

Title (en)
Forestock made of plastic material

Title (de)
Vorderschaft aus Kunststoff

Title (fr)
Garde-main en matière plastique

Publication
EP 1471325 A1 20041027 (DE)

Application
EP 04009445 A 20040421

Priority
DE 10318828 A 20030425

Abstract (en)
A front grip (1) for a hand weapon, e.g. rifle, machine pistol etc., has a one piece plastic moulding with a hinged top cover (3) for clipping onto the weapon. At least one side of the grip is fitted with threaded inserts for threaded fasteners (10) which secure accessories to the grip, e.g. night vision sights, illuminator etc. The threaded inserts are metal and have self locking threads. The inserts are secured by thickened sections of the plastic moulding.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Vorderschaft (1) aus Kunststoff, der an einer Handfeuerwaffe in Bezug auf deren Lauf im wesentlichen lagefest anbringbar ist. In diesen Vorderschaft (1) ist an mindestens einer der Längsseiten mindestens eine selbstsichernde Gewindebüchse (11) aus Metall zur Befestigung mindestens einer Zusatzeinrichtung (4, 15) eingespritzt. Der erfindungsgemäße Vorderschaft kann bevorzugt als Austauschteil anstelle des ursprünglichen Vorderschaftes rasch und einfach angebracht werden und steigert die Einsatzmöglichkeiten der Handfeuerwaffe.
<IMAGE>

IPC 1-7
F41C 23/16

IPC 8 full level
F41C 23/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
F41C 23/16 (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] US 6508027 B1 20030121 - KIM PAUL Y [US]
• [DY] US 6499245 B1 20021231 - SWAN RICHARD E [US]

Cited by
US8191300B2; US9719739B2; WO2010123605A3

Designated contracting state (EPC)
DE GB

DOCDB simple family (publication)
EP 1471325 A1 20041027; EP 1471325 B1 20060906; DE 10318828 A1 20041118; DE 502004001380 D1 20061019

DOCDB simple family (application)
EP 04009445 A 20040421; DE 10318828 A 20030425; DE 502004001380 T 20040421