

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
51) Chariot de travail *)	A L P I N	1 0 9 - 2	CH 5025 13

Constructeur ERICH FRIEDLI AG, Maschinenbau, C.F.L. Lohnerstrasse 22, 3645 Gwatt
 Identification sur la plaquette du constructeur "109-2"
numero du châssis "129-...-..."
 Plaquette du constructeur à l'avant, à gauche sur le chariot arrière
 Numero du châssis en haut, à gauche sur le chariot arrière (près de la plaquette du constructeur)
 Identification du moteur "2L30C" à gauche, en haut sur le bloc (au-dessous du filtre à huile)
 Importateur -

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux/pneus	<u>2 / 4</u>	Marque	<u>HATZ</u>
Suspension	<u>-</u>	Construction	<u>en ligne</u>
Direction	<u>hydrostatique; articulée</u>	Carburant	<u>D</u>
Entraînement	<u>sur roues arrière</u>	Retrodressement	<u>air</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 1-circuit, à tambours, sur toutes les roues</u>	Alésage	<u>95,0</u>
		Cylindrée	<u>1417</u>
		Puissance en kW	<u>22,0 DIN</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, à tambours, sur les roues arrière</u>	Couple max. Nm	<u>80,0</u>
		Siencieux	<u>l = 630 x 155 x 160 mm</u>
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire</u>		
Ralentisseur	<u>-</u>		
Contrôle 2 circuits	<u>-</u>		

Carrosserie/Equipement	<u>benne basculante</u>	Poids	<u>avant</u>	<u>arrière</u>	<u>total</u>
Nombre de portes	<u>-</u>	Poids à vide	<u>660</u>	<u>1070</u>	<u>1730</u>
Centures sécurité avant	<u>-</u>	Répartition charge	<u>660</u>	<u>1070</u>	<u>1730</u>
Cale	<u>-</u>		<u>2640</u>	<u>2640</u>	<u>3500</u>
Antivol	<u>-</u>	Poids garantis	<u>7,50 - 16</u>	<u>7,50 - 16</u>	
Réservoir carburant	<u>1/acier, 30 litres</u>	Pneus	<u>8 / 3,25</u>	<u>8 / 3,25</u>	
Avertisseur	<u>1/BOSCH al 20016 ou d'autres modèles homologués</u>	Ply/bar	<u>2200</u>	<u>2200</u>	

Nombre de places	total <u>1</u>	av <u>-</u>	centre <u>-</u>	ar <u>-</u>
Dimensions	intérieur	extérieur		
Longueur	<u>-</u>	<u>3300</u>	Empattement	<u>1780</u>
Largeur	<u>-</u>	<u>1450</u>	Essieu double	av <u>-</u> ar <u>-</u>
Hauteur	<u>-</u>	<u>1520</u>	Voie	av <u>1260</u> - ar <u>-</u>
Porte à faux avant	<u>-</u>	<u>850</u>	Voie	ar <u>1260</u> -
Porte à faux arrière	<u>-</u>	<u>670</u>	Braquage Ø	g <u>7400</u> d <u>6300</u>
Garde au sol	à vide <u>-</u>		en charge <u>-</u>	

Garantie poids remorquable avec/sans frein	<u>mécanique 1600 / 800</u>	<u>automatique -</u>
Garantie poids de l'ensemble	<u>-</u>	
Poids remorquable testé	<u>1600</u>	
Charge garantie sur le toit	<u>-</u>	
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>27,0</u>	<u>km/h</u>
testée	<u>27,0</u> km/h à /min <u>3000</u>	<u>moteur - -</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			Genre du véhicule		
m4		16,99	79,0	72,5	2250	aa		Chariot de travail		
								ALPIN 109 - 2		
								Homologation No CH	5025 13	
								Carrosserie	benne basculante	
F		G	H	J		R		Places		
De fumée OCE annexe 3		ECE-24						total	1	avant
b = 2,80 à 2850 /min		k = à	/min	k = à	/min			Poids à vide	1730	Carburant
b = 2,60 à 2200 /min		k = à	/min	k = à	/min			Charge utile	-	Cylindrée
b = - à - /min		k = à	/min	k = à	/min			Poids total	1730	CV-impôt
O		Q + P								D
S Bacharach = 3,00		Pompe d'injection	PFR							1417
										7,22

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

*) Immatriculation comme chariot à moteur voir CH 8025 05.

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.