

Title (en)

Subammunition with a parachute for stabilization.

Title (de)

Submunition mit einem Stabilisierungsschirm.

Title (fr)

Submunition à parachute de stabilisation.

Publication

EP 0326089 A2 19890802 (DE)

Application

EP 89101230 A 19890125

Priority

DE 8800924 U 19880127

Abstract (en)

In a submunition (1) with a stabilising parachute (4), the latter is to be deployed from its packed position independently of a carrier projectile. The pull-out device is formed by a balloon (3) inflatable by means of a gas generator (11). The stabilising parachute (4) is arranged inside the balloon (3) and in the inflated balloon (3) is pulled out of its packed position in this. The balloon (3) bursts after the inflation and thus releases the stabilising parachute (4) for deployment. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einer Submunition(1) mit einem Stabilisierungsschirm(4) soll dessen Ausbringen aus seiner Packstellung unabhängig von einem Trägergeschoß erfolgen. Die Auszieheinrichtung ist von einem mittels eines Gasgenerators(11) aufblasbaren Ballon(3) gebildet. Der Stabilisierungsschirm(4) ist innerhalb des Ballons(3) angeordnet und im aufgeblasenen Ballon(3) in diesem aus seiner Packstellung ausgezogen. Der Ballon(3) platzt nach dem Aufblasen und gibt so den Stabilisierungsschirm(4) zum Entfalten frei. <IMAGE>

IPC 1-7

F42B 10/56; F42B 12/58; F42B 13/38; F42B 13/50

IPC 8 full level

F42B 10/56 (2006.01)

CPC (source: EP)

F42B 10/56 (2013.01)

Cited by

FR2759775A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0326089 A2 19890802; EP 0326089 A3 19920122; DE 8800924 U1 19890524

DOCDB simple family (application)

EP 89101230 A 19890125; DE 8800924 U 19880127