

Title (en)
HANDGUN

Title (de)
HANDFEUERWAFFE

Title (fr)
ARME À FEU DE POING

Publication
EP 3611458 A1 20200219 (DE)

Application
EP 19184997 A 20190708

Priority
DE 102018120038 A 20180817

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Handfeuerwaffe, insbesondere Pistole, mit einem auf einem Griffstück (1) verschiebbaren Verschluss (2), einem im Verschluss (2) angeordneten Lauf (3) und einem Steuermechanismus (7, 8) zur Steuerung der Verriegelung bzw. Entriegelung des Verschlusses (2) mit dem Lauf (3). Um die Treffergenauigkeit zu verbessern und die Schussleistung zu erhöhen, enthält der Steuermechanismus (7, 8) ein durch mindestens eine Feder (30) beaufschlagtes Ausrichtelement (8) zur wiederholgenauen Positionierung des Laufs (3).

IPC 8 full level
F41A 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
F41A 5/04 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 1559984 A1 20050803 - SAT SWISS ARMS TECHNOLOGY AG [CH]

Citation (search report)

- [XA] WO 9516178 A1 19950615 - BESELINK BERNARD CHRISTIAN [AU]
- [AD] EP 1559984 A1 20050803 - SAT SWISS ARMS TECHNOLOGY AG [CH]
- [A] AT 519457 A4 20180715 - SONJA HIRSNIK [AT]
- [A] EP 3205971 A1 20170816 - GLOCK TECH GMBH [AT]

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 3611458 A1 20200219; DE 102018120038 A1 20200220

DOCDB simple family (application)
EP 19184997 A 20190708; DE 102018120038 A 20180817