

Title (en)
Snap fastening.

Title (de)
Kastenschloss.

Title (fr)
Fermoir.

Publication
EP 0200799 A1 19861112 (DE)

Application
EP 85105615 A 19850508

Priority
EP 85105615 A 19850508

Abstract (en)
[origin: US4667378A] A clasp lock whose clasp is a homogeneous one-piece U-shaped metallic casting having a rigid leg, a resilient leg and a rigid web which is integral with one end portion of the rigid leg as well as with one end portion of the resilient leg and is first to enter the chamber of the receptacle when the clasp is inserted through the opening in the front wall of the receptacle. The cross-sectional area of one or more parts of the intermediate portion of the resilient leg diminishes gradually or abruptly in a direction from one toward the other end portion of such leg.

Abstract (de)
Bei einem Kastenschloß für Schmuckstücke ragt ein Schnepfer mit einem Einsteckende in einen Kasten hinein. Der Schnepfer besitzt eine gegenüber einem Festteil federnde Zunge, die mit dem Festteil am Einsteckende verbunden ist und an ihrem dem Einsteckende abgewandten hinteren Ende mit einem Betätigungsteil versehen ist. Die federnde Zunge weist in Richtung auf das Betätigungsteil einen durch Druck auf den Betätigungsteil sich verformenden abnehmenden Querschnitt auf. Der Schnepfer besteht aus einem gleichmäßig homogenen Gußmaterial. Dieses kann bei einer vorgegebenen Temperatur abgeschreckt werden.

IPC 1-7
A44C 5/20

IPC 8 full level
A44C 5/20 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A44C 5/2047 (2013.01 - EP US); **Y10T 24/3904** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/45534** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- CH 138957 A 19300331 - FESSLER MAX [DE]
- FR 2457084 A1 19801219 - FIX SA BIJOUX
- BE 340279 A
- DE 650155 C 19370915 - ADRIAN & BUSCH

Cited by
FR2688834A1; EP0843976A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0200799 A1 19861112; EP 0200799 B1 19920205; AT E72383 T1 19920215; DE 3585371 D1 19920319; US 4667378 A 19870526

DOCDB simple family (application)
EP 85105615 A 19850508; AT 85105615 T 19850508; DE 3585371 T 19850508; US 78589085 A 19851009