

Title (en)  
Gun

Title (de)  
Waffe

Title (fr)  
Arme

Publication  
**EP 1338858 A2 20030827 (DE)**

Application  
**EP 03001410 A 20030122**

Priority  
DE 10207233 A 20020221

Abstract (en)  
The large caliber cannon (1), with a barrel (3) sliding in a cradle (2), fires ammunition using propellant cartridges. A catch holder (9) for the spent cartridges is behind the weapon, to take the ejected cartridge cases when the breech is opened on recoil and the ejector (6) extracts the cartridge. The cartridge trap has a cartridge box (12) with a sprung base so that, if the breech fouls a spent cartridge on recoil or recuperation, the cartridge is pushed clear by displacing the base on its spring.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Waffe mit einem in einer Wiege (2) verschiebbar gelagerten Waffenrohr (3) zum Verschießen großkalibriger Munition mit Hülsen (7), wobei die Waffe (1) ein mit einem Fallkeil versehenes Bodenstück (4) umfaßt, an dem ein Hülsenauswerfer (6) angeordnet ist, der die Hülsen (7) der jeweiligen Munition nach Schußabgabe und Öffnen des Verschlusses heckseitig aus dem Waffenrohr (3) in einen Hülsenfangbehälter (9) wirft. Um Funktionsstörungen durch Verklemmen der vor- oder rücklaufenden Teile des Waffenrohres, des Bodenstückes oder der Verschlussteile durch Hülsen (7) im Bereich des Hülsenfangbehälters (9) zu vermeiden, schlägt die Erfindung vor, den Hülsenfangbehälter (9) mit einem Hülsenkasten (12) zu versehen, der einen federnd gelagerten Boden (21) aufweist, so daß bei Berührung der Hülse (7) mit dem entsprechenden vor- oder rücklaufenden Teil der Waffe (1) der Boden (21) des Hülsenkastens (12) gegen den Druck der Feder durch die Hülse (7) weggedrückt wird. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F41A 15/10**; **F41A 9/60**

IPC 8 full level  
**F41A 9/60** (2006.01); **F41A 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F41A 15/10** (2013.01)

Cited by  
WO2020222089A1; FR3095505A1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE ES GR LI SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1338858 A2 20030827**; **EP 1338858 A3 20040519**; **EP 1338858 B1 20050316**; DE 10207233 A1 20030904; DE 50300350 D1 20050421; ES 2238642 T3 20050901

DOCDB simple family (application)  
**EP 03001410 A 20030122**; DE 10207233 A 20020221; DE 50300350 T 20030122; ES 03001410 T 20030122