RÉPUBLIQUE FRANÇAISE.

MINISTÈRE DU COMMERCE ET DE L'INDUSTRIE.

DIRECTION DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

BREVET D'INVENTION.

Gr. 11. - Cl. 4.

N° 706.152

Bouchon d'allumeur pour grenade à main.

Société dite: INDUSTRIE MÉTALLURGIQUE GRANAT (Société anonyme) résidant en Pologne.

Demandé le 22 novembre 1930, à 11^h 32^m, à Paris. Délivré le 24 mars 1931 — Publié le 19 juin 1931.

L'invention a pour objet un allumeur pour grenade à main, allumeur dans lequel le verrou de sécurité est placé de façon étanche dans le forage de la tête du bouchon d'allumeur faisant communiquer l'intérieur de celui-ci avec l'atmosphère.

La figure unique du dessin annexé, montre, à titre d'exemple, en coupe longitudinale, un bouchon d'allumeur établi conformément à l'invention.

Dans la tête 1 du bouchon d'allumeur est placée l'aiguille de percussion 2, qui est soumise à l'action du ressort 3 et est maintenue dans la position de sûreté par le 15 yerrou 4.

Celui-ci est placé dans le trou 5, faisant communiquer l'intérieur du bouchon d'allumeur avec l'atmosphère et qui, d'une part, est soumis à l'action du ressort à boudin 6, 20 tendant à repousser le verrou de sécurité vers l'extérieur et est, d'autre part, poussé vers l'intérieur par le ressort plus fort 7, en pressant, contre l'action antagoniste du ressort 6, le joint d'étanchéité 10. Le ressort 7 est fixé au levier de déclenchement 8 25 retenu comme habituellement par la goupille 9.

RÉSUMÉ.

Bouchon d'allumeur pour grenade à main, caractérisé en ce que le verrou de sécurité est placé dans le forage faisant communiquer l'intérieur du bouchon d'allumeur avec l'atmosphère et est pressé, contre l'action antagoniste d'un ressort, tendant à le repousser vers l'extérieur, par un second 35 ressort plus puissant fixé au levier de déclenchement.

Société dite:
INDUSTRIE MÉTALLURGIQUE GRANAT
(Société anonyme),
Par procuration:

Cabinet DANZER.

Prix du fascicule : 5 francs.

Nº 706.152

Société dite : Industrielle Métallurgique « Granat » (Société Anonyme)

