

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

Moteurs " ABEILLE " type T-IV

Ce type de Moteur " ABEILLE " T-IV (112 mm alésage 140 mm course), a été choisi par la marine française pour la fourniture d'une série de vedettes-canonnières à une marine étrangère.

Les Moteurs de nos types courants ont été reçus après de durs essais, avec félicitations.

Ils fonctionnent tous au pétrole lampant avec départ à l'essence.

Nous avons donc résolu la difficile question de faire marcher, et bien marcher un **Moteur français au pétrole lampant**. Et cela sans complications, sans rendre le Moteur inaccessible. Les deux gravures ci-contre, montrent combien le Moteur " ABEILLE " a pu garder ses qualités de simplicité pratique tout en réalisant le fonctionnement économique au pétrole.

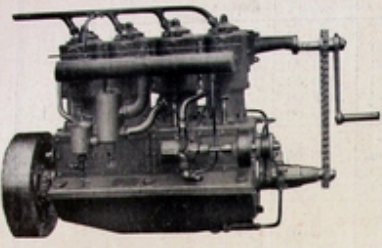
Tous nos Moteurs " ABEILLE " peuvent fonctionner au pétrole lampant

Nous prévenons qu'il faut compter sur une puissance moindre en consommant du pétrole qu'en utilisant l'essence.

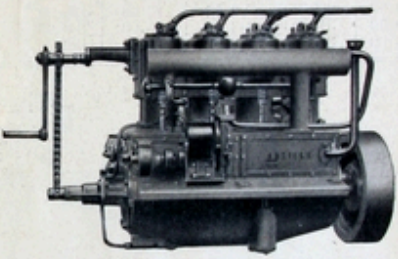
Nous estimons que cette perte de force est d'environ 10 0/0 de la puissance du Moteur.

Ensemble de la ligne d'arbre, comprenant : Cardan, palier de butée, étambot, arbre et hélice.

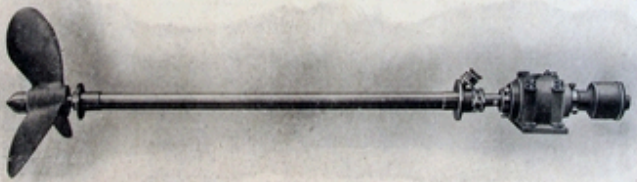
Nos Prix sont aussi réduits que la qualité de notre travail le permet.



Vue avec Carburateur fonctionnant au pétrole lampant



Vue du côté Magnéto du même Moteur fonctionnant au pétrole lampant



Catalogue des groupes-marins Abeilles : moteurs Abeilles type T- IV. In : Vve A. de Masmay - Saint-Quentin (Aisne) - Groupes-Marins Abeille, vers 1910-1914, p. 8. (AD Aisne).

Référence du document reproduit :

- "Vve A. de Masmay - Saint-Quentin (Aisne) - Groupes-Marins Abeille"/Circularaire n °7, 22 x 27,5 cm, [1910-1914]. 12 p.
Archives départementales de l'Aisne, Laon : Série R : 15 R 1141. Dossier n°5014 -
Veuve de Masmay

IVR22_20050205038NUCAB

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