

Title (en)
Anti-tank projectile.

Title (de)
Panzerabwehrgeschoss.

Title (fr)
Projectile anti-char.

Publication
EP 0149703 A2 19850731 (DE)

Application
EP 84106550 A 19840607

Priority
• DE 3324681 A 19830708
• DE 3418444 A 19840518

Abstract (en)
1. Fin stabilised sub-calibre anti-tank projectile with a number of active parts which before reaching a target are separated from one another so that they hit the target in succession. characterized by the fact that the projectile (10) comprises a front active part (11) and a rear active part (12) which have zones of the same diameter, the first active part (11) resting on a neck-part (14) of the rear active part (12) through a tubular element (13, 24).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Panzerabwehrgeschoss in Form eines unterkalibrigen Pfeilgeschosses mit mehreren Wirkteilen, die vor Erreichen eines Ziels voneinander getrennt werden und zeitlich verzögert auf das Ziel auftreffen. Um die Zielworksamkeit zu vergrößern, besteht das Geschoss 10 aus einem vorderen Wirkteil 11 und einem hinteren Wirkteil 12 mit im wesentlichen gleichen Außendurchmesser, wobei der vordere Wirkteil 11 mittels einer rohrförmigen Heckverlängerung 13 auf einem Zapfen 14 des hinteren Wirkteils 12 aufsitzt. Die Trennung der Wirkteile wird durch eine von einem Annäherungszünder 16 ausgelöste Ausstoßladung erreicht.

IPC 1-7
F42B 13/16

IPC 8 full level
F42B 12/62 (2006.01)

CPC (source: EP)
F42B 12/625 (2013.01)

Cited by
FR2682467A1; GB2193561A; DE3617415A1; FR2672384A1; FR2712681A1; EP1739385A1; DE102021002063A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
DE 3418444 A1 19850117; DE 3474206 D1 19881027; EP 0149703 A2 19850731; EP 0149703 A3 19870701; EP 0149703 B1 19880921

DOCDB simple family (application)
DE 3418444 A 19840518; DE 3474206 T 19840607; EP 84106550 A 19840607