

Chariot de travail (vhc.spécial) *)	Marque H Y D R O M A C	H G 7 bras de 3780 mm	Fiche d'homologation n° CH 5402 02
--	---------------------------	--------------------------	---------------------------------------

MOYENS D'IDENTIFICATION "HG7" sur plaquette du constructeur, à droite sur support de l'excavatrice et de chaque côté à l'arrière sur véhicule.

A partir du No de châssis : 71097258

Numéro du châssis frappé à droite, en bas à l'AV de la cabine + à gauche à l'AV du chariot
Signe d'identification du moteur frappé "354U" à l'AV à gauche sous la pompe à injection

Constructeur HYDROMAC S.p.A., San Mauro (I) Importateur ERNST KELLER, Regensdorf

CHASSIS	Nombre d'essieux <u>2</u>	Nombre de roues <u>8</u>	Entraînement toutes roues	MOTEUR	Genre <u>en ligne</u>	Temps <u>4</u>			
Direction	<u>à gauche, "Orbitrol"</u>		Assistance <u>hydraulique</u>	Marque	<u>PERKINS</u>	Carbur. <u>D</u>			
Frein de service	<u>air compr.hydr.(partie hydr.à 2-circ.)exp.int.</u>			Type	<u>354 U (T6.354)</u>				
Frein auxiliaire	<u>à ressort air compr. [sur toutes les roues</u>			Position	<u>arrière</u>	Nombre cyl. <u>6</u>			
Frein stationn.	<u>de réservoir séparé **)</u>			Alésage	<u>98,4</u>	Course <u>127</u>			
Transmission	<u>hydro-méc. réversible</u>		Nombre vit. <u>3</u>	Cylindr.	<u>5796</u> cm ³	CV-Impôt <u>29,51</u>			
Blocage differ.	<u>-</u>	Crochet rem.	<u>-</u>	Vitesse max.	<u>18</u> km/h	CV-puiss. <u>82,5</u> (DIN) à <u>1600</u> t/m			
CARROSSERIE	Forme <u>excavatrice</u>	Nombre portes	<u>1</u>	Refroidissement	<u>eau</u>				
	Toit ouvert								
Nombre de places : Total	<u>1</u>	AV	<u>-</u>	milieu	<u>-</u>	AR	<u>-</u>	Places debout	<u>-</u>
		Bruit	<u>77</u> dB (A) à <u>1600</u> t/m	Amortissement bruit	<u>1 pot 520xØ 100</u>				

DIMENSIONS	Voie	AV	<u>1910</u>	AR	<u>1930</u>
	Diam. braquage	G	<u>13,4</u>	DR	<u>14,0</u>
Empattement	<u>2400</u> / (/ /)				
	Dimensions ext.	Dimensions int.			
Longueur	<u>6700</u>				
Largeur	<u>2480</u>				
Hauteur	<u>3520</u>				
Porte à faux	AV	<u>3200</u>			
	AR	<u>1100</u>			
	lat.	<u>-</u>			

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>5600</u>		<u>6000</u>	<u>11600</u>
Charge utilis.				<u>-</u>
Total	<u>5600</u>		<u>6000</u>	<u>11600</u>
Garantie fabr.	<u>10000</u>		<u>10000</u>	
Dimens. pneus	<u>9.00-20</u>	<u>10 PR</u>		
Charge p. essieu	<u>10950(5,5)</u>	<u>10950(5,5)</u>	<u>20</u> km/h	
	de l'ensemble			
Poids maxi remorquable	<u>-</u>			kg

EQUIPEMENTEquipement électrique 12 v

Feux de route (E) § Avertisseur optique -
 Feux de croisement (E) Feux de position A (E)
 Feux de gabarit A(E) / R(E) § Feux de brouillard -
 Avertisseur électrique (1-ton) Niv. sonore 88 (dB/A)
 Essuie-glace électrique Lave-glace -
 Feux arrières R - S1 (E) Catadioptrés I (E) §
 Feux stop R - S1 (E) Feux de recul -
 Eclair. plaque contr. - Plaque forme haute/oblongue
 Rétroviseur 1/à gauche+1/à droite § Indic. vitesse -
 Indic. direction chgn. disposition IV §
 AV 1 (E) latér. K 12668 AR 2a (E)
 Avert. chgn. - Lampes de travail 3/ §
 Cale d'arrêt : 1/380 x 215 x 170

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre Chariot de travail (vhc.spéc.)*
 Marque & type HYDROMAC H G 7
 Homologation n° CH 5402 02
 Forme de la carr. excavatrice
 Places ass. : Total 1 (- avant)
 Poids à vide 11600 Carburant D
- CV 29,51
 Charge utile - Cylindrée 5796 cm³
 Poids total 11600 Poids de l'ensemble -

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: No de châssis du vhc.homologué = ---

*) Véhicule spécial: distance depuis le volant vers l'avant= 4000 mm.voir fiche complémentaire I

Lieu et date de l'expertise

Regensdorf, 8.2.72Zurich, 6.4.72

La commission d'expertise

Chariot de travail
(véhicule spécial)

H Y D R O M A C

H G 7
bras de 3780 mm

CH 5402 02

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I

**) Frein à ressort: libération par levier séparé (plombé), par réservoir du frein de service; libération mécanique existe.

§) Modifications par l'importateur:

- lampe-témoin pour les phares et les lampes de travail
- catadioptrés: 2 montés à demeure + 2 amovibles
- rétroviseurs extérieurs à gauche et à droite; 2 miroirs d'angles de 300 cm²
- cale d'arrêt; triangle de panne
- feux de gabarit avant et arrières; clignoteurs
- dispositif antigel
- manomètre pour frein à ressort
- avertisseur indiquant une baisse de plus d'un tiers de la pression dans le dispositif de freinage
- avertisseur pour la défaillance d'un circuit hydraulique du frein: par différence de pression avec avertisseur acoustique électrique.

A noter dans le permis de circulation:

- surveillance par personne auxiliaire ou par bonne visibilité au moyen de 2 miroirs d'angles
- l'engin de travail doit être démonté (les roues arrière se détachent du sol lors des freinages)
- marquage jaune/noir à l'arrière du véhicule et à l'avant et de chaque côté à l'extrémité de la flèche
- assurer la tourelle

- feu de gabarit à l'avant de la flèche
- 2 miroirs d'angles à droite sur le bras de travail doivent toujours être montés (rayon de visibilité de 12 m)
- lors de courses de transfert, toutes les prises électriques doivent être branchées.

Berne, 10.01.75 Remarques complétées