

Genre du véhicule Machine de travail lourde (Vhc. spécial)	Marque de fabrication P P M	Type 14.07	Fiche d'homologation N° CH 5652 06
--	--------------------------------	---------------	---------------------------------------

Constructeur P.P.M., Montceau-les-Mines (F)
 Identification "1407" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constr. à l'avant, à droite, sur la traverse, sous le capot
 N° du châssis à l'avant, à droite, sur la traverse, sous le capot
 Ident. du moteur "BF 6L 913" en haut sur le carter de l'embrayage
 Importateur princ. ROBERT AEBI AG, Baumaschinen, Uraniastrasse 31/33, 8023 Zurich
 Véhicule homologué 5.068 Signes fixes dans code du type 14.07

Chassis		Moteur	
Nombre d'essieux	<u>2</u> Nombre de roues <u>4</u>	Marque	<u>DEUTZ</u> Type (Turbo) <u>BF 6L 913</u>
Direction	<u>mécanique avec assistance hydraulique *</u>	Construction	<u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Transmission	<u>mécanique, sous charge (route/terrain)</u>	Carburant	<u>D</u> Position <u>avant</u>
Nombre de vitesses	<u>3 x 2 = 6</u> Entraînement <u>sur roues avant **</u>	Réfrigéris.	<u>air</u> Nombre cylindr. <u>6</u>
Frein de service	<u>à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues</u>	Alésage	<u>102</u> Course <u>125</u>
Frein auxiliaire	<u>à ressorts, progressif, sur les roues AR; pression par réservoir séparé; libération par circ. AV (bouton plombé); libération mécanique par vis dans cylindres</u>	Cylindrée	<u>6125</u> CV-impôt <u>31,19</u>
Frein d'arrêt	<u>frein à courants de Foucault</u>	Puissance en CV	<u>160 DIN</u> & t/min <u>2500</u>
Ralentisseur	<u>manomètre double; 2 lampes-témoin séparées</u>	Bruit ***)	<u>85</u> dB/A & t/min <u>2700</u>
Contrôle 2 circ.		Silencieux	<u>1 pot 500 x ø 181 mm</u>
		Mesure des gaz	<u>ROSCHE noircissement 3,5 (65 %)</u>
		Déparasitage	<u>-</u>

Carrosserie		Poids	
<u>excavatrice télescopique</u>		avant	arrière
Nombre de portes	<u>1</u> Indic. vit. <u>km/h</u>	<u>7390</u>	<u>8610</u>
Ceintures sécurité	<u>-</u> Rétroviseur <u>2/de chaque côté</u>	Charge utile	<u>-</u>
Cale	<u>2/520x250x280</u> Attelage <u>AV= broche assurée</u>	Poids total	<u>16000</u>
Antivol	<u>-</u>	Garantie fabr.	<u>16000</u>
Nombre de places	<u>1</u> av. centre ar.	Dimens. pneus	<u>14.00-20 XR</u> <u>14.00-20 XR</u> (Variantes
Dimensions	int. ext.	Ply / bar	<u>18 / 7,25</u> voir
Longueur	<u>6420</u> Empattements <u>3210</u>	Charge	<u>9500</u> <u>9500</u> remarques)
Largeur	<u>2500</u>	pour V max	<u>70</u> <u>70</u>
Hauteur	<u>3520</u> Voie av <u>2000</u> ar <u>2000</u>	Garantie poids remorquable avec frein	<u>-</u>
Porte à faux	lat. Voles av <u>1890</u> ar <u>-</u>	Garantie poids remorquable sans frein	<u>-</u>
	ar <u>1320</u> Braquage g <u>1760</u> d <u>1700</u>	Garantie poids de l'ensemble	<u>19500</u>
Distance volant - vers l'avant du véhicule	<u>3420 +)</u>	Poids remorquable testé	<u>-</u>
		Vitesse maximale selon le constructeur	<u>60</u> km/h
		Vitesse maximale testée	<u>63</u> km/h

§) Equipement

Feux de route	CR	(E)			
Feux de croisement	CR	(E)			
Feux de position	A	(E)			
Feux rouges	R-S1	(E)			
Feux stop	R-S1	(E)			
Citignoteurs	av	1 (E)	5 (E)	ar	2a (E)
Catadioptrés	av			ar	1 (E)
Feux de gabarit	av			ar	CH 1 2204 02
Feux complément.					
Eclairage plaque		2/ séparés			
Essuie-glace		1/ balai			
Avertisseurs		KLAXON Jericho-Air TPAR 291-292			

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Machine de travail lourde (Veh. spécial) +)		
Marque et type	P P M 14.07		
Homologation			
N°	CH 5652 06		
Carrosserie	excavatrice télescopique		
Places	total 1	avant	
Poids à vide	16000	Carburant	D
Charge utile	=	CV-impôt	31,19
Poids total	16000	Cylindrée	6125

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

- +*) Véhicule spécial : distance volant - vers l'avant du véhicule 3420 mm.
- **) Direction : direction complémentaire hydrostatique sur les roues AR, indépendante de celle agissant sur les roues AV; commande séparée par levier avec blocage mécanique en position rectiligne; ne peut être utilisée que lorsque les 3 rapports "terrain" sont engagés.
- ***) Entraînement : l'entraînement sur toutes les roues est automatiquement engagé avec les 3 rapports "terrain".
- ****) Insonorisation : cuve en plastique sous le moteur avec bords latéraux remontants.
- §) Equipement : les feux de recul sont branchés sur les feux de croisement; admis pour raisons techniques.

A noter dans le permis de circulation:

- surveillance par personne auxiliaire ou par bonne visibilité au moyen de 2 miroirs d'angles;
- la flèche de l'excavatrice ainsi que les béquilles doivent être rentrées lors de courses de transfert;
- la tourelle doit être assurée mécaniquement en position de marche.

Lieu et date de l'homologation

Bellach, 14.8.75/Berne, 10.10.75/Flamatt, 14.11.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Machine de
travail lourde
(vhc. spécial)

P P M

14.07

CH 5652 06

Fiche complémentaire

I.

Complément du 06.03.79 à Berne - Ad

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 17 km/h, M2, iA 12,261 = 85 dB/A

à proximité de l'échappement: 95 dB/A à 1900 t/min. (raisons techniques).

Insonorisation

: compartiment du moteur tapissé de matière absorbante
une pièce de plastique sous le moteur avec bords
latéraux remontants.

Mesure de la fumée

: sous pleine charge BOSCH-noircissement 2,7 (95 %)
en accélération libre BACHARACH 2,0.

Dimensions

: à partir du No du châssis 5160 / Empattement = 3300 mm.

Complément du 25.04.83 à Berne - Ni

Valable à partir du 1er avril 1983

Nouvel importateur

: firme I B E A AG, Baumaschinen, 3425 Koppigen