

Genre de véhicule 51) Chariot de travail *)	Marque de fabrique A L P I N	Type 1 0 9 - 4	Fiche d'homologation No CH 5025 14
--	---------------------------------	-------------------	---------------------------------------

Constructeur ERICH FRIEDLI AG, Maschinenbau, C.F.L. Lohnerstrasse 22, 3645 Gwatt
 Identification sur la plaquette du constructeur "109-4"
numero du châssis "149-.-.-.-."
 Plaquette du constructeur à l'avant, à gauche sur le chariot arrière
 Numéro 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>	Type <u>2L30C</u>	
Suspension <u>-</u>	Construction <u>en ligne</u>	Temps <u>4</u>	
Direction <u>hydrostatique; articulée</u>	Carburant <u>D</u>	Position <u>arrière</u>	
Entraînement <u>sur toutes roues</u>	Rafroidissement <u>air</u>	Cylindres <u>2</u>	
Frein de service <u>hydraulique, 1-circuit, à tambours, sur toutes les roues</u>	Alésage <u>95,0</u>	Course <u>100,0</u>	
	Cylindrée <u>1417</u>	CV-impôt <u>7,22</u>	
	Puissance en kW <u>22,0 DIN</u>	à /min <u>3000</u>	
Frein auxiliaire <u>mécanique, à tambours, sur les roues arrière</u>	Couple max. Nm <u>80,0</u>	à /min <u>2200</u>	
	Silencieux <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/Équipement benne basculante
 Nombre de portes - Indic. vitesse -
 Ceintures sécurité avant - arrière -
 Cale - Retrouneurs -
 Antivol -
 Réservoir carburant l/acier, 30 litres
 Avertisseur l/BOSCH el 20016 ou d'autres modèles homologués

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>800</u>	<u>1040</u>	<u>1840</u>
Répartition charge			
	<u>800</u>	<u>1040</u>	<u>1840</u>
Poids garantis	<u>2640</u>	<u>2640</u>	<u>3500</u>
Pneus	<u>7,50 - 16</u>	<u>7,50 - 16</u>	
Ply/bar	<u>8 / 3,25</u>	<u>8 / 3,25</u>	
Charge	<u>2200</u>	<u>2200</u>	
pour Vmax	<u>30</u>	<u>30</u>	
Jantes	<u>5,50 x 16</u>	<u>acier</u>	

Dimensions	interieur	exterieur	
Longueur		<u>3300</u>	Empattement <u>1780</u>
Largeur		<u>1450</u>	Essieu double av <u>-</u> ar <u>-</u>
Hauteur		<u>1520</u>	Voie av <u>1260</u> -
Porte à faux avant		<u>850</u>	ar <u>1260</u> -
Porte à faux arrière		<u>670</u>	Braquage Ø <u>7400</u> d <u>6300</u>
Garde au sol	à vide <u>-</u>		en charge <u>-</u>

Garantie poids remorquable avec/sans train	mécanique <u>1600 / 800</u>	automatique <u>-</u>
Garantie poids de l'ensemble	<u>-</u>	<u>-</u>
Poids remorquable testé	<u>1600</u>	<u>-</u>
Charge garantie sur le toit	<u>-</u>	<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>	moteur <u>-</u>	prise de force <u>-</u>

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				
m4	16,99	79,0	72,5	2250	aa	Genre du véhicule	<u>Chariot de travail</u>		
						Marque et type	<u>ALPINE 109 - 4</u>		
						Homologation No CH	<u>5025 14</u>		
						Carrosserie	<u>benne basculante</u>		
F	G	H	J	R		Places	total <u>1</u>	avant	
De fumée OCE annexe 3	ECE-24					Poids à vide	<u>1840</u>	Carburant	<u>D</u>
b = 2,80 à 2850 /min	k =	à	/min	k =	à	/min	Charge utile	<u>-</u>	Cylindrée
b = 2,60 à 2200 /min	k =	à	/min	k =	à	/min	Poids total	<u>1840</u>	<u>1417</u>
b = - à - /min	k =	à	/min	k =	à	/min		CV-impôt	<u>7,22</u>
O	O + P								
S Bacharach = 3,00	Pompe d'injection		PFR						

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

*) Immatriculation comme chariot à moteur voir CH 8025 06.

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.