

Title (en)

Retarding cloth, fixed to the bottom of a projectile containing submunitions.

Title (de)

Am Boden eines Submunitionen enthaltenden Trägerprojektils befestigtes Bremsstuch.

Title (fr)

Tissu de freinage, fixé au fond d'un projectile contenant des sous-munitions.

Publication

**EP 0389855 A2 19901003 (DE)**

Application

**EP 90104631 A 19900312**

Priority

DE 3909902 A 19890325

Abstract (en)

There is described a retarding cloth (10) which is fixed by means of a fastening device to the bottom of a carrier projectile containing submunitions and which is stretched after the separation of the bottom from the carrier projectile and is provided for the braking and change of trajectory of the bottom in relation to the submunitions. <??>To guarantee a reliable transmission of the torque from the carrier-projectile bottom to the retarding cloth (10), the retarding cloth (10) is connected by means of a central surface portion (14) to at least one plate element (12) forming the fastening device. The retarding cloth (10) is preferably adhesively bonded over a large area between two plate elements (12). <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird ein am Boden eines Submunitionen enthaltenden Trägerprojektils mittels einer Befestigungseinrichtung befestigtes Bremsstuch (10) beschrieben, das nach der Abtrennung des Bodens vom Trägerprojektil aufgespannt und zum Abbremsen und zur Flugbahnänderung des Bodens relativ gegen die Submunitionen vorgesehen ist. Um eine sichere Übertragung des Drehmomentes vom Trägerprojektilboden auf das Bremsstuch (10) zu gewährleisten, ist das Bremsstuch (10) mit einem zentralen Flächenabschnitt (14) mit mindestens einem die Befestigungseinrichtung bildenden Plattenelementen (12) verbunden. Vorzugsweise ist das Bremsstuch (10) zwischen zwei Plattenelementen (12) großflächig festgeklebt. <IMAGE>

IPC 1-7

**F42B 10/56; F42B 12/58**

IPC 8 full level

**F42B 10/56** (2006.01); **F42B 12/58** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F42B 10/56** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0389855 A2 19901003; EP 0389855 A3 19920122; EP 0389855 B1 19940601**; DE 3909902 A1 19900927; DE 59005865 D1 19940707; US 5033384 A 19910723

DOCDB simple family (application)

**EP 90104631 A 19900312**; DE 3909902 A 19890325; DE 59005865 T 19900312; US 49347090 A 19900314