	à min-1			
b = 4,30	à 1750 min-1	k =	à min-1	k =	à min-1	Poids à vide	3600	Carburant
b = 4,50	à 1400 min-1	k =	à min-1	k =	à min-1	Charge utile	-	Cylindrée
O	O+P				Poids total	-	-	19,89
S Bacharach = 3,0		Pompe d'injection BOSCH						

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

- §) Equipement : la hauteur des feux de position, des feux rouges, stop, de croisement et des clignoteurs AV + AR est admise pour raisons techniques;  
 lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit vers l'avant et l'arrière sont obligatoires;  
 lorsque la largeur du véhicule dépasse 2060 mm, la distance du bord des feux de position y sera adaptée.
- + ) Variantes de pneus: AV = 12.4 R 24 2910 (1,6) Vmax 30 km/h  
 11.2 R 28 2680 (1,6) Vmax 30 km/h ) d'autres variantes de pneus possibles  
 AR = 18.4 R 30 6 PR 4240 (1,1) Vmax 30 km/h ) en accord avec l'art. 13/1 de l'OCE  
 13.6 R 38 6 PR 3320 (1,5) Vmax 30 km/h

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.

40) Tracteur

F I A T

8 0 - 9 0 DT

CH 4311 19

**Fiche complémentaire concernant les émissions I**

Complément du 30.10.85 à Niederweningen - Schö/PR

Valable dès 1.10.86

Insonorisation : tôles de recouvrement env. 930 x 170 mm devant les ouvertures de ventilation du carénage-moteur gauche et droit.

Service fédéral d'homologation

Emissions voir au verso

**Emissions du bruit**

(E) Type du moteur

(F) Boite de vitesse

(G) i-A

(H) au passage  
dB/A(J) à l'arrêt  
dB/A min-1

(R) Remarques'

8045.05

m12 / m20

28,67

84,0

79,0 1875

ac)

valeurs d'émission 1.10.86 remplies**Emissions des gaz**

(E) Type du moteur

(F) Boite de vitesse

(G) i-A

Emissions en g/km  
(K) CO (L) HC (M) NO(N) Ralenti  
CO min-1

Numéro-ATGE

**Emissions de fumée**

(E) Type du moteur

(O) selon OCE annexe 3

(O+P) selon ECE-24

b = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

b = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

b = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale