

Title (en)

Lock for a suitcase or similar.

Title (de)

Verschluss für Koffer oder dergleichen.

Title (fr)

Verrouillage pour coffre ou similaires.

Publication

**EP 0414164 A1 19910227 (DE)**

Application

**EP 90115853 A 19900818**

Priority

- DE 3927429 A 19890819
- DE 4000008 A 19900102

Abstract (en)

The invention relates to a lock for a suitcase or the like, having a locking member (28) which extends over the closing line (3) of the suitcase bottom part (1) and suitcase top part (2) and which can be displaced into the opening position by an actuating button (9), and, to obtain always exact locking positions in association with an easier closing of the suitcase, proposes that the locking member (28) be loaded in its opening position by a force accumulator (K) acting in the closing direction and be secured against transfer into the closing position by a feeler (43) displaceable out of its securing position as a result of the closing of the suitcase. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Verschluss für Koffer oder dergleichen mit einem über die Schließfuge (3) von Kofferunterteil (1) und Kofferoberteil (2) reichenden Schließglied (28), welches von einer Betätigungstaste (9) in Öffnungsstellung verlagerbar ist, und schlägt zur Erzeugung von stets exakten Verriegelungsstellungen verbunden mit einem erleichterten Schließen des Koffers vor, daß das Schließglied (28) in seiner Öffnungsstellung von einem in Schließrichtung wirkenden Kraftspeicher (K) belastet und gegen Übertritt in die Schließstellung gesichert ist von einem durch Schließen des Koffers aus seiner Sicherungsstellung verlagerbaren Fühler (43).

IPC 1-7

**E05B 65/52**

IPC 8 full level

**E05B 65/52** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 65/5238** (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] DE 3336162 A1 19850425 - FRANZEN SOEHNE S [DE]
- [A] GB 1586114 A 19810318 - CRADO DEVICES LTD

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0414164 A1 19910227; EP 0414164 B1 19940323**; AT E103364 T1 19940415; DE 4000008 A1 19910221; DE 4000008 C2 19920416; DE 59005075 D1 19940428; DK 0414164 T3 19940502; ES 2050319 T3 19940516

DOCDB simple family (application)

**EP 90115853 A 19900818**; AT 90115853 T 19900818; DE 4000008 A 19900102; DE 59005075 T 19900818; DK 90115853 T 19900818; ES 90115853 T 19900818