

Machines de travail lourde

B R A E N D L E

B-18/. ou E-18/.
(moteur Perkins TP)

CH 5122 06

Constructeur CHRYSLER United Kingdom Limited, Coventry (GB) / Aufbau: Tony BRAENDLE, Feuerwehrfahrzeugbau, 9500 Wll

Identification "RG 08 305" ou "SDS GOGECO.." devant le No du châssis
"-18." sur plaquette du type, séparée

Plaquette constructeur à gauche, à l'intérieur de la porte

N° du châssis à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron, au dessus du support avant du ressort

Identification du moteur "TP" (ancienne identification = T6.3543) à gauche, en haut sur le support de la pompe à injection

Importateur principal -

Véhicule homologué RG 08 305 791 861

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	<u>2</u> Nombre de roues <u>6</u>	Marque	<u>PERKINS</u> Type <u>T P (T6.3543)</u>
Direction	<u>mécanique, s.d. avec assistance hydraulique</u>	Construction	<u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Transmission	<u>méc. synchronisée + boîte compl. route/terrain</u>	Carburant	<u>D</u> Position <u>avant</u>
Nombre de vitesses	<u>5 x 2</u> Entraînement <u>toutes roues</u>	Refroidissement	<u>esu</u> Nombre cylindres <u>6</u>
Frein de service	<u>air comprimé/hydraulique, 2 circuits,</u> <u>à expansion interne, sur toutes les roues,</u> <u>régulateur selon charge, sur les roues arrière</u>	Alésage	<u>98,4</u> Course <u>127</u>
Frein auxiliaire	<u>à ressorts, progressif, à expansion interne, sur les</u> <u>roues AR; pression de service + libération de secours</u>	Cylindres	<u>5792</u> CV-Impt <u>29,5</u>
Frein d'arrêt	<u>par soupape de garde 3 circ.; mécanique par triangles</u> <u>sur échappement, non progressif</u>	Puissance en kW DIN CV	<u>111</u> à t/min <u>2600</u>
Ralentisseur	<u>sur échappement, non progressif</u>	Bruit à proximité	<u>94</u> dB/A à u/min <u>2700</u> <u>x</u>
Contrôle 2 circuits	<u>2 manomètres + vibreur / diff. pression + LT</u>	Silencieux	<u>1= 700 x Ø 200 mm</u> <u>xx</u>
		Mesure des gaz	<u>Sacharach 6,0</u> <u>BOSCH noircissement 3,9 (45%)</u>

Carrosserie		Poids	
<u>véhicule d'intervention des services du feu *</u>		avant	amère total
Nombre de portes	<u>2 ou 4</u> Indic. vitesse <u>km/h</u>	<u>sel. la carrosserie</u>	
Cintures sécurité	<u>-</u> Rétroviseurs <u>gauche / droite</u>	<u>sel. la carrosserie</u>	
Caie	<u>1/300x170x150 mm</u> Attelage	Poids total	<u>5000</u> <u>5280</u> <u>8500</u>
Antivol	<u>-</u>	Garantie fabr.	<u>8.25 R 16</u> <u>8.25 R 16</u> <u>(Vanantes</u>
Nombre de places	<u>t 3 ou 7 av. 3</u> centre <u>ar 4</u>	Dimens. pneus	<u>14 / 6,75</u> <u>14 / 6,75</u> <u>voir</u>
Dimensions	intérieur extérieur	Ply/bars	<u>3600</u> <u>6800</u> <u>remarques)</u>
Longueur	<u>6130</u> Empattements <u>3050</u>	Charge	<u>105</u> <u>105</u>
Largeur	<u>2220</u> Essieu double av <u>ar</u>	pour V max	<u>105</u>
Hauteur	<u>2760</u> Voie av <u>1852</u> ar <u>1720</u>	Garantie poids remorquable avec frein	<u>2000 kg</u>
Porte à faux	lat. <u>-</u> Voies av <u>ar</u>	Garantie poids remorquable sans frein	<u>2000 kg</u>
	av <u>1390</u> ar <u>-</u>	Garantie poids de l'ensemble	<u>-</u>
	ar <u>1690</u> Braquage ø g <u>14000</u> d <u>14100</u>	Poids remorquable teste	<u>-</u>
Distance volant - vers l'avant du véhicule ->	<u>-</u>	Vitesse maximale selon le constructeur	<u>85</u> km/h
		Vitesse maximale testée	<u>-</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)
Clignoteurs	av _____	AY= 4 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av _____	ar I (E)
Feux de gabarit	av _____	ar _____
Feux complémentaires	3/ feux bleus CH 1 1280 03/06 + lampe chercheuse §)	
Eclairage plaque	1/ à gauche, séparé	
Essuis-glace	2/ balais	avec lave-glace
Avertisseurs	MIXO 5 0102 04	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Machine de travail lourde		
Marque et type	BRAENDLE B-18/. ou E-18/. *)		
Homologation N°	CH	5122 06	
Carrosserie	*)		
Places	total	3 ou 7	avant 3
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant	3
Charge utile	sel. la carrosserie	CV-impôt	29,5
Poids total	8500	Cylindree	5792

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

- *) Désignation du type : B-18/. = cabine simple E-18/. = cabine double
 ..18/P = services du feu, véhicule de piquet
 ..18/S = véhicule pour extinction à poudre
 ..18/T = véhicule citerne (poids à vide à l'homologation (AV 2760 AR 5160 total 7920)
- x) Mesure du bruit selon l'OCCE: avec le véhicule en marche = 37,7 km/h, M4, IA 5,14 = 84,5 dB/A.
- xx) Insonorisation : les parois latérales sont enduites de matière absorbante depuis le moteur jusqu'à la boîte c.v.; protection insonorisée derrière la cabine du chauffeur; le capot du moteur est enduit de matière absorbante.

§) A noter dans le permis de circulation:

- 107 - feu(x) bleu(s) et avertisseur à deux tons alternés autorisés;
 109 - feu orientable autorisé;
 114 - feu orange autorisé; ne peut être utilisé qu'en cas de travaux et tant qu'il est nécessaire d'avertir les autres usagers de la route;
 138 - protection: lorsque le véhicule est équipé d'une échelle, les parties pointues doivent être protégées.

Remplace FH CH 5122 06 du 19.06.79

Identification

(15.04.81)

Lieu et date de l'homologation Zurich, 19.06.79.

Service fédéral d'homologation