

Title (en)
Firearm, especially a mortar.

Title (de)
Geschosswaffe, insbesondere Granatwerfer.

Title (fr)
Arme à feu, en particulier mortier.

Publication
EP 0178285 A1 19860416 (DE)

Application
EP 85890193 A 19850827

Priority
AT 325684 A 19841012

Abstract (en)
1. A firearm, in particular a mortar, having a barrel with a base member and a substantially symmetrical bipod which is articulated on a central column (6) by way of a transverse member (12) and which acts as a support, it being possible to extend the arms (8) laterally to a limited extent and to lock them in any intermediate position, characterized in that an articulation ring for example a clamp (13), by which the arms (8) are additionally connected in an articulated manner by one strut (12) in each case, is provided so as to be longitudinally displaceable on the central column (6), a joint being formed as a locking screw (14) on the clamp (13).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Geschosswaffe, insbesondere Granatwerfer, mit einem Waffenrohr mit Bodenstück, ggf. einer Bodenplatte, einem im wesentlichen symmetrischen Zweibein mit Querstück (7), an dem die Beine (8) mit Anschlagbegrenzung (10), vorzugsweise in den Gelenken (9), angelenkt sind, welches eine Mittelsäule (6) aufweist, in der ggf. der Höhenrichttrieb (4) teilweise angeordnet ist, wobei am Höhenrichttrieb (4) am zum Rohr weisenden Ende ein Seitenrichttrieb (3) und ein Verkantungsrichttrieb (5) angelenkt sind, wobei an jedem der zwei Beine (8) zumindest eine Querstrebe (12) angelenkt ist, die jeweils vorzugsweise an einem, längs der Mittelsäule (6) beweglichen und festlegbaren Anlenkstück (13) angelenkt ist.

IPC 1-7
F41F 21/00; **F41F 1/06**

IPC 8 full level
F41A 27/06 (2006.01); **F41F 1/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
F41A 27/06 (2013.01); **F41F 1/06** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] GB 183494 A 19220725 - STANLEY FREDERICK STOKES
• [A] FR 593782 A 19250831
• [A] US 1730800 A 19291008 - WILLIAM BRANDT EDGAR
• [A] FR 2101289 A5 19720331 - HECKLER & KOCH GMBH
• [A] US 1334413 A 19200323 - SCOTT STOKES FREDERICK WILFRID
• [A] US 1431058 A 19221003 - CHARLES SUTTER
• [A] US 1382409 A 19210621 - BUTLER JOHN S

Cited by
GR980100049A; DE19710747A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0178285 A1 19860416; **EP 0178285 B1 19881117**; AT 398842 B 19950227; AT A325684 A 19940615; DE 3566298 D1 19881222

DOCDB simple family (application)
EP 85890193 A 19850827; AT 325684 A 19841012; DE 3566298 T 19850827