

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	FIAT	DI 20 C	CH 5310 04

Constructeur FIAT Carelli Elevatori S.p.A., I-20141 Milano
 Identification sur la plaquette du constructeur "DI 20 C"
 devant le N° du châssis -
 sur le tableau de bord, à droite
 Plaquette constructeur à droite, en bas latéralement sur le cadre
 N° du châssis "8035.04.359" devant le No du moteur, à gauche, latéralement sur le bloc
 Identification du moteur Gehr. FISCHER, Baumaschinen, 5053 Staffelbach / CAR-EL S.A., Carelli Elevatori, 6732 Castione-Bellinzona
 Importateur principal † 190 258
 Véhicule homologué

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux	<u>2</u>	Marque	<u>FIAT</u>	Type	<u>8035.04.359</u>
Direction	<u>hydrostatique, assist. hydraulique, sur les roues AR</u>	Construction	<u>en ligne</u>	Temps	<u>4</u>
Transmission	<u>boîte sous charge + convertisseur de couple hydraulique</u>	Carburant	<u>D</u>	Position	<u>au centre</u>
Nombre de vitesses	<u>2</u>	Refroidissement	<u>eau</u>	Nombre cylindres	<u>3</u>
Frein de service	<u>hydraulique, à expansion interne, sur les roues avant</u>	Alésage	<u>103</u>	Course	<u>110</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, à expansion interne, sur les roues avant</u>	Cylindrée	<u>2748</u>	CV-impôt	<u>14.00</u>
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire</u>	Puissance en kW DIN	<u>37,5 (51 CV)</u>	à V/min	<u>2400</u>
Ralentisseur	<u>-</u>	Bruit à l'arrêt	<u>76,0 dB/A</u>	à V/min	<u>1800</u>
Contrôle 2 circuits	<u>-</u>	Silencieux	<u>1 pot 650 x Ø 140 mm</u>		
		Mesure des gaz	<u>Bacharach 3,5</u>		
		Déparasitage	<u>-</u>		

Carrosserie	<u>élévateur à fourche avec toit-abri</u>		
Nombre de portes	<u>-</u>	Compteur de vitesse	<u>-</u>
Ceintures sécurité	<u>av -</u>	ar	<u>-</u>
Cale	<u>330x150x175 mm</u>	Rétroviseurs	<u>-</u>
Antivol	<u>-</u>		
Nombre de places	<u>1</u>	av.	centre ar.
Dimensions *)	intérieur	extérieur	Empattements
Longueur	<u>(1612)</u>	<u>3435</u>	<u>1600</u>
Largeur	<u>1140</u>	Essieu double	av ar
Hauteur	<u>2240</u>	Voies	av <u>960</u> ar <u>950</u>
Porte à faux	av <u>1470</u>	Voies	av <u>(1200)</u> -
	ar <u>365</u>		ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	<u>g 4030</u>	Braquage 0	d <u>4300</u>
	<u>() = pneus-jumelés</u>		
Poids *)	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>1730</u>	<u>1910</u>	<u>3640</u>
Charge utile	<u>-</u>		<u>-</u>
Poids total	<u>1730</u>	<u>1910</u>	<u>3640</u>
Poids garantis	<u>-</u>		<u>5610</u>
Pneus	<u>7.00 - 12</u>	<u>6.00 - 9</u>	<u>*)</u>
Ply / bar	<u>16 / 10</u>	<u>12 / 10</u>	
Charge	<u>5840</u>	<u>2840</u>	
pour V max	<u>25</u>	<u>25</u>	
Jantes	<u>5.00 S - 12</u>	<u>4.00 E - 9</u>	
Gar poids remorquable avec/sans frein		<u>mécanique</u>	<u>automatique</u>
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>27 km/h</u>		
testée <u>24,0</u> km/h à V/min <u>2500</u> au moteur			<u>pnse de force</u>

Equipement	-	
Feux de route	-	
Feux de croisement	BOSCH CH 1 0822 01	
Feux de position	BOSCH CH 1 0822 01	
Feux rouges	WBC CH 1 0133 01	
Feux stop	-	
Cilgnoteurs	av 1 (E)	ar WBC 1 0133 01
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux arrière de brouillard	-	
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	-	
Essuie-glace	avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	MARELLI (E) 13321	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	F I A T D I 2 0 C		
Homologation N°	CH 5310 04		
Carrosserie	élévateur à fourche		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	3640	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	14,00
Poids total	3640	Cylindres	2748

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- *) Dimensions/poids : avec mât Duplex type DI-20-250 et fourche de 1000 mm.
- +) Variante de pneus: AV 7.00 - 12 super élastiques 5840 kg Vmax 25 km/h
 AR 6.00 - 9/400 super élastiques 2840 kg 25 km/h

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
 137 - signalisation obligatoire: dispositif de protection au-dessus de la fourche élévatrice jaune/noir;
 138 - dispositif de protection obligatoire: sur la fourche.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 16.11.81

Remplace FH CH 5310 04 v. 16.11.81
 autre Importateur (18.2.82)

Service fédéral d'homologation