

Title (en)

Lock system for a multi-barrel weapon

Title (de)

Einschloss-System für eine mehrläufige Waffe

Title (fr)

Système de culasse pour une arme à plusieurs canons

Publication

EP 2078917 A2 20090715 (DE)

Application

EP 08166763 A 20081016

Priority

DE 102008003722 A 20080109

Abstract (en)

The locking-system has multiple strikers (3a,3b), multiple triggers (48,49), a control device and a striking pin (2) which is assigned to the strikers. The control device of a control element (54) and stop levers (7,8) are arranged below the striking pin. The control element is arranged at the lower side of the striking pin. The stop levers are actuated by a trigger bar (7), where an intermediate lever (18) is actuated by the triggers. The diagonally opposing control plates are arranged at the control element or at the stop levers for deflecting the striker pin.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Einschloss-System für eine mehrläufige Waffe, insbesondere eine Bockwaffe, mit mehreren Schlagbolzen (3a, 3b), einem den Schlagbolzen (3a, 3b) zugeordneten Schlagstück (2), mehreren Abzügen (48, 49) und einer Steuereinrichtung, durch welche die Bewegung des an einem Baskülement (1) verschiebbaren Schlagstücks (2) zur Betätigung von einem der mehreren Schlagbolzen (3a, 3b) in Abhängigkeit vom betätigten Abzug (48, 49) gesteuert wird. Die Steuereinrichtung besteht aus einem an der Unterseite des Schlagstücks (2) angeordneten Steuerelement (54) und unterhalb des Schlagstücks (2) angeordneten Rasthebeln (7, 8), die über jeweils eine Abzugsstange (9, 10) und Zwischenhebel (18, 19) durch die jeweiligen Abzüge (48, 49) betätigbar sind, wobei an dem Steuerelement (54) und/oder an den Rasthebeln (7, 8) entgegengesetzt schräge Steuerflächen (55, 56) zur Umlenkung des Schlagstücks (2) angeordnet sind.

IPC 8 full level

F41A 19/18 (2006.01); **F41A 17/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

F41A 17/58 (2013.01); **F41A 19/186** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 3640606 C1 19880428 - BLASER HORST JAGDWAFFEN

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2078917 A2 20090715; **EP 2078917 A3 20110316**; **EP 2078917 B1 20121212**; DE 102008003722 A1 20090716; DK 2078917 T3 20130318; RU 2008151375 A 20100627; RU 2414666 C2 20110320

DOCDB simple family (application)

EP 08166763 A 20081016; DE 102008003722 A 20080109; DK 08166763 T 20081016; RU 2008151375 A 20081225