

Title (en)

Warhead with switchable charge

Title (de)

Gefechtskopf mit umschaltbarer Ladung

Title (fr)

Tête de combat avec charge commutable

Publication

**EP 2312259 A1 20110420 (DE)**

Application

**EP 11000259 A 20070419**

Priority

- EP 07008032 A 20070419
- DE 102006018687 A 20060421

Abstract (en)

Charge (1) comprises a holder (2) with recesses filled with explosive charge or damping material. Either a part of the holder with pellets (3) can be repositioned or removed in relation to the charge.

Abstract (de)

Mit Hilfe von auf Halterungen angeordneten Pellets (3,3a,3b) aus Sprengstoff und gegebenenfalls auch aus Dämpfungsmaterial wird die nach Initiierung der Wirkladung (1a,1b) durchlaufende Detonationswelle in ihrer Intensität dahingehend beeinflusst, dass sich unterschiedliche Wirkmodi der Ladung einstellen lassen.

IPC 8 full level

**F42C 19/08** (2006.01); **F42B 1/024** (2006.01); **F42B 12/32** (2006.01); **F42C 19/095** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F42B 1/024** (2013.01); **F42B 12/32** (2013.01); **F42C 19/0842** (2013.01); **F42C 19/095** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 2678723 A1 19930108 - FRANCE ETAT [FR]

Citation (search report)

- [A] DE 10227002 A1 20040115 - TDW VERTEIDIGUNGSTECH WIRKSYS [DE]
- [A] EP 1577635 A1 20050921 - GIAT IND SA [FR]
- [A] EP 1524489 A1 20050420 - GIAT IND SA [FR]
- [A] EP 0255130 A1 19880203 - DIEHL GMBH & CO [DE]
- [A] DE 4011243 C1 19960509 - DIEHL GMBH & CO [DE]

Cited by

EP3130882A1; DE102016007976B4; EP2921813A1; DE102014003893A1; US9903692B2; EP3351890A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 1847797 A2 20071024; EP 1847797 A3 20100224; EP 1847797 B1 20120222**; DE 102006018687 A1 20071108; EP 2312259 A1 20110420; EP 2312259 B1 20121003; ES 2380688 T3 20120517; ES 2394442 T3 20130131

DOCDB simple family (application)

**EP 07008032 A 20070419**; DE 102006018687 A 20060421; EP 11000259 A 20070419; ES 07008032 T 20070419; ES 11000259 T 20070419