

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur	H A K O	Hako-Mobil 4000	CH 4368 07

Constructeur	HAKO WERKE, Bad Oldesloe (D)		
Identification	"Hako-Mobil 4000" sur la plaquette du constructeur		
	"8040" préfixe au No du châssis		
Plaquette constr.	à droite, dans l'entrée		
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron		
Ident. du moteur	"688-45" à droite, sur le bloc, au-dessus du filtre à huile, plaquette rivée		
Importateur princ.	W E G A Maschinen- und Werkzeuge AG, 6210 Sursee		
Véhicule homologué	8040 300 205	Signes fixes dans code du type	Hako-Mobil 4000 / 8040

<b>Châssis</b>		<b>Moteur</b>	
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique		
Transmission	mécanique		
Nombre de vitesses	2 x 3	Entraînement	sur les roues AR
Frein de service	hydraulique, 1 circuit, à expansion interne, sur les 4 roues		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AV		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur		
Ralentisseur	-		
Contrôle 2 circ.	-		
		Marque	RENAULT Type 688-45
		Construction	en ligne Temps 4
		Carburant	B Position avant
		Retrofidias.	eau Nombre cylindr. 4
		Alésage	70 Course 72
		Cylindrée	1108 CV-Impôt 5,64
		Puissance en CV	32 DIN à 1/min 3000 *
		Bruit	79 dB/A à 1/min 3000
		Silencieux	1 pot 360x190x130 mm
		Mesure des gaz	OCR = 3,5 % à 860 t/min
		Déparasitage	OCR = annexe B, chiffres 3+4 = D

<b>Carrosserie</b>		<b>Poids</b>	
Nombre de portes	2	avant	arrière
Ceintures sécurité	-	Poids à vide	total
Cale	-	70	420 930
Antivol	-	Charge utile	70 280 350
		Poids total	580 700 1280
Nombre de places	1 2 av 2 centre ar	Garantie fabr.	800 700 1500
		Dimens. pneus	23x8,50-12 28x9,00-15 (Variantes voir
Dimensions	int. ext.	Ply / bar	4 / 1,5 2 / 0,7 remarques)
Longueur	600 2570	Charge	910 850
Largeur	1120 1270	pour V max	25 25
Hauteur	290 1910		
Porte à faux	lat. av ar	Garantie poids remorquable avec frein	1500
		Garantie poids remorquable sans frein	
		Garantie poids de l'ensemble	
		Poids remorquable testé	
		Vitesse maximale selon le constructeur	23,1 km/h
		Vitesse maximale testée	22,5 km/h
Distance volant - vers l'avant du véhicule		à 3000 t/min au moteur resp. 860/1775 t/min à la prise de force	

**Equipement**

Feux de route \_\_\_\_\_  
 Feux de croisement M (E) \_\_\_\_\_  
 Feux de position A (E) \_\_\_\_\_  
 Feux rouges R-S1 (E) \_\_\_\_\_  
 Feux stop R-S1 (E) \_\_\_\_\_  
 Clignoteurs av 1 (E) \_\_\_\_\_ | ar 2a (E) \_\_\_\_\_  
 Catadioptres av \_\_\_\_\_ | ar I (E) \_\_\_\_\_  
 Feux de gabarit av \_\_\_\_\_ | ar \_\_\_\_\_  
 Feux complément. \_\_\_\_\_  
 Eclairage plaque 2/ séparés au centre \_\_\_\_\_  
 Essuie-glace 1 balai \_\_\_\_\_ dans lave-glace  
 Avertisseurs BOSCH CH 5.0301.06 0.320.130.001 \_\_\_\_\_

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule Chariot à moteur \_\_\_\_\_  
 Marque et type H. A. K. O. Hako-Mobil 4000 \_\_\_\_\_  
 Homologation N° CH 4368.07 \_\_\_\_\_  
 Carrosserie pont ouvert \_\_\_\_\_  
 Places total 2 \_\_\_\_\_ avant 2 \_\_\_\_\_  
 Poids à vide 930 \_\_\_\_\_ Carburant B \_\_\_\_\_  
 Charge utile 350 \_\_\_\_\_ CV-impôt 5,64 \_\_\_\_\_  
 Poids total 1280 \_\_\_\_\_ Cylindrée 1108 \_\_\_\_\_

**Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation**

\*) Le régulateur de tours électronique est monté par l'importateur.

Lieu et date de l'homologation  
 Bellach, 16.12.75 / Zurich, 14.1.76

Homologation fédérale des types de véhicules