

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Référence d'homologation N°
Chariot de travail	KUBOTA	KH - 16	CH 5479 01
Constructeur	KUBOTA LTD, Osaka / Japon		
Identification	sur la plaquette du constructeur "KH - 16 W" devant le N° du châssis "KH - 16 W" (seulement sur le châssis)		
Plaquette constructeur	à l'avant, à droite sur la tourelle		
N° du châssis	à gauche, latéralement sur le longeron du chariot, derrière l'essieu avant		
Identification du moteur	"D 1402-BH" devant le No du moteur, à l'arrière en haut sur le support de la pompe à injection (en direction de marche)		
Importateur principal	ROHRER-MARTI AG, 3052 Zollikofen		
Véhicule homologué	KH-16 W - 10016		

<b>Châssis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	hydrostatique, avec assistance hydraulique
Transmission	entraînement hydrostatique
Nombre de vitesses	4 Entraînement toutes roues
Frein de service	hydraulique, 1 circuit, à disques dans bain d'huile, sur toutes les roues
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur l'arbre à cardan
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	-

<b>Carosserie</b>	
excavatrice	
Nombre de portes	1 Compteur de vitesse -
Ceintures sécurité	av - ar -
Cale	1/ 285x150x170 mm Rétroviseurs ** gauche + droite
Antivol	-
Nombre de places	1 av. centre ar.
<b>Dimensions</b>	
Longueur	intérieur 4380 extérieur 1600 Empattements
Largeur	1850 Essieu double av ar
Hauteur	3230 Voies av 1420 ar 1420
Porte à faux	av 2090 Voies av - ar -
	ar 690 ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	2870 Braquage ø g 8400 d 8300

<b>Moteur</b>	
Marque	KUBOTA Type D 1402 - BH
Construction	en ligne Temps 4
Carburant	D Position arrière
Refroidissement	eau Nombre cylindres 3
Alésage	85,0 Course 82,0
Cylindrée	1395 CV-impôt 7,10
Puissance en kW	18,4 DIN à V/min 2500
Bruit à l'arrêt	74,0 dB/A à V/min 1875
Silencieux	1 pot SG-413 (320 x ø 140 mm) *
Mesure des gaz	Bacharach 4,0
Déparasitage	-

<b>Poids</b>			
	avant	arrière	total
Poids à vide	2050	1240	3290
Charge utile			
Poids total			
Poids garantis	3400	3400	6800
Pneus	33x12,5-15	33x12,5-15	
Ply / bar	8 / 3,25	8 / 3,25	
Charge pour V max	3410	3410	
	25	25	
		mécanique	automatique
Gar. poids remorquable avec/sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur			16,2 km/h
testée 14,5 km/h à V/min 2500 au moteur			pnse de force

§) Equipement	
Feux de route	-
Feux de croisement	HELLA K 11103
Feux de position	HELLA K 11103
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	-
Cilgnoteurs	av 1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptrés	av   ar 2+2/ I (E)
Feux de gabarit	av   ar
Feux arrière de brouillard	
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	
Essuie-glace	1/ balai avec/sans lave-glace
Avertisseurs	1/ Nikko TPAR 773 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot de travail		
Marque et type	KUBOTA KH - 16 W		
Homologation			
N°	CH	5479 01	
Carrosserie	excavatrice		
Places	total	1	avant
Poids à vide	3290	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	7.10
Poids total	-	Cylindrée	1395

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- \* ) Insonorisation : le capot et le compartiment-moteur.
- \*\* ) Rayon de visibilité de 12 m: miroir supplémentaire exigé à gauche, dirigé vers l'avant.
- §) Equipement : les feux arrière sont amovibles.

Inscription dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge;
- 104 - 1 miroir supplémentaire est exigé (à gauche, dirigé vers l'avant);
- 137 - signalisation jaune/noir: de chaque côté du bras du godet, panneau avec feu de gabarit à l'avant de la flèche, protection à l'avant de la lame niveleuse;
- 138 - protection : sur l'arête-râcleuse de la lame niveleuse;
- 141 - assurer : la tourelle par cheville, le cylindre de levage de la flèche au moyen d'un appui (longueur 500 mm), le bras du godet, les commandes de la partie hydraulique de travail (2 pédales, 2 leviers);
- 160 - montage : les feux prescrits.

Lieu et date de l'homologation Zollikofen, 18.03.83  
Schö/jak

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation