

Chariot de travail (véhicule spécial)+	Marque L I E B H E R R	Type A 9 2 1	Fiche d'homologation n° CH 5495 03
---	----------------------------------	------------------------	--

MOYENS D'IDENTIFICATION "A 921" sur plaquette du constructeur à l'avant, à droite sur chariot supérieur
 "921" à l'arrière au véhicule
 "921 A ..." devant le n° de châssis

Numéro du châssis frappé à l'AV Adr. s. chariot supérieur et sur plaquette du constructeur
 Signe d'identification du moteur frappé "F 4 L 912" à l'avant sur bloc au-dessous démarreur, plaqu. rivée
 Constructeur **Hans LIEBHERR, Biberach/Riss (D)** Importateur **CRANAG AG., Baumaschinen, Rothrist**

CHASSIS	Nombre d'essieux <u>2</u>	Nombre de roues <u>8</u>	Entraînement <u>s. ttes. roues</u>	MOTEUR	Genre <u>en ligne</u>	Temps <u>4</u>
Direction	<u>Hydrostat., ZF-Ross</u>	Assistance <u>hydraulique</u>		Marque	<u>D E U T Z</u>	Carbur. <u>D</u>
Frein de service	<u>hydr. l-circ., exp. int. commande pneumat. av. assist.</u>			Type	<u>F 4 L 912</u>	
Frein auxiliaire	<u>air comprimé fr. à ressorts (par air comprimé</u>			Position	<u>à l'AR, transv</u>	Nombre cyl. <u>4</u>
Frein stationn.	<u>exp. int., s. roues AR*)</u>	Frein pr. rem. :		Alésage	<u>100</u>	Course <u>120</u>
Transmission	<u>mécanique-hydraulique</u>	Nombre vit. <u>2 x 2</u>		Cylindr.	<u>3768</u> cm ³	CV-Impt <u>19,19</u>
Blocage differ.	<u>-</u>	Crochet rem AV = <u>à broche</u>	Vitesse max. <u>20</u> km/h	CV-puiss.	<u>67</u> (DIN)	à <u>2500</u> t/m

CARROSSERIE	Forme <u>Excavatrice hydraulique</u>	Nombre portes <u>1</u>		Refroidissement	<u>air</u>
	<u>avec cabine</u>	Toit ouvert <u></u>		Bruit	<u>83</u> dB (A) à <u>2575</u> t/m
Nombre de places : Total <u>1</u> ; AV <u>-</u> ; milieu <u>-</u> ; AR <u>-</u> ; Places debout <u>-</u>				Amortissement bruit	<u>1 pot échappem^t</u> <u>430x220x115 mm H G E A 915</u>

DIMENSIONS	Voie	AV	1935	AR	1935
	Diam. braquage	G	13,2	DR	13,4
Empattement	<u>2625</u>	/	/	/	/

	Dimensions ext.	Dimensions int.
Longueur	<u>7700</u>	
Largeur	<u>2550</u> +)	
Hauteur	<u>3500</u>	
Porte à faux AV	<u>3600</u> +)	
AR	<u>1475</u>	
lat.	<u>-</u>	

Dist. dep. le volant vers l'avant = 3700 mm +)

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>5200</u>		<u>9900</u>	<u>15100</u> **)
Charge utile	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>-</u>
Poids total	<u>5200</u>		<u>9900</u>	<u>15100</u> **)
Garantie fabr.	<u>10000</u>		<u>11000</u>	<u>16000</u>
Dimens. pneus	<u>10.00 - 20</u>	<u>12 PR</u>		<u>x)</u>
Charge p. essieu	<u>12480(5,5)</u>	<u>12480(5,5)</u>		<u>x)</u>
	de l'ensemble			
Poids maxi remorquable	kg			
x) Sur demande:	<u>11.00-20</u>	<u>12 PR</u>	<u>=</u>	<u>13080(5,75)</u>
	<u>18 - 19.5</u>	<u>X</u>	<u>=</u>	<u>11500(6,75)</u>

EQUIPEMENT §) Equipement électrique 12 V

Feux de route _____ - _____ Avertisseur optique _____ - _____

Feux de croisement 2/HELLA K11136 Feux de position 2/sép.K12717

Feux de gabarit 2/sép.AR, latér. Feux de brouillard _____ - _____

Avertisseur 1/air comprimé _____ Niv. sonore 90 dB/A)

Essuie-glace 1/électrique _____ Lave-glace _____ - _____

Feux arrières 2/sép.K 23381 Catadioptrés 2/sép.ULO I El

Feux stop 2/sép.K 23381 Feux de recul _____ - _____

Eclair. plaque contr. _____ - _____ Plaque forme haute/oblongue

Rétroviseur 1/intér. + 2/extér. Indic. vitesse _____ - _____

Indic. direction clign. 4/sép.av.témoin s.tableau de bord

AV _____ jaune _____ latér. _____ - _____ AR _____ jaune _____

Avert. clign. oui av.témoin _____ Lampes de travail 1/sép.avec

1/cale d'arrêt 370 x 210 x 170 mm §) [témoin

INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION +)

Genre Chariot de travail (vhc.spécial)

Marque & type LIEBHERR A 921

Châssis n° _____ (selon véhicule) _____

Homologation n° CH 5495 03

Forme de la carr. Excavatrice hydraulique avec cabine

Places ass. : Total 1 (_____ avant)

Poids à vide 15100 Carburant D

Charge utile _____ - _____ cv 19,19

Poids total 15100 Poids de Cylindrée 3768 cm³

l'ensemble _____

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: N° de châssis du vhc. expertisé = 921 A 477

- *) Vhc. spécial : Distance dep. le volant vers l'avant 3700 mm et largeur totale
- *) Dispositif de relâchement d'un réservoir séparé et assuré à l'encontre du frein de service et du frein de stationnement - Disp. de relâchement mécanique pr. frein à ressorts
- **) Expertisé avec pelle de 700 mm de largeur ; d'autres engins de travail doivent être contrôlés lors de l'immatriculation.
- §) Equipement : Hauteur des feux admise pr. raisons techniques. Les clignoteurs ne peuvent pas être fixés selon directives III & IV de l'annexe à l'OCE - La cale doit être placée à l'extérieur du vhc.

Inscriptions sur permis de circulation, page 4 :

- Le chariot supérieur doit être assuré mécaniquement par une broche.
- La flèche doit être assurée par un tube d'une longueur de 1255 mm
- Marquage jaune/noir de chaque côté sur la flèche et à l'arrière à chaque angle
- Surveillance par convoyeur ou par bonne visibilité par 2 miroirs à vision latérale
- Dispositif de relâchement du frein à ressorts doit être placé en position normale.
- La pelle doit être assurée au moyen d'un câble.

Lieu et date de l'expertise - Les vérins d'appuis latéraux doivent être ramenés à l'intérieur du profil du véhicule.

Rothrist, 9.3.70 La commission d'expertise