

Title (en)

Cocking device for a sporting gun with superposed barrels

Title (de)

Spannsvorrichtung für ein Jagdgewehr mit übereinander angeordneten Läufen

Title (fr)

Dispositif d'armement d'une carabine superposée

Publication

EP 0786640 A1 19970730 (FR)

Application

EP 97420012 A 19970120

Priority

FR 9601037 A 19960124

Abstract (en)

The loading mechanism has a single trigger (1) designed to interact via a hammer (2) with two catches (3,4), each controlling a striker (P). Each of the strikers comprises a rod (5,6) which is guided as it moves in a linear direction by a support against the force of a return spring (8,9). Each of the rods (5,6) has a zone (5b,6b) designed to engage with a corresponding section of a catch which is moved vertically by the action of the trigger. The rods slide smoothly in the supporting guide (7) in combination with the return springs and are set parallel to one another in the same vertical plane.

Abstract (fr)

Dispositif d'armement d'une carabine superposée équipée d'une monodétente apte à agir par l'intermédiaire d'une masselotte sur deux gâchettes commandant chacune un percuteur. Selon l'invention, chaque percuteur est constitué par une tige montée avec capacité de déplacement linéaire guidé dans un support à l'encontre d'un moyen de rappel, chacune desdites tiges présentant une zone d'accrochage avec une partie correspondante de l'une des gâchettes montées avec capacité de déplacement vertical sous l'action de la détente. <IMAGE>

IPC 1-7

F41A 19/21

IPC 8 full level

F41A 19/21 (2006.01)

CPC (source: EP)

F41A 19/21 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0277922 A2 19880810 - BERETTA ARMI SPA [IT]
- [A] US 4380881 A 19830426 - KLAVESTAD OSBORNE
- [A] EP 0437736 A2 19910724 - DYNAMIT NOBEL AG [DE]
- [A] US 4283873 A 19810818 - MCINTYRE JACK
- [A] FR 1080971 A 19541215

Cited by

US11959717B2; US11821703B2; DE102020108231B4; US11454467B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0786640 A1 19970730; FR 2743874 A1 19970725; FR 2743874 B1 19980220

DOCDB simple family (application)

EP 97420012 A 19970120; FR 9601037 A 19960124