

Title (en)

Small arm with radially bored-through barrel and detachable silencer.

Title (de)

Handfeuerwaffe mit einem quer durchbohrten Lauf und einem abnehmbaren Schalldämpfer.

Title (fr)

Arme portative à canon percé transversalement avec modérateur de son amovible.

Publication

EP 0148984 A2 19850724 (DE)

Application

EP 84108042 A 19840710

Priority

- DE 3325623 A 19830715
- DE 3325671 A 19830715

Abstract (en)

[origin: US4576084A] A small arm having a barrel (11) with at least one transverse bore (14) and a detachable silencer (62) including an expansion chamber (58) communicating with the transverse bore, comprising selectively operable closure means (34) arranged in the path of the combustion gases between the interior of the barrel and the expansion chamber is characterized by an arrangement in which the closure means (34) is prevented from opening or remaining in the open position when the silencer (62) is not in place. Thus, any risk of injury to the shooter is excluded.

Abstract (de)

Eine Handfeuerwaffe mit einem mindestens eine Querbohrung (14) aufweisenden Lauf (11) und einem abnehmbaren Schalldämpfer (62), der einen Expansionsraum (58) aufweist, in den die Querbohrung mündet, mit einer in den Weg der Verbrennungsgase vom Inneren des Laufs in den Expansionsraum eingeschalteten, wahlweise betätigbaren Verschließvorrichtung (34), ist dadurch gekennzeichnet, daß die Anordnung derart getroffen ist, daß ein Öffnen oder Offenhalten der Verschließvorrichtung (34) bei fehlendem Schalldämpfer (62) verhindert ist. Dadurch wird eine Gefährdung des Schützen vermieden.

IPC 1-7

F41C 21/18

IPC 8 full level

F41A 21/30 (2006.01)

CPC (source: EP US)

F41A 21/30 (2013.01 - EP US)

Cited by

DE4228072C1; US5475940A; WO9404881A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0148984 A2 19850724; EP 0148984 A3 19860402; EP 0148984 B1 19880608; CA 1227078 A 19870922; US 4576084 A 19860318

DOCDB simple family (application)

EP 84108042 A 19840710; CA 458718 A 19840712; US 63008084 A 19840712