

COMMISSION FEDERALE D'EXPERTISE DES TYPES DE VEHICULES

Genre du véhicule +) Chariot à moteur	Marque W O R M S E R	Type ARA 800 HB	Fiche d'homologation n° CH 4420 05
--	-------------------------	--------------------	---------------------------------------

**MOYENS D'IDENTIFICATION** "ARA 800" sur plaquette du constructeur, sur traverse arrière

Modèle avec dispositif hydraulique de commande de la benne

Numéro du châssis frappé sur traverse arrière et sur plaquette

Signe d'identification du moteur frappé "LDA 100" sur carénage du ventilateur

Constructeur J. WORMSER A.G., KLOTEN/ZH Importateur -

<b>CHASSIS</b> Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>4</u> Entraînement <u>s.ttes roues</u> Direction <u>Méc. s. r. AR</u> Assistance <u>-</u> Frein de service <u>Hydraulique, exp.int., sur les 4 roues</u> Frein auxiliaire <u>Mécan. exp.int.</u> Ralentisseur <u>-</u> Frein stationn <sup>t</sup> <u>s.roues AV</u> Frein pr. rem. <u>-</u> Transmission <u>Mécan. réversible</u> Nombre vit. <u>4</u> Blocage differ. <u>oui</u> Crochet rem. <u>à broche</u> Vitesse max. <u>18 *</u> km/h	<b>MOTEUR</b> Genre <u>vertical</u> Temps <u>4</u> Marque <u>LOMBARDINI</u> Carbur. <u>D</u> Type <u>L D A 100</u> Position <u>à l'arrière</u> Nombre cyl. <u>1</u> Alésage <u>100</u> Course <u>90</u> Cylindr. <u>707</u> cm <sup>3</sup> CV-Impôt <u>3,6</u> CV-puiss. <u>14,5 (DIN)</u> à <u>2600</u> t/m Refroidissement <u>Air</u> Bruit <u>84</u> dB (B) à <u>2500</u> t/m Amortissement bruit <u>1 pot échappem<sup>t</sup></u> <u>400 x 120 Ø</u>
<b>CARROSSERIE</b> Forme <u>Benne basculante</u> Nombre portes <u>-</u> <u>à commande hydraulique</u> Toit ouvert <u>-</u> Nombre de places : Total <u>1</u> ; AV <u>-</u> ; milieu <u>-</u> ; AR <u>1</u> ; Places debout <u>-</u>	

<b>DIMENSIONS</b>	Voie AV <u>1366</u> AR <u>1366</u>	
	Diam. braquage G <u>-</u> DR <u>-</u>	
Empattement <u>1420</u> / ( <u>-</u> / <u>-</u> / <u>-</u> )		
	Dimensions ext.	Dimensions int.
Longueur <u>2552</u>	<u>2552</u>	<u>1270</u> Benne
Largeur <u>1580</u>	<u>1580</u>	<u>1490</u>
Hauteur <u>1500</u>	<u>1500</u>	<u>680</u>
Porte à faux AV <u>640</u>	<u>640</u>	<u>543</u>
AR <u>492</u>	<u>492</u>	
lat. <u>-</u>	<u>-</u>	

<b>POIDS</b>	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide <u>430</u>	<u>430</u>	<u>-</u>	<u>650</u>	<u>1080</u>
Charge util <sup>e</sup> <u>1420</u>	<u>1420</u>	<u>-</u>	<u>80</u>	<u>1500</u>
Poids total <u>1850</u>	<u>1850</u>	<u>-</u>	<u>730</u>	<u>2580</u>
Garantie fabr. <u>2500</u>	<u>2500</u>	<u>-</u>	<u>2500</u>	<u>3000</u>
Dimens. pneus <u>6.00 - 16 6 PR</u>	<u>6.00 - 16 6 PR</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Charge p. essieu <u>1900</u>	<u>1900</u>	<u>-</u>	<u>1900 (3,8)</u>	<u>-</u>
	de l'ensemble			
Poids maxi remorquable <u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>kg</u>



Genre du véhicule  
Chariot à moteur

Marque  
W O R M S E R

Type  
A R A 800 H B

Fiche d'homologation n°  
CH 4420 05

C A R T E   C O M P L E M E N T A I R E   I.

Complément du 13.1.1970 - Gw (Expertise de contrôle à Kloten)

Vitesse maximum : 20 km/h à 2900 t/min au moteur

Bruit : 80 dB/A à 2900 t/min

Equipement : Hauteur des feux admise pour raisons techniques.

Avertisseur : Niveau sonore 82 dB/A

Feux arr. : 2/combinés

Feux stop : 2/combinés

Indic. de direction : 4/séparés, av. témoin   AV = jaune   AR = jaune

Complément du 8.9.71. - PR (Expertise de contrôle à Kloten)

Equipement: Feux de croisement et feux de position: 2/ CH 1 0822 03   18/4 W.

Feux arrières: 2/ CH 1 0833 04   5 W.

Indic. de direction:   AV= 2/ CH 1 1109 02   18 W.

(Schema II)   AR= 2/ CH 1 0833 04   21 W.

Catadioptres: 2/ I (E).

Eclairage plaque contrôle: 1/ à gauche séparé.

Moyens d'identification: "12" (modèle) + ".." (par exemple 71 = millésime)  
préfixe au no de châssis.

No de châssis du vhc. expertisé: 12.71.92