

Title (en)
Safety device for luggage

Title (de)
Sicherungseinrichtung für Koffer

Title (fr)
Dispositif de sécurisation pour valise

Publication
EP 2517598 A1 20121031 (DE)

Application
EP 11405246 A 20110426

Priority
EP 11405246 A 20110426

Abstract (en)
The case has a cable attached to one end of the case, while a locking unit is permanently attached on the case. A locking element (10) is arranged at another free end of the cable, where the locking device is fixed in the locking element. The locking device is unlocked by a slider (30) that is accessed from the outside of the case. A displacement path of the slider is extended into a receiving space (54) for a handle (100) of the locking device. The slider is moved in a release position for the locking element, when the handle is not received in the receiving space.

Abstract (de)
Ein Koffer weist eine Sicherungseinrichtung auf. Diese umfasst ein Kabel und eine am Koffer fest angebrachte Verriegelungseinrichtung, wobei das Kabel mit einem ersten Ende am Koffer befestigt ist und an einem zweiten Ende ein Verriegelungselement (10) angeordnet hat, welches in der Verriegelungseinrichtung festlegbar ist. Die Verriegelungseinrichtung ist mittels eines Schiebers (30) entriegelbar, wobei der Schieber (30) von einer Kofferaussenseite zugänglich ist und ein Verschiebeweg des Schiebers (30) in einen Aufnahmeraum (54) für eine Schnalle (100) einer Schliessvorrichtung des Koffers verläuft. Der Verschiebeweg ist zudem derart angeordnet, dass der Schieber (30) nur in eine Freigabestellung für das Verriegelungselement bewegbar ist, wenn die Schnalle (100) nicht im Aufnahmeraum (54) aufgenommen ist. Die Sicherungseinrichtung ist wirtschaftlich und einfach zu bedienen.

IPC 8 full level
A45C 13/20 (2006.01); **E05B 65/52** (2006.01); **E05B 73/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A45C 13/20 (2013.01); **E05B 65/52** (2013.01); **E05B 73/0011** (2013.01); **A45C 13/10** (2013.01); **E05B 37/02** (2013.01)

Citation (applicant)
US 6941777 B2 20050913 - IWAMOTO SHINGO [JP]

Citation (search report)
• [A] US 4066195 A 19780103 - DICKLER PAUL J
• [A] US 5531082 A 19960702 - WOLK DOUGLAS J [US], et al
• [A] GB 2158417 A 19851113 - IDESIGN INC

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2517598 A1 20121031; EP 2517598 B1 20130911

DOCDB simple family (application)
EP 11405246 A 20110426