

Title (en)
Light weight firearm receiver

Title (de)
Handfeuerwaffe mit Leichtgehäuse

Title (fr)
Bâti à poids léger pour arme à feu

Publication
EP 0828133 A2 19980311 (DE)

Application
EP 97115495 A 19970908

Priority
AT 160096 A 19960910

Abstract (en)
The housing forms a forward housing extension via a connection (14) with the barrel. A long rail is formed as support for the telescope on the top of the housing and on the housing extension. The housing parts are made of light metal, and are made from a drawn profile. The first part (10) is the housing and the second part (11) is the housing extension and the greatest part of the adhesive seam (13) between them is cylindrical. The cross-section of the housing or the housing extension over the horizontal central plane has a lateral widened formation on both sides and approximately forms a stage in it.

Abstract (de)
Eine Handfeuerwaffe besteht aus einem Verschußteile aufnehmenden Gehäuse (2), einem am Gehäuse befestigten Schaft (3) und einem mit dem Gehäuse (2) lösbar verbundenen Lauf (1), und mit einem Träger für ein Zielfernrohr (5). Um die Nachteile der konventionellen Zielfernrohranbringung zu vermeiden und eine formschöne und praktische Gestaltung der gesamten Waffe zu ermöglichen, bildet das Gehäuse (2,10) über die Verbindung (14) mit dem Lauf (1) hinaus nach vorne eine Gehäuseverlängerung (11) und ist oben am Gehäuse (10) und an der Gehäuseverlängerung (11) als Träger für das Zielfernrohr (5) eine Längsschiene (12) angeformt. Die Gehäuseteile bestehen (10,11) aus Leichtmetall. <IMAGE>

IPC 1-7
F41A 3/66; **F41G 1/387**

IPC 8 full level
F41C 7/00 (2006.01); **F41A 3/66** (2006.01); **F41G 1/387** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F41A 3/66 (2013.01 - EP US); **F41G 11/003** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE ES FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0828133 A2 19980311; **EP 0828133 A3 19990120**; **EP 0828133 B1 20011212**; AT 411296 B 20031125; AT A160096 A 20030415; CZ 251097 A3 19980318; CZ 295330 B6 20050713; DE 59705745 D1 20020124; US 5881486 A 19990316

DOCDB simple family (application)
EP 97115495 A 19970908; AT 160096 A 19960910; CZ 251097 A 19970807; DE 59705745 T 19970908; US 92525897 A 19970908