

COMMISSION FEDERALE D'EXPERTISE DES TYPES DE VEHICULES

Genre du véhicule Tracteur agricole	Marque K R A M E R	4 1 4 A Entraînement s.ttes roues	Fiche d'homologation n° CH <u>4466 13</u>
---	------------------------------	--------------------------------------	--

MOYENS D'IDENTIFICATION "414 Allrad" de chaque côté sur capot,
 "414 A" s. plaquette constructeur, à droite à l'avant s. support de
 l'essieu
 "U" ou "G" devant n° de châssis = usine de montage (n'est pas toujours
 frappé)
 Numéro du châssis frappé à droite à l'avant latér. s. support essieu & s. plaquette constructeur
 Signe d'identification du moteur frappé "F 3 L 912" à gauche latér. s. bloc-moteur (plaquette rivée)
 Constructeur **KRAMER-Werke GmbH, Ueberlingen(D)** Importateur **W. MAHLER, OBFELDEN/ZH**

CHASSIS Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>4</u> Entraînement <u>s.ttes roues</u>	MOTEUR Genre <u>En ligne</u> Temps <u>4</u>
Direction <u>au centre</u> Assistance <u>s/dem. ZF-hydraulique</u>	Marque <u>DEUTZ</u> Carbur. <u>D</u>
Frein de service <u>Hydr. exp. int. s. roues AR (*) et indépendant s.ch.</u>	Type <u>F 3 L 912</u>
Frein auxiliaire <u>Méc. exp. int. levier (roues av. soupape hydraulique)</u>	Position <u>à l'avant</u> Nombre cyl. <u>3</u>
Frein stationn. <u>av. secteur, s. arbre c.v. resp. s. roues arrière</u>	Alésage <u>100</u> Course <u>120</u>
Transmission <u>Mécanique</u> Nombre vit. <u>2 x 5 = 10</u>	Cylindr. <u>2826</u> cm ³ CV-Impôt <u>14,39</u>
Blocage differ. <u>oui</u> Crochet rem. <u>broche</u> Vitesse max. <u>(+)</u> km/h	CV-puiss. <u>42 (DIN)</u> à <u>2300</u> t/m

CARROSSERIE Forme _____ Nombre portes _____	Refroidissement <u>Air</u>
Roof _____ Toit ouvert _____	Bruit <u>82</u> dB (A) à <u>2300</u> t/m
Nombre de places : Total <u>1 + 1 (galerie s. garde-boue gauche ***)</u>	Amortissement bruit <u>1 pot échappement</u> <u>470 x 180 x 120 mm ++)</u>

DIMENSIONS	Voie AV <u>1470-1610</u> AR <u>1360-1500</u> mm	
Diam. braquage	<u>G 7.80</u>	DR <u>7.40</u>
Empattement	<u>2010</u> / (/ /)	
	<u>Dimensions ext.</u>	<u>Dimensions int.</u>
Longueur	<u>3390</u>	_____
Largeur	<u>1710-1825</u>	_____
Hauteur	<u>1560</u>	_____
Porte à faux	AV <u>500</u>	_____
	AR <u>880</u>	_____
	lat. _____	_____

POIDS	<u>Avant</u>	<u>Milieu</u>	<u>Arrière</u>	<u>TOTAL</u>
A vide	<u>920</u>	_____	<u>1280</u>	<u>2200 ++)</u>
Charge utile	_____	_____	_____	_____
Poids total	_____	_____	_____	<u>2200</u>
Garantie fabr.	_____	_____	_____	<u>2800</u>
Dimens. pneus	<u>7.50-18 Extra 12.4/11-28 AS</u>			
Charge p. essieu	<u>1530 (2.5)</u>	_____	<u>2400 (1.5)</u>	_____
	<u>de l'ensemble</u>			
Poids maxi remorquable	_____ kg			
Variantes de pneumatiques :				
AV = 10,5-18 6 PR AR = 12,4/11-32 AS 6 PR				

EQUIPEMENTEquipelement électrique 12 V

Feux de route 2/ (E) K11699 Avertisseur optique oui
 Feux de croisement 2/Bilux Feux de position 2/ds. phares
 Feux de gabarit 2/ A (E) Feux de brouillard -
 Avertisseur 1/électrique (1 ton) Niv. sonore 97 (dB/A)
 Essuie-glace - Lave-glace -
 Feux arrières 2/ R - S1 (E) Catadioptrés 2/ I (E) §)
 Feux stop 2/ R - S1 (E) Feux de recul -
 Eclair. plaque contr. - Plaque forme haute/oblongue
 Rétroviseur - Indic. vitesse km/h +
 Indic. direction clign. 4/ (cpté-tours)
 AV 0 / 1 (E) latér. AR 0 = 2 a (E)
 Avert. clign. oui Lampes de travail -
 Feux complémentaires : -

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Tracteur agricole
 Marque & type KRAMER 414 A
 Chassis n° _____ (selon véhicule)
 Homologation n° CH 4466 13
 Forme de la carr. _____ (selon véhicule)
 Couleur _____ (selon véhicule)
 Places ass. : Total 1+1 ***) (1 avant)
 Poids à vide 2200 Carburant D
 CV 14,39
 Charge utile - Cylindrée 2826 cm³
 Poids total 2200 Poids de l'ensemble _____

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: N° de châssis du vhc. expertisé : G 95 609

+) Vitesse maximum : 25 km/h (av. pneus 12,4/11-32) à 2250 t/m au moteur et 580/1070 t/m à la prise de force.

Plombage : 1/ sur vis de butée plein gaz

++) Atténuation du bruit : avec cheminée, contrôler le bruit lors de l'immatriculation

+++ Poids à vide : av. pneus 28", console de l'essieu avant plus légère et sans lest

* Frein de service : Sur demande, agissant sur les 4 roues

** Entraînement : désenclenchable sur roues avant

*** Nombre de places : Sur demande, 3 places (galerie sur garde-boue droit)

§) Inscription sur permis de circulation, page 4 :

- Sur la voie publique, ne peut pas circuler avec une voie plus large que 1360 mm à l'arrière (distance des catadioptrés jusqu'au profil du vhc.)

Lieu et date de l'expertise

ZURICH, 19.8.1970

La commission d'expertise