

Title (en)
DEVICE FOR PROPULSING AT VERY HIGH SPEED ONE OR A PLURALITY OF PROJECTILES AND MEANS FOR IMPLEMENTING SUCH DEVICE.

Title (de)
ANORDNUNG ZUM ANTRIEB EINES ODER MEHRERER GESCHOSSE MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT, SOWIE MITTEL ZUM BETREIBEN DERSELBEN.

Title (fr)
ENGIN POUR PROPULSER A TRES GRANDE VITESSE UN OU PLUSIEURS PROJECTILES ET MOYENS POUR LA MISE EN OEUVRE DE CET ENGIN.

Publication
EP 0110911 A1 19840620 (FR)

Application
EP 83901603 A 19830525

Priority
• CH 635682 A 19821102
• FR 8209207 A 19820525

Abstract (en)
[origin: WO8304301A1] Device associating one or a plurality of projectiles to a hollow explosive according to particular configurations, and characterized in that the cavity (6) open downstream of the hollow charge (4) is filled with an intermediate medium which is optionally composite, liquid, pasty or deformable or becoming pasty liquid or deformable at any time of the utilization of the device and characterized in that the free orifice of said cavity is plugged at least partially by a section of the projectile (5) and/or by an intermediate body providing for the protection and/or sealing of the projectile. Means for launching such device are also disclosed. Application: arming, mines.

Abstract (fr)
Dispositif associant un ou plusieurs projectiles à un explosif creusé selon des configurations particulières caractérisé également en ce que la cavité (6) ouverte vers l'aval de la charge creusée (4) est remplie d'un milieu intermédiaire éventuellement composite, liquide, pâteux ou déformable ou devenant liquide pâteux ou déformable à un moment quelconque de l'utilisation du dispositif et que l'orifice libre de ladite cavité est obturé au moins partiellement par une section du projectile (5) et/ou par un corps intermédiaire assurant la protection du projectile et/ou l'étanchéité. L'invention a également pour objet des moyens pour le lancement de ce dispositif. Application: armement, mines.

IPC 1-7
F42B 9/14; F42B 1/02

IPC 8 full level
F42B 1/02 (2006.01); **F42B 5/02** (2006.01); **F42B 5/16** (2006.01); **F42B 5/24** (2006.01)

CPC (source: EP)
F42B 1/02 (2013.01); **F42B 5/16** (2013.01); **F42B 5/24** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8304301 A1 19831208; AU 1555183 A 19831216; EP 0110911 A1 19840620; ES 522695 A1 19841216; GR 79290 B 19841022; IT 1166512 B 19870506; IT 8321260 A0 19830524; IT 8321260 A1 19841124; JP S59501076 A 19840621; OA 07439 A 19841130; PT 76750 A 19830601; PT 76750 B 19860127

DOCDB simple family (application)
FR 8300101 W 19830525; AU 1555183 A 19830525; EP 83901603 A 19830525; ES 522695 A 19830525; GR 830171442 A 19830524; IT 2126083 A 19830524; JP 50175983 A 19830525; OA 58008 A 19830525; PT 7675083 A 19830524