

Title (en)
MACHINE GUN

Title (de)
MASCHINENGEWEHR

Title (fr)
MITRAILLEUSE

Publication
EP 3514472 A1 20190724 (FR)

Application
EP 18152691 A 20180122

Priority
EP 18152691 A 20180122

Abstract (en)
[origin: WO2019141772A1] The present invention relates to a firearm fired from an open bolt comprising a firing control mechanism 3 arranged below a frame inside which moving parts 2, moved backward by gas recovery and forward by a return spring 12, slide, the gas recovery and the return spring 12 being arranged below the axis of the barrel 5, said firearm comprising a hammer 14 arranged, in the loaded position, above the axis of the barrel 5, and the release of said hammer 14 being independent of the firing control mechanism 3.

Abstract (fr)
La présente invention se rapporte à Arme à feu opérant à culasse ouverte comprenant un mécanisme de commande de tir 3 disposé sous une carcasse dans laquelle coulisser des pièces mobiles 2 déplacées vers l'arrière par récupération de gaz, et vers l'avant par un ressort récupérateur 12, la récupération des gaz et le ressort récupérateur 12 étant disposés sous l'axe du canon 5, ladite arme à feu comprenant un chien 14 disposé, en position chargée, au-dessus de l'axe du canon 5, et la libération dudit chien 14 étant indépendante du mécanisme de commande de tir 3.

IPC 8 full level
F41A 3/26 (2006.01); **F41A 5/26** (2006.01); **F41A 19/14** (2006.01)

CPC (source: EP IL US)
F41A 3/26 (2013.01 - EP IL US); **F41A 5/26** (2013.01 - EP IL US); **F41A 19/14** (2013.01 - EP IL US)

Citation (search report)

- [Y] EP 0423678 A2 19910424 - ISRAEL STATE [IL]
- [Y] US 2215470 A 19400924 - JOHNSON JR MELVIN M
- [A] US 2016341501 A1 20161124 - KOKINIS JOHN [US], et al
- [A] WO 2008118504 A2 20081002 - MICROTECH SMALL ARMS RES INC [US], et al

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 3514472 A1 20190724; EP 3743669 A1 20201202; IL 276128 A 20200831; US 2021041194 A1 20210211; WO 2019141772 A1 20190725

DOCDB simple family (application)
EP 18152691 A 20180122; EP 19700529 A 20190117; EP 2019051140 W 20190117; IL 27612820 A 20200716; US 201916963969 A 20190117