

Title (en)
TRIPOD FOR FIREARMS.

Title (de)
DREIBEINIGES STATIV FÜR FEUERWAFFEN.

Title (fr)
TREPIED POUR ARMES A FEU.

Publication
EP 0505451 A1 19920930 (EN)

Application
EP 91901325 A 19901214

Priority
• NO 9000187 W 19901214
• NO 895080 A 19891215

Abstract (en)
[origin: WO9109265A1] Tripod for firearms, comprising a pivot support (1) having a vertical axis, to the flanges (5, 6, 7) of which are secured telescopic, adjustable legs (2, 3, 4), the first flange axis being horizontal enabling the leg (5) to be turned a vertical plane, the second (6) and third (7) flange axis being symmetrical to a vertical plane through the first leg and in a ground view, a front view and a side view being arranged in acute angles to the first leg axis, turning of second and third legs (6, 7) thereby amending the angles of those legs in the ground view in relation to the plan of the first leg (2), all legs having the same length. With a fourth, shorter leg (8) on the first leg the distance between the pivot support axis and the first leg's resting point on the surface may be decreased substantially when second (6) and third (7) legs being adjusted in a small acute angle for shooting at ground level in a direction substantially in the longitudinal axis of the first leg (2).

Abstract (fr)
Trépied pour armes à feu comprenant un support pivotant (1) à axe vertical, aux brides (5, 6, 7) duquel sont fixés des pieds réglables télescopiques (2, 3, 4), l'axe de la première bride étant horizontal afin que le pied (5) puisse tourner dans un plan vertical, et les axes des deuxième (6) et troisième (7) brides étant symétriques par rapport à un plan vertical traversant le premier pied et dans la vue en plan et les vues d'avant et de côté des axes étant disposés à angles aigus par rapport à l'axe du premier pied, la rotation des premier et deuxième pieds (6, 7) pouvant ainsi modifier les angles que forment ces pieds dans la vue en plan avec le plan du premier pied (2), tous les pieds ayant la même longueur. Grâce à un quatrième pied (8) plus court fixé au premier pied, la distance entre l'axe du support pivotant et le point de contact entre le premier pied et le sol peut sensiblement diminuer lorsque l'on dispose les deuxième (6) et troisième (7) pieds en formant un angle aigu afin de permettre le tir au niveau du sol dans un sens suivant sensiblement l'axe longitudinal du premier pied (2).

IPC 1-7
F41A 23/14

IPC 8 full level
F41A 23/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
F41A 23/14 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9109265A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9109265 A1 19910627; AT E128761 T1 19951015; AU 635103 B2 19930311; AU 6968891 A 19910718; BR 9007914 A 19921006; CA 2071877 C 19950509; DE 69022855 D1 19951109; DE 69022855 T2 19960314; DK 0505451 T3 19951127; EP 0505451 A1 19920930; EP 0505451 B1 19951004; ES 2080291 T3 19960201; FI 108081 B 20011115; FI 922430 A0 19920527; FI 922430 A 19920527; JP 3009728 B2 20000214; JP H05502502 A 19930428; NO 170039 B 19920525; NO 170039 C 19920902; NO 895080 D0 19891215; NO 895080 L 19910617

DOCDB simple family (application)
NO 9000187 W 19901214; AT 91901325 T 19901214; AU 6968891 A 19901214; BR 9007914 A 19901214; CA 2071877 A 19901214; DE 69022855 T 19901214; DK 91901325 T 19901214; EP 91901325 A 19901214; ES 91901325 T 19901214; FI 922430 A 19920527; JP 50171391 A 19901214; NO 895080 A 19891215