

Genre du véhicule	Tracteur / chariot à moteur	Marque de fabrication	CARRARO	Type	78 - 4	Fiche d'homologation N°	CH 4152 27
Constructeur	CARRARO S.p.A., Campodarsego (Padova) Italia						
Identification	sur la plaquette du constructeur		"78-4"				
	au-dessus du No du châssis		"CARRARO 78-4"		(n'est pas considéré comme préfixe)		
Plaquette constructeur	à gauche, latéralement sur le carénage de la colonne de direction						
N° du châssis	à gauche, latéralement sur le volant du moteur						
Identification du moteur	"LD" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc, au-dessus de la pompe à injection						
Importateur principal	ERNST STRAUB AG., Traktoren-Landmaschinen, 3425 Koppigen						
Véhicule homologué	560 162						

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée + boîte complémentaire route/terrain
Nombre de vitesses	3x4 = 12 Entraînement *** toutes roues
Frein de service	mécanique, à disques, sur les arbres d'entraînement resp. sur les roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
Frein auxiliaire	mécanique, à disques, sur les arbres d'entraînement resp. sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

Moteur			
Marque	PERKINS	Type	LD
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Alésage	98,4	Course	127
Cylindrée	3861	CV-impôt	19,66
Puissance en kW	54,5	à U/min	2200
DIN CV	74,5		
Bruit à proximité	101 dB/A	à U/min	2200 *
Silencieux	1 = 600x162x100 mm		**
Mesure des gaz	Bacharach	3,0	
	BOSCH noirçissement	3,2 Md.max.	1250 t/min

Carrosserie	avec cadre de sécurité OCSE= CSD 0102/3-a §)		
Nombre de portes	-	Indic. vitesse	-
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	§)
Cale	-	Attelage	AV + AR = broches
Antivol	-		
Nombre de places	t 1 av.	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur	Empattements
Longueur		3920	2380 /
Largeur	(1950-2400)	1950	
Hauteur		2480	Essieu double av 1610 ar 1560
Porte à faux	lat.		Voies av - ar
	av	560	1560 - 1920
	ar	980	Braquage # g 10800 d 10800
Distance volant - vers l'avant du véhicule -			

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1300	1800	3100
Charge utile	(y compris lest AV de 135 kg)		
Poids total			3100
Garantie fabr.			5300
Dimens. pneus	12,4 - 24	16,9 - 30	(Variantes +)
Ply/bars	6 / 1,7	6 / 1,3	voir
Charge	2400	3800	remarques)
pour V max	30	30	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	23,4 km/h		
Vitesse maximale testée	24 km/h		
à 2200 t/min au moteur, 610 t/min à la prise de force			

§)	
Equipement	
Feux de route	COBO DGM 7886 ou M (E)
Feux de croisement	COBO DGM 7886 ou M (E)
Feux de position	A (E)
Feux rouges	R (E)
Feux stop	
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av ar 2+2 = I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complémentaires	1/ lampe de travail
Eclairage plaque	obligatoire pour les chariots à moteur
Essuie-glace	avec/sans lave-glace
Avertisseurs	FIAMM ICM 2499 KA CH 5 0602 01
	ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur / chariot à moteur		
Marque et type	CARRARO	78-4	
Homologation			
N°	CH	4152 27	
Carrosserie			
Places	total 1	avant	
Poids à vide	3100	Carburant	D
Charge utile	--	CV-impôt	19,66
Poids total		Cylindrée	3861

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

- * Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 24 km/h, M3S, 1A 31,28 = 85 dB/A.
à proximité = mesuré à 50 cm du pot d'échappement, sur la droite.
- ** Echappement : la sortie de l'échappement est conduite droit vers le haut.
- *** Entrainement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction avant; blocage du différentiel arrière.
- + Variante de pneus : AV = 13.6 - 24 6 PR charge par essieu 2060 (1,1) V-max. 30 km/h
AR = 16.9 - 34 6 PR 4030 (1,3) 30 km/h
- §) Equipement : sur demande avec cadre de sécurité avec pare-brise ou avec cabine fermée (les éléments de la cabine sont montés sur le cadre de sécurité); contrôler l'équipement à l'immatriculation; la hauteur des feux de position et des clignoteurs AV est admise pour raisons techniques.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;

- lorsque la largeur du véhicule dépasse 2100 mm, des feux de gabarit sont obligatoires.

Seuls peuvent être immatriculés sur la base de la présente fiche d'homologation, les véhicules dont la plaquette du constructeur porte le nom de l'importateur.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 06.08.79

Service fédéral d'homologation