

Genre du véhicule Chariot à moteur	Marque H A K O	Type Hakotrac 1200	Fiche d'homologation n° CH 4368 04
MOYENS D'IDENTIFICATION "HAKO" de chaque côté sur capot moteur et "hakotrac 1200" sur plaquette du constructeur, à droite à l'avant sous filtre à air.			
Numéro du châssis frappé à droite à l'avant sous filtre à air Signe d'identification du moteur frappé "LA 400" sur plaquette à gauche sur carter du ventilateur Constructeur HAKO-WERKE, Bad Oldesloe, (BRD) Importateur WEGA Maschinen- und Werkzeuge AG, Sursee			
CHASSIS Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>4</u> Entraînement <u>arrière</u> Direction <u>au centre</u> Assistance <u>-</u> Frein de service <u>méc. à ruban externe sur roues AR</u> Frein auxiliaire <u>id. avec organes de</u> Ralentisseur <u>-</u> Frein stationn. <u>commande séparés</u> Frein pr. rem. <u>-</u> Transmission <u>mécanique *)</u> Nombre vit. <u>4</u> Blocage differ. <u>-</u> Crochet rem. <u>-</u> Vitesse max. <u>17 **</u> km/h		MOTEUR Genre <u>monobloc</u> Temps <u>4</u> Marque <u>LOMBARDINI</u> Carbur. <u>B</u> Type <u>LA 400</u> Position <u>avant</u> Nombre cyl. <u>1</u> Alésage <u>80,0</u> Course <u>80,0</u> Cylindr. <u>402</u> cm ³ CV-Impot <u>2,05</u> CV-puiss. <u>10</u> (DIN) à <u>3000</u> t/m Refroidissement <u>air</u> Bruit <u>80</u> dB (A) à <u>3000</u> t/m Amortissement bruit <u>1 pot</u> <u>315x170x100 +)</u>	
CARROSSERIE Forme <u>genre tracteur</u> Nombre portes <u>-</u> <u>Toit ouvert</u> <u>-</u> Nombre de places : Total <u>1</u> ; AV <u>-</u> ; milieu <u>-</u> ; AR <u>-</u> ; Places debout <u>-</u>			
DIMENSIONS Voie AV <u>740</u> AR <u>660</u> Diam. braquage G <u>4,4</u> DR <u>4,7</u> Empattement <u>1100</u> / (/ /) Dimensions ext. Dimensions int. Longueur <u>1620</u> Largeur <u>930</u> Hauteur <u>1100</u> Porte à faux AV <u>240</u> AR <u>280</u> lat. <u>-</u>		POIDS Avant Milieu Arrière TOTAL A vide <u>200</u> <u>-</u> <u>150</u> <u>350</u> Charge utile <u>-</u> <u>-</u> <u>-</u> <u>-</u> Poids total <u>200</u> <u>-</u> <u>150</u> <u>350</u> Garantie fabr. <u>420</u> <u>-</u> <u>365</u> <u>750</u> Dimens. pneus <u>16x6,50-8(2 Ply)23x8,50-12(2Ply)</u> Charge p. essieu <u>460</u> <u>-</u> <u>760</u> <u>-</u> de l'ensemble Poids maxi remorquable <u>-</u> kg	

EQUIPEMENT Equipement électrique 12 V

Feux de route - Avertisseur optique -

Feux de croisement 2/HELLA K11136/ Feux de position 2/HELLA

Feux de gabarit [35]K 11136/35

Avertisseur 1/électrique (1-ton) Niv. sonore 92 (dB/A)

Essuie-glace - Lave-glace -

Feux arrières 2/CH 1113302 Catadioptrés 2/I (E)

Feux stop - Feux de recul -

Eclair. plaque contr. 2/à gche+drte dans plaque forme Kalle oblongue

Rétroviseur [feux AR Indic. vitesse -

Indic. direction clign. 4/

AV 2/CH 1113302 latér. - AR 2/CH 1113302

Avert. clign. oui Lampes de travail -

Feux complémentaires : -

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Chariot à moteur

Marque & type HAKO Hakotrac 1200

Châssis n° (selon véhicule)

Homologation n° CH 4368 04

Forme de la carr. genre tracteur

Places ass. : Total 1 (- avant)

Poids à vide 350 Carburant B

- CV 2,05

Charge utile - Cylindrée 402 cm³

Poids total 350 Poids de l'ensemble -

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: No de châssis du vhc. expertisé = 8020100082

- *) Avec variateur à 6 paliers devant la boîte à vitesses.
- **) Vitesse maxi.: 17 km/h à 3000 t/min au moteur.
- +) Sortie de l'échappement: est dirigée vers le sol, par l'importateur.
 Refoulement des vapeurs d'huile dans le système d'aspiration, monté par l'importateur.
 L'appui avant pour le montage d'engins de travail doit être muni d'une protection.
 Lors de l'utilisation avec des engins de travail, des dispositifs de sécurité adéquats doivent être montés (contrôle lors de l'immatriculation).

Lieu et date de l'expertise
Lucerne, 21.10.71

La commission d'expertise