

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur	H A K O	HAKO-TRAC 2000 V	CH 4368 06
Constructeur	HAKO-WERKE, Bad Oldesloe (D)		
Identification	"HAKO-TRAC 2000 V" sur la plaque du constructeur		
	"8018" préfixe au No du châssis		
Plaquette constr.	à droite, au centre du cadre, à côté de la coulisse de commande des vitesses		
N° du châssis	au même endroit		
Ident. du moteur	"CCKB" à droite, en haut sur la culasse		
Importateur princ.	W E G A Maschinen-und Werkzeuge AG, 6210 Sursee		
Véhicule homologué	8018 503 313	Signes fixes dans code du type	HAKO-TRAC 2000 V / 8018

<b>Châssis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique non synchronisée
Nombre de vitesses	2 x 3 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
Frein auxiliaire	mécanique, à disque, sur l'arbre de la boîte c.v., resp. sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec segment
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	-

<b>Moteur</b>			
Marque	ONAN	Type	CCKB
Construction	à cyl. opposés	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidiss.	air	Nombre cylindr.	2
Alésage	82,5	Course	76,2
Cylindrée	815	CV-impôt	4,15
Puissance en CV	17 DIN	à/min	3000
Bruit	75 dB/A	à/min	3000
Silencieux	1 pot 300 x 160 x 95 mm		
Mesure des gaz	OCE < 3,5 % au régime de 1000 t/min		
Déparasitage	OCE annexe B chiffres 3+4 = A		

<b>Carrosserie</b>	
véhicule genre tracteur	
Nombre de portes	Indic. vit.
Ceintures sécurité	Rétroviseur
Cale	Attelage sur demande
Antivol	
Nombre de places	1 av centre ar
<b>Dimensions</b>	
Longueur	int. 1860 ext. 1100
Largeur	997
Hauteur	1140
Porte à faux	lat. Voie av 700 ar 762
	av. Voies ar
	av. 410 ar
	ar. 350
	Braquage g 4800 d 4200
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

<b>Poids</b>					
avant	240	arrière	240	total	480
Poids à vide					
Charge utile					480
Poids total					1000
Garantie fabr.		460	650	1000	
Dimens. pneus		18 x 7,00-8	28 x 9,00-15	(Variantes	
Ply / bar		2 / 0,9	2 / 0,7	voir	
Charge		460	950	remarques)	
pour V max		25	25		
Garantie poids remorquable avec frein					
Garantie poids remorquable sans frein					
Garantie poids de l'ensemble					
Poids remorquable testé					
Vitesse maximale selon le constructeur				19	km/h
Vitesse maximale testée				20	km/h
à 3000 t/min au moteur resp. 860 t/min à la prise de force					

<b>Equipement</b>			
Feux de route			
Feux de croisement		HELLA K 21057	
Feux de position		HELLA K 21057	
Feux rouges		R - S1 (E)	
Feux stop			
Clignoteurs		av	1 4 (E)
		ar	2a (E)
Catadioptrés		av	1
		ar	I (E)
Feux de gabarit		av	1
		ar	
Feux complément.			
Eclairage plaque		2/ séparée	
Essuie-glace		avec/sans lave-glace	
Avertisseurs		BOSCH 0 320 143 033	

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	<b>Chariot à moteur</b>		
Marque et type	H A K O HAKO-TRAC 2000 V		
Homologation N°	CH	4368 06	
Carrosserie	véhicule genre tracteur		
Places	total	1	avant
Poids à vide	480	Carburant	B
Charge utile		CV-impôt	4,15
Poids total	480	Cylindrée	815

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

- 1 plomb sur butée de plein-gaz.

Lieu et date de l'homologation

Bellach, 16.12.75

Homologation fédérale des types de véhicules