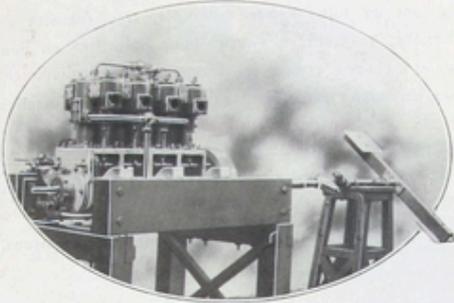


Ateliers V^{ve} A. DE MESMAY. — Saint-Quentin

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES
DES
Voitures "ABEILLE"
de MESMAY



Type de nos Moteurs « ABEILLE » de MESMAY, à cylindres séparés
Essai de Puissance au Dynamomètre RENARD

Tous nos Moteurs sont livrés, essayés et contrôlés comme
puissance, régularité et consommation sur Frein Renard.

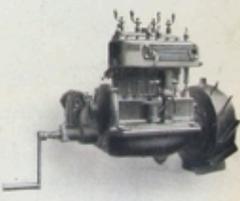
1^{er} LE MOTEUR : Moteur
« ABEILLE » DE MESMAY, à 4 cylindres, monobloc pour les Types I et J, cylindres séparés pour les Types de forces au-dessus.

Le monobloc I, 4 cylindres, 8 11 chevaux à ses soupapes commandées disposées d'un seul côté, un seul arbre à cames, vilebrequin soutenu par 2 paliers, circulation d'eau par thermo-siphon, distribution d'huile par niveau constant.

Le monobloc J, 4 cylindres, 10 14 chevaux, à les mêmes particularités que les Moteurs à cylindres séparés N-IV, R-IV, T-IV et F-IV.

Soupapes commandées, arbre vilebrequin à 5 paliers, carter aluminium formant réservoir d'huile, circulation d'eau par pompe, circulation d'huile sous pression par pompe, bouchon d'emplissage et niveau d'huile au carter, manivelle de mise en marche montée directement dans le Moteur, assurant le graissage des griffes d'embrayage, volant formant ventilateur, porte-bougies inécrassables (breveté).

Tiges élastiques de levées de soupapes (Brevetés)



Type de nos Moteurs "MONOBLOC"

Nos Carburateurs sont tous automatiques ; nous nous réservons suivant, la force de la voiture et l'emploi auquel on la destine, de mettre le type de carburateur convenant le mieux.

Magnéto BOSCH — NIL-MÉLIOR ou de toute autre 1^{re} marque

La Voiture la moins chère n'est pas celle dont le prix d'achat est le plus bas ; c'est celle qui ignore le plus les réparations.

Catalogue des automobiles Abeilles : caractéristiques du moteur Abeille. In : Vve A. de Masmay - Saint-Quentin (Aisne) - Automobiles Abeilles de Masmay, vers 1910-1914, p. 3. (AD Aisne).

Référence du document reproduit :

- "Vve A. de Masmay - Saint-Quentin (Aisne) - Automobiles Abeilles de Masmay"/ Circulaire n°4, 22 x 27,5 cm, [1910-1914]. 8 p.
Archives départementales de l'Aisne, Laon : Série R : 15 R 1141. Dossier n°5014 - Veuve de Masmay

IVR22_20050205028NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Aisne ; (c)

Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation