

Title (en)
War head.

Title (de)
Gefechtskopf.

Title (fr)
Tête de combat.

Publication
EP 0183929 A2 19860611 (DE)

Application
EP 85111926 A 19850920

Priority
DE 8427781 U 19840921

Abstract (en)
The invention relates to a warhead (10) with a warhead housing (11) for holding a shaped charge (13) and a fuze (12) connected to the warhead (10). To improve the shrapnel effect and to reduce the manufacturing costs, the warhead housing (11) has fissures (15) arranged evenly at intervals at least in one edge surface, which are produced from slots (15a) milled into the wall of the warhead housing (11) by crushing of the warhead housing (11). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Gefechtskopf (10) mit einem Gefechtskopfgehäuse (11) zur Aufnahme einer Hohlladung (13) und einem mit dem Gefechtskopf (10) verbundenen Zünder (12). Zur Verbesserung der Splitterwirkung und Reduzierung der Herstellungskosten trägt das Gefechtskopfgehäuse (11) in mindestens einer Randfläche gleichmäßig beabstandet angeordnete Risse (15), die aus in die Wandung des Gefechtskopfgehäuses (11) eingeprägten Nuten (15a) durch Stauchen des Gefechtskopfgehäuses (11) entstanden sind.

IPC 1-7
F42B 13/50; F42B 13/18; F42B 13/10

IPC 8 full level
F42B 12/10 (2006.01); **F42B 12/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
F42B 12/10 (2013.01); **F42B 12/22** (2013.01)

Cited by
US6857372B2; GB2213915A; GB2213915B

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0183929 A2 19860611; DE 8427781 U1 19850515; ES 289136 U 19860301; ES 289136 Y 19861001

DOCDB simple family (application)
EP 85111926 A 19850920; DE 8427781 U 19840921; ES 289136 U 19850920