

Title (en)

Repeater with replaceable barrel-bolt group

Title (de)

Repetiergewehr mit austauschbarer Lauf-Verschlussgruppe

Title (fr)

Arme à répétition dotée d'un groupe de fermeture canon-culasse échangeable

Publication

EP 2363678 A2 20110907 (DE)

Application

EP 11156358 A 20110301

Priority

DE 102010000617 A 20100303

Abstract (en)

The repeating rifle has housing, an impeller and a closure (3) that is locked with the impeller and is guided in housing, where the impeller is connected detachably with the housing. The impeller is connected firmly with a locking bush at its rear end, where an inner wall of the locking bush forms a locking zone with locking parts. The outer wall of the locking bush is seated in housing.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Repetiergewehr mit einem Gehäuse (1), einem lösbar mit dem Gehäuse verbundenen Lauf (2) und einem im Gehäuse geführten Verschluss. Um den Lauf (2) mit einem Teil (18) des verriegelten Verschlusses nach vorne aus dem Gehäuse (1) heraus ziehbar zu machen, ist der Verschluss aufgeteilt in einen mit dem Lauf (2) verriegelbaren Verschlusskopf (18) und einen im Gehäuse (1) geführten Verschlusskörper (19). Verschlusskopf (18) und Verschlusskörper (19) sind so miteinander verbunden, dass sie voneinander trennbar sind, wenn der Verschlusskörper (19) sich in der verriegelten Stellung befindet.

IPC 8 full level

F41A 3/22 (2006.01); **F41A 21/48** (2006.01)

CPC (source: EP)

F41A 3/22 (2013.01); **F41A 21/48** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 10332962 B3 20040930 - T SWISS ARMS TECHNOLOGY AG NEU [CH]
- DE 19602430 A1 19970828 - SAUER & SOHN GMBH J [DE]
- DE 2834332 C2 19830113 - EIDGENOESS WAFFENFAB [CH]
- DE 102005036251 B3 20070118 - HECKLER & KOCH GMBH [DE]

Cited by

AT521383B1; AT521383A4; EP3800434A1; WO2021063891A1; US11333460B2

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2363678 A2 20110907; **EP 2363678 A3 20150107**; **EP 2363678 B1 20160413**; DE 102010000617 A1 20110908;
DE 102010000617 B4 20120223; ES 2579937 T3 20160817; HU E029660 T2 20170328; PL 2363678 T3 20161130

DOCDB simple family (application)

EP 11156358 A 20110301; DE 102010000617 A 20100303; ES 11156358 T 20110301; HU E11156358 A 20110301; PL 11156358 T 20110301