

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur	*) KUBOTA	B 5100 E	CH 4475 04

Constructeur KUBOTA LTD., Osaka (J)
 Identification sur la plaquette du constructeur et devant le No du châssis "B 5100 E"

Plaquette constructeur à gauche, au centre latéralement devant le carter de la boîte à vitesse
 N° du châssis au même endroit
 Identification du moteur "Z 500-1A" à droite, en haut sur le bloc, près de la pompe injection
 Importateur principal BUCHER-GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen
 Véhicule homologué B 5100 E - 12 187

Châssis :
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique
 Transmission mécanique non synchronisée
 Nombre de vitesses 6 Entraînement arrière: blocage diff.
 Frein de service mécanique, à expansion interne, sur les arbres primaires resp. sur les roues arrière,
frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les arbres primaires resp. sur les roues arrière
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Retardateur -
 Contrôle 2 circuits -

Moteur
 Marque KUBOTA Type Z 500 - 1A
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 2
 Alésage 68 Course 70
 Cylindrée 508 CV-impôt 2,59
 Puissance en kW 7,55 à U/min 3000
 DIN CV 10,3
 Bruit à l'arrêt : 71 dB(A) à U/min 2250
1 = 235 x Ø 90 mm.
 Silencieux Bacharach 3,5
 Mesure des gaz -
 Déparasitage -

Carrosserie
 Nombre de portes - Indic. vitesse -
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs imérieur / gauche / droite
 Cale - Attelage à broche
 Antivol -

Poids
 avant 180 arrière 240 total 420
 Poids à vide
 Charge utile -
 Poids total
 Garantie fabr. 250 600 850
 Dimens. pneus 18x7,00-8 28x9,00-15 (Variantes *)
 Ply/bars 2 / 0,9 2 / 0,7 voir
 Charge 420 850 remarques)
 pour V max. 30 30

Nombre de places : 1 av. centre ar.
 Dimensions : intérieur extérieur
 Longueur 2160 Empattements 1180
 Largeur 970 Essieu double av. ar.
 Hauteur 1120 Voie av. 750 ar. 750
 Porte à faux : lat. Voies : av. ar.
 av. 240 ar. -
 ar. 740 Sraouage : g 4100 d 4100

Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble 1600
 Poids remorquable testé -
 Vitesse maximale selon le constructeur 11,7 km/h
 Vitesse maximale testée 13,0 km/h
 à 3300 t/min au moteur, 640/1025 t/min à la prise de force

Distance volant - vers l'avant du véhicule -

Equipement	---	
Feux de route	M (E)	
Feux de croisement	A (E)	
Feux de position	R (E)	
Feux rouges	---	
Feux stop	---	
Cllgnoteurs	av / latér. 4 (E)	ar 2a (E)
Catadiopres	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complémentaires	---	
Eclairage plaque	---	
Essue-glace	avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	MIXO TR 89 CH 5 0102 03 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Tracteur	
Marque et type	K U B O T A	B 5100 E
Homologation N°	CH 4475 04	
Carrosserie	---	
Places	total 1	avant
Poids à vide	420	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 2,59
Poids total		Cylindree 508

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

*) Immatriculation comme chariot à moteur, voir FH CH 8475 03.

+) Variante de pneus : AV = 20 x 8.00 - 10 4 PR charge par essieu 820 (1,7) V-max. 16 km/h
AR = 27 x 8.50 - 15 2 PR 740 (0,8) 25 km/h.