

Title (en)
Training projectile for gun barrel

Title (de)
Übungsgeschoss für Rohraffen

Title (fr)
Projectile d'entraînement pour arme à tube

Publication
EP 0716285 A1 19960612 (DE)

Application
EP 95113344 A 19950825

Priority
DE 4440263 A 19941111

Abstract (en)
Practice round for artillery, which corresponds in shape and wt. to a standard practice round or live round, having a round casing and a round base with a guide band, is novel in that a destruct unit (5) is inserted in between the round casing (2) and the round base (3). The unit (5) has at least one inner and/or outer radial nominal fracture point (12).

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Übungsgeschoß (1) mit einer Geschoßhaube (2) und einem Geschoßheck (3). In der Trennstelle zwischen der Geschoßhaube (2) und dem Geschoßheck (3) ist ein Zerlegeelement (5) eingesetzt, welches eine innen- und/oder außenumlaufende Radialsollbruchstelle (12,18,21) aufweist. Durch den Einsatz eines Zerlegeelementes (5) der gewählten Bauart wird die Zerlegung des Übungsgeschosses (1) beim Zielaufreffen in zumindest zwei Teile gewährleistet. <IMAGE>

IPC 1-7
F42B 8/14

IPC 8 full level
F42B 8/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
F42B 8/14 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3902112 C1 19900510
• DE 3642414 A1 19880623 - FEISTEL PYROTECH FAB [DE]

Citation (search report)
• [PXA] CH 684804 A5 19941230 - CONTRAVES PYROTEC AG
• [A] US 3156187 A 19641110 - BORIS BATON
• [A] AT 393735 B 19911210 - INTERTECHNIK TECH PROD [AT]
• [A] US 4108074 A 19780822 - BILLING JR RUDOLPH W, et al

Designated contracting state (EPC)
CH DE DK FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 4440263 A1 19960515; DE 59503984 D1 19981126; EP 0716285 A1 19960612; EP 0716285 B1 19981021; NO 305773 B1 19990719; NO 953375 D0 19950829; NO 953375 L 19960513

DOCDB simple family (application)
DE 4440263 A 19941111; DE 59503984 T 19950825; EP 95113344 A 19950825; NO 953375 A 19950829