

Title (en)

Sabot for spin-stabilized sub-calibre projectiles.

Title (de)

Treibtopf für drallstabilisierte Unterkalibergeschosse.

Title (fr)

Sabot pour projectiles sous-calibrés stabilisés en roulis.

Publication

**EP 0389845 A1 19901003 (DE)**

Application

**EP 90104487 A 19900309**

Priority

DE 3909836 A 19890325

Abstract (en)

A fault-free release of a sabot (1) from a spin-stabilised subcalibre projectile immediately after the muzzle of a weapon barrel is obtained by means of a multi-part sabot (1). For this, the sabot (1) has segments (7) which are separated from one another by parting lines (8). <IMAGE>

Abstract (de)

Ein störungsfreies Ablösen eines Treibtopfes (1) von einem drallstabilisierten Unterkaliberprojektil unmittelbar nach der Rohrmündung eines Waffenrohres erfolgt durch einen mehrteiligen Treibtopf (1). Der Treibtopf (1) weist hierzu Segmente (7) auf, die durch Trennfugen (8) voneinander getrennt sind.

IPC 1-7

**F42B 14/06**

IPC 8 full level

**F42B 14/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F42B 14/064** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0048803 A1 19820407 - RHEINMETALL GMBH [DE], et al
- [A] EP 0072584 A1 19830223 - OERLIKON BUEHRLE AG [CH]
- [A] EP 0086711 A1 19830824 - FRANCE ETAT [FR]
- [AD] DE 2041877 A1 19710304 - PACIFIC TECHNICA CORP

Cited by

EP0703428A1; FR2708097A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0389845 A1 19901003; EP 0389845 B1 19930609**; DE 3909836 A1 19900927; DE 3909836 C2 19920827; DE 59001650 D1 19930715

DOCDB simple family (application)

**EP 90104487 A 19900309**; DE 3909836 A 19890325; DE 59001650 T 19900309