

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot de travail	KRAMER	212	CH 5466 08

Constructeur Identification KRAMER-WERKE GmbH, D-7770 Ueberlingen/Bodensee
"212" sur plaquette du constructeur

Plaquette constr. dans la cabine, à droite sur paroi frontale
 N° du châssis à droite, à l'avant sur longeron
 Ident. du moteur "F2L 912" à droite, latéralement sur bloc-moteur (plaquette)
 Importateur princ. Equipements RIVKINE SA., 8b, rue Baylon, 1227 Carouge-Genève / INTERMAC AG, Baumaschinen, Zürich
 Véhicule homologué 103261 Signes fixes dans code du type 212

Chassis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction hydrostatique, assistance hydr. sur les roues AR
 Transmission mécanique avec inverseur, convertisseur de couple
 Nombre de vitesses 2 Entraînement toutes roues *
 Frein de service hydraulique, à expansion interne, agissant sur les roues avant
 Frein auxiliaire mécanique, à disque, agissant sur arbre boîte c.v.
 Frein d'arrêt idem frein auxiliaire
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circ. -

Moteur
 Marque DEUTZ Type F2L 912
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position AR
 Refroidiss. air Nombre cylindr. 2
 Alésage 100 Course 120
 Cylindrée 1884 CV-impôt 9,60
 Puissance en CV 25 kW (34 DIN) à V/min 2500
 Bruit (à proximité) 98 dB/A à V/min 2650 **
 Silencieux 1 pot 260 x 232 x 122 mm
 Mesure des gaz BOSCH 2,2 (95%) Bacharach 2,0
 Déparasitage -

Carrosserie pelle avec cabine
 Nombre de portes 2 Indic. vit. -
 Ceintures sécurité - Rétroviseur à droite + à gauche
 Cale 1/180x120x120 Attelage anneau AR
 Antivol -
 Nombre de places 1 av. centre ar.
 Dimensions int. ext.
 Longueur (selon pelle) 4235-4280 Empattements 1600
 Largeur 1620
 Hauteur 2340 Voie av. 1340 ar. 1340
 Porte à faux lat. Voies av. ar.
 av. 1735-1780
 ar. 900 Braquage g. 6950 d. 6950
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 1250 1310 2560
 Charge utile -
 Poids total 1250 1310 2560
 Garantie fabr. 1500 2000 3200
 Dimens. pneus 10,5 - 18 MPT 10,5 - 18 MPT (Variantes
 Ply / bar 6 / 2,5 6 / 2,5 voir
 Charge 3180 3180 remarques)
 pour V max 30 30
 Garantie poids remorqueable avec frein -
 Garantie poids remorqueable sans frein -
 Garantie poids de l'ensemble -
 Poids remorqueable testé -
 Vitesse maximale selon le constructeur 20,42 km/h
 Vitesse maximale testée 21 km/h

Equipement	-	
Feux de route	-	
Feux de croisement	BOSCH CH 1 0822 01	
Feux de position	BOSCH CH 1 0822 01	
Feux rouges	R-S1 (E)	
Feux stop	R-S1 (E)	
Clignoteurs	av - lat. 4-5 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av -	ar I (E)
Feux de gabarit	av A (E)	ar
Feux complément.	-	
Eclairage plaque	-	
Essuie-glace	1 balai 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	Chariot de travail		
Marque et type	K R A M E R 2 1 2		
Homologation N°	CH 5466 08		
Carrossierie	pelle		
Places	total 1	avant	1
Poids à vide	2560	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	9,60
Poids total	2560	Cylindrée	1884

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

- *) Entraînement : sur les 4 roues constant
- ***) Mesure du bruit : véhicule en marche 21 km/h, M2 = 80 dB/A

A noter dans le permis de circulation

- Dispositif de protection obligatoires pour les parties suivantes du véhicule: sur la pelle avec marquage jaune/noir (13B)
- Il est obligatoire d'assurer les parties suivantes du véhicule: les leviers de commande de la pelle (Code 141)
- le dispositif d'éclairage avec clignoteurs doit être monté à l'avant du véhicule

Lieu et date de l'homologation
Genève, 13.3.1979

Homologation fédérale des types de véhicules