

Title (en)
Breech bolt for a firearm

Title (de)
Verschluss für eine Schusswaffe

Title (fr)
Culasse pour une arme de tir

Publication
EP 2631586 A2 20130828 (DE)

Application
EP 13450010 A 20130221

Priority
AT 652012 U 20120222

Abstract (en)
The closure (1) has a locking rod (4) that is formed between lock case (2) and closure sleeve (3) so as to connect chamber facing the bolt head with a bolt handle (5) by a chain link (6). The chain link is articulated pivotably on the locking rod and the bolt handle. The bolt handle is moved between an open and a closed position of the closure. The lateral recess (10) of bolt handle is overlapped in closed position. The articulation axis (7) of the chain link in the bolt handle is coincided with the longitudinal axis of the closure.

Abstract (de)
Bei einem Verschluss (1) für eine Schusswaffe, insbesondere ein Geradezug-Repetiergewehr, welcher einen Verschlusskasten (2) sowie eine darin geführte Verschlusshülse (3) aufweist sowie eine in dem Verschlusskasten (2) und der Verschlusshülse (3) geführte Sperrstange (4), welche Sperrstange einen einem Patronenlager zugewandten Verschlusskopf mit einem Kammerstängel (5) unter Zwischenschaltung eines Kettengliedes (6) verbindet, wobei das Kettenglied an der Sperrstange und dem Kammerstängel (5) gelenkig angelenkt ist und der Kammerstängel (5) zwischen einer Öffnungs- und einer Schließposition des Verschlusses (1) verschwenkbar ist, ist das Kettenglied (6) als gerades Kettenglied (6) ausgebildet, ist das Kettenglied (6) in einer wenigstens einen Drittelkreis überdeckenden, seitlichen Ausnehmung (10) des Kammerstängels (5) angelenkt und in einer Schließposition des Kammerstängels (5), fällt die Anlenkachse (7) des Kettenglieds (6) an dem Kammerstängel (5) im Wesentlichen mit der Längsachse (11) des Verschlusses zusammen.

IPC 8 full level
F41A 3/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
F41A 3/20 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 2418915 A1 19751023 - ZEDROSSER ULRICH
• EP 1764575 A1 20070321 - BLASER HORST [DE]

Cited by
EP3054260A1; EP4230950A1

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 2631586 A2 20130828; EP 2631586 A3 20150819; EP 2631586 B1 20170412; AT 13131 U1 20130615

DOCDB simple family (application)
EP 13450010 A 20130221; AT 652012 U 20120222