

Title (en)

Magazine ejector for automatic pistols and similar guns.

Title (de)

Magazinauswerfer für automatische Pistolen und dgl.

Title (fr)

Ejecteur de chargeur pour pistolets automatiques et similaires.

Publication

**EP 0050378 A1 19820428 (FR)**

Application

**EP 81200976 A 19810902**

Priority

- BE 885734 A 19801016
- BE 2058809 A 19801016

Abstract (en)

[origin: US4420899A] A combined function mechanism for an automatic pistol including a magazine and a magazine housing, which mechanism interrupts the kinematic chain between the trigger and the hammer when the magazine is not fully engaged within its housing, thereby preventing operation of the hammer by the trigger, the mechanism also serving to eject the magazine from the housing when the magazine locking/unlocking device is actuated.

Abstract (fr)

Ejecteur de chargeur pour pistolets automatiques ayant une carcasse (1) contenant un logement (2) pour un chargeur (3) et supportant un moyen de verrouillage (4) du chargeur dans ledit logement, une détente (5) et une chaîne cinématique (7-14) de commande de percussion, caractérisé en ce qu'il est substantiellement constitué par un organe (15), porté par ladite carcasse (1) et dont une partie (18) fait saillie dans ledit logement (2), cet organe (15) étant destiné être refoulé par ledit chargeur (3) lors de son introduction dans son logement (2), ce refoulement entraînant soit la déformation élastique dudit organe (15), soit la mise sous tension d'un ressort (16) associé à ce dernier.

IPC 1-7

**F41C 27/00**; **F41C 5/00**

IPC 8 full level

**F41A 9/59** (2006.01); **F41A 17/36** (2006.01); **F41A 17/38** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F41A 9/59** (2013.01 - EP US); **F41A 17/36** (2013.01 - EP US); **F41A 17/38** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] FR 794061 A 19360207 - MAUSER WERKE AG
- [X] FR 756302 A 19331208
- [X] FR 359396 A 19060324 - ELBERT HAMILTON SEARLE [US], et al
- [X] FR 722555 A 19320322 - ARMES DE GUERRE FAB NAT

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0050378 A1 19820428**; BE 885734 A 19810416; US 4420899 A 19831220

DOCDB simple family (application)

**EP 81200976 A 19810902**; BE 885734 A 19801016; US 29857481 A 19810902