

Title (en)
Stocksystem for a shoulder fire arm

Title (de)
Schaftsystem für eine schultergestützte Waffe

Title (fr)
Système de crosse d'une arme à feu d'épaule

Publication
EP 2224202 A2 20100901 (DE)

Application
EP 10154678 A 20100225

Priority
DE 102009010768 A 20090226

Abstract (en)
The system has a holding and supporting stock (10) comprising a pistol grip (12), a sideways-adjustable and height-adjusting cheek piece (15), and a pivotable and length-adjustable butt plate unit (16) which are assigned to a middle piece (14) forming a part of the stock, which is designed as a coupling for creating a positive connection between a weapon system and stock parts forming the stock. The positive connection can be released by the application of force. The middle piece surrounds a toothed telescoping tube, which is clamped to the middle piece by way of clamping points.

Abstract (de)
Schaftsystem für eine schultergestützte Waffe, deren das Waffensystem aufnehmender Schaft (10) zum Halten und Stützen einen Pistolengriff (12), eine mindestens nach der Seite und der Höhe einstellbare Schaftbacke (15) sowie eine schwenkbare und längsverstellbare Schaftkappeneinheit (16) umfasst, die einem einen Teil des Schaftes (10) bildenden Mittelstück (14) zugeordnet sind, das mit dem Pistolengriff (12) als formschlüssige und kraftlösliche Kupplung zwischen dem Waffensystem und den den Schaft (10) bildenden Schaftteilen (12,15,16) ausgebildet ist.

IPC 8 full level
F41C 23/14 (2006.01); **F41C 23/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F41C 23/04 (2013.01 - EP US); **F41C 23/14** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 9411466 U1 19941110 - WESTINGER & ALTENBURGER [DE]
• DE 102004057414 A1 20050630 - RAPPENHOENER HANS RICHARD [DE]

Cited by
IT202000030851A1; DE102011084430A1; ITUB20152572A1; IT202000017377A1; EP3343165A1; US9052155B2; US10337826B2; WO2019165485A1; WO2017017560A1

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2224202 A2 20100901; **EP 2224202 A3 20120523**; **EP 2224202 B1 20160511**; **EP 2224202 B8 20161207**; DE 102009010768 A1 20100909; DE 102009010768 B4 20130711; ES 2586460 T3 20161014; ES 2586460 T8 20170113; US 2010212205 A1 20100826; US 8381427 B2 20130226

DOCDB simple family (application)
EP 10154678 A 20100225; DE 102009010768 A 20090226; ES 10154678 T 20100225; US 71302810 A 20100225