

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
51) Chariot de travail *)	A L P I N	A 1 1 2	CH 5025 12

Constructeur	Erich FRIEDLI AG, Maschinenbau, C.F.L. Lohnerstr. 22, 3645 Gwatt-Thun
Identification	sur la plaquette du constructeur "A 112"
	numéro du châssis "A 112"
Plaquette du constructeur	à gauche, latéralement sur le longeron devant la colonne de direction
Numéro du châssis	à gauche, en haut sur le longeron, devant la colonne de direction
Identification du moteur	"3 L 40 C" à gauche, sur le bloc, derrière le 2ème élément d'injection
Importateur	-

Châssis	Moteur
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 4</u>	Marque <u>HATZ</u> Type <u>3 L 40 C</u>
Suspension <u>-</u>	Construction <u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Direction <u>hydrostatique, articulée, assistance hydraulique</u>	Carburant <u>D</u> Position <u>arrière</u>
Entraînement <u>toutes roues</u>	Refroidissement <u>air</u> Cylindres <u>3</u>
Frein de service <u>entraînement hydrostatique</u>	Alésage <u>102</u> Course <u>105</u>
	Cylindrée <u>2573</u> CV-impôt <u>13,10</u>
	Puissance en kW <u>38,2 DIN</u> à min-1 <u>2550</u>
	Couple max Nm <u>145</u> à min-1 <u>2200</u>
Frein auxiliaire <u>mécanique, à lamelles multiples, sur les roues arrière</u>	Déparasitage <u>-</u>
Frein d'arrêt <u>identique au frein auxiliaire</u>	Silencieux <u>l = 640x160x155 mm</u>
Ralentisseur <u>-</u>	
Contrôle 2 circuits <u>-</u>	

Carrosserie/Equipement <u>benne basculante</u>	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes <u>-</u>	Poids à vide	<u>1290</u>	<u>1630</u>	<u>2920</u>
Centures sécurité avant <u>-</u>	Répartition charge	<u>1290</u>	<u>1630</u>	<u>2920</u>
Cale <u>300x175x150 mm</u>				<u>6100</u>
Antivol <u>-</u>	Poids garantis	<u>11,5/80 - 15,3</u>	<u>11,5/80 - 15,3</u>	
Réservoir carburant <u>acier, 48 litres</u>	Pneus	<u>8 / 3,75</u>	<u>8 / 3,75</u>	
Avertisseur <u>BOSCH el 20016</u> ou d'autres modèles homologués	Ply/bar	<u>4080</u>	<u>4080</u>	
	Charge	<u>25</u>	<u>25</u>	
	pour Vmax	<u>9,00 x 15</u>	<u>9,00 x 15</u>	
	Jantes			

Nombre de places total <u>1</u> av <u>-</u> centre <u>-</u> ar <u>-</u>				
Dimensions	intérieur	extérieur		
Longueur	<u>3680</u>	Empattement <u>1800</u>		
Largeur	<u>1740</u>	Essieu double av <u>-</u> ar <u>-</u>		
Hauteur	<u>1820</u>	Voie av <u>1420</u> - <u>-</u>		
Porte à faux avant	<u>980</u>	Voie ar <u>1420</u> - <u>-</u>		
Porte à faux arrière	<u>900</u>	Braquage ø g <u>7800</u> d <u>7100</u>		
Garde au sol	à vide <u>-</u>	en charge <u>-</u>		
			mécanique	automatique
			Garantie poids remorquable avec/sans frein	
			Garantie poids de l'ensemble	
			Poids remorquable testé	
			Charge garantie sur le toit	
			Vitesse maximale selon le constructeur	<u>25,0</u> km/h
			testée <u>24,0</u> km/h à min-1 <u>2600</u> moteur <u>-</u>	prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boîte de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1	min-1		Genre du véhicule		
b2	20,80	82,0	74,0	1915	aa)		Chariot de travail		
							ALPIN	A 112	
							Homologation No CH	5025 12	
							Carrosserie	benne basculante	
F	G	H	J	R			Places	total	1
De fumée OCE annexe 3	ECE-24							avant	
b=1,10 à 2425 min-1	k=	à	min-1	k=	à	min-1	Poids à vide	2920	Carburant
b=3,20 à 2200 min-1	k=	à	min-1	k=	à	min-1	Charge utile	-	Cylindree
b= à min-1	k=	à	min-1	k=	à	min-1	Poids total	2920	CV-impôt
O	O+P								D
S Bacharach = 3,0	Pompe d'injection	BOSCH							2573
									13,10

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

\*) Immatriculation comme chariot à moteur, voir CH 8025 04.