

Title (en)
Anti-theft case for objects

Title (de)
Behälter zur Diebstahlsicherung eines Gegenstandes

Title (fr)
Boîtier antivol pour objets

Publication
EP 1496179 A2 20050112 (DE)

Application
EP 04015741 A 20040705

Priority
CH 11912003 A 20030708

Abstract (en)
A locking container, e.g. for securing valuable items for sale, has two half shells (10) linked by hinges (41, 42) at one end and with a locking slider (50) mounted in one half. The slider have grip profiles which engage pairs of locking loops (27, 37) fitted into both shells to provide a secure locking action. The slider is operated by a sliding catch and is secured by a key operated lock.

Abstract (de)
Der verschliessbare Behälter (10) mit zwei schalenförmigen Teilen (20, 30) zur Diebstahlsicherung eines Gegenstandes ist mit einem versehen, der einen zwischen einer Entriegelungsstellung und einer Verriegelungsstellung verstellbaren Riegel (50) sowie Konturen (27, 37, 38) in beiden Teilen aufweist, welche den Riegel bei offenem Behälter in einem der beiden Teile (30) gegen Herausfallen sichern und bei geschlossenem Behälter mit dem Riegel in der Verriegelungsstellung zusammenwirken und eine Öffnung des Behälters verhindern. Der Riegel ist in der Verriegelungsstellung gegen Verstellen in die Öffnungsstellung durch eine Sicherung (60) gesichert, die von aussen nur unter Zuhilfenahme eines speziellen Werkzeugs lösbar ist. Erfindungsgemäss umfassen die Konturen in beiden Teilen jeweils sehr formstabile Ösen (27, 37), welche bei geschlossenem Behälter mindestens paarweise in gegenseitiger Anlage aneinander sowie in gegenseitiger Überdeckung miteinander sind und in welche der Riegel in der Verriegelungsstellung jeweils eingreift. Auf den Behälter einwirkende Öffnungskräfte werden dadurch vom Riegel in seiner Verriegelungsstellung auf dem kürzest möglichen Weg ohne lange Hebelarme von einem auf das andere Teil übertragen, wobei der Riegel als Ganzes frei von Kräften bleibt. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 73/00

IPC 8 full level
E05B 73/00 (2006.01); **E05B 63/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E05B 73/0023 (2013.01 - EP US); **E05B 63/06** (2013.01 - EP US)

Cited by
ITMI20130630A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1496179 A2 20050112; **EP 1496179 A3 20060118**; US 2005087109 A1 20050428

DOCDB simple family (application)
EP 04015741 A 20040705; US 88604804 A 20040708