

chaîne s'échappe du bâtiment avec une rapidité à laquelle rien ne pourrait s'opposer quand il serait nécessaire d'en arrêter la sortie; c'est au moyen du stoppeur que l'on s'en rend maître. (M.-F.)

- 451. Stoppeur pour câbles-chaines** (système Béchameil, modèle semblable au n° 450). — 782 I. Lp.

- 452. Stoppeur pour câbles-chaines, ou linguet à argot** (système Legoff). — 781 I. Lp

Stoppeur simplifié, sans marteau. Un étrangleur à levier suffit pour arrêter tout d'un coup le câble-chaîne, la pression du levier force la chaîne à engager un de ses maillons dans un cran pratiqué sur le milieu du conduit en fer où elle s'écoule à l'appel de l'ancre. Cette machine est due à M. Legoff, officier de marine. (M.-F.)

Ce genre de stoppeur, qui date de 1855 environ, peut donner une idée des stoppeurs actuels, conçus sur le même principe.

- 453. Stoppeur à marteau** (système Bouquet). — 922 I. Lp.

Machine analogue aux précédentes inventée par M. Bouquet, élève de 1^{re} classe de la marine.

- 454. Etrangleur articulé** (projet, année 1872). — 1077 I.

- 455. Mouilleur.** — 918 I. Lp.

Machine pour faciliter le mouillage des ancres; c'est un système de leviers qui précipite l'ancre à la mer en dégageant un de ses bras. (M.-F.)

- 456. Installation des câbles et des câbles-chaines sur un bâtiment.** — 129 I. Lp.