

Title (en)
Emergency hammer.

Title (de)
Nothammer.

Title (fr)
Marteau brise-vitre.

Publication
EP 0134558 A1 19850320 (DE)

Application
EP 84109731 A 19840816

Priority
DE 3331081 A 19830829

Abstract (en)
[origin: US4882956A] An emergency hammer for smashing panes of glass is disclosed. The hammer includes a handle and a hammer head on the handle. The hammer head has a point at one end and is connected to the handle at the opposite end. The hammer head may be integrally attached to the handle. The hammer head thus protrudes a substantial length from the handle in only one direction. A protective loop of a relatively rigid and dimensionally stable material is also on the handle and extends in the same direction for covering the hand of the person grasping the handle.

Abstract (de)
Ein Nothammer zum Einschlagen von Glasscheiben besteht aus einem Stiel (1) und einem daran angeordneten Hammerkopf (2). Es ist vorgesehen, daß der Hammerkopf (2) an einem Ende eine Spitze (3) aufweist und mit seinem der Spitze (3) abgewandten Endbereich am Stiel (1) befestigt oder einstückig mit diesem verbunden ist und daß der Stiel (1) an der vom Hammerkopf (2) überragten Seite einen zum Überspannen einer den Stiel (1) erfassenden menschlichen Hand dienenden Schutzbügel (4) aus formstabilem Material trägt.

IPC 1-7
B25D 1/00

IPC 8 full level
B25D 1/00 (2006.01); **B25F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B25D 1/00 (2013.01 - EP US); **B25F 1/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 8204767 U1 19820812
- [Y] CH 132085 A 19290331 - JAUSSE KARL [CH]
- [A] CH 368108 A 19630315 - YOUNG FRANK NORMAN [US]
- [A] US 4154273 A 19790515 - POLLAK I SCOTT [US]
- [A] US 1242307 A 19171009 - BABSON ROGER W [US]

Cited by
EP0845333A1; DE4300471A1; GB2281708A; CN108858305A; DE102007049312A1; DE202010000109U1; WO9112981A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0134558 A1 19850320; EP 0134558 B1 19861112; DE 3331081 A1 19850314; DE 3461257 D1 19870102; DE 8324777 U1 19831215; US 4882956 A 19891128

DOCDB simple family (application)
EP 84109731 A 19840816; DE 3331081 A 19830829; DE 3461257 T 19840816; DE 8324777 U 19830829; US 64148084 A 19840816