

Title (en)

Safe for smaller objects such as keys, documents, electric assemblies and the like

Title (de)

Safe für kleinere Gegenstände wie Schlüssel, Dokumente, elektrische Baugruppen und dgl.

Title (fr)

Coffre-fort pour petits objets comme clés, documents, composants électriques et similaires

Publication

EP 0765987 A1 19970402 (DE)

Application

EP 95115198 A 19950927

Priority

EP 95115198 A 19950927

Abstract (en)

The safe has a fixed column-shaped housing (4) from which moves the storage container (11) out of the top end surface. The movement of the storage container is supported by compression springs (10). The storage container is raised along guide bars belonging to the housing and at the same time guiding the compression springs. The guide bars also act as screws for shutting the lid (3) on the top end surface of the column-shaped housing. The lid has an opening for the cylindrical storage container.

Abstract (de)

Der Safe zur Verwahrung kleinerer Gegenstände ist mit einem Verwahrgefäß 11 versehen, das nur zugänglich ist, wenn eine entsprechende elektronische, elektrische oder mechanische Sicherung oder auch eine entsprechend kombinierte Sicherung dieses erlaubt. Normalerweise sind derartige Safes in einem Mauerwerk oder in entsprechenden Säulen befestigt, damit sie ortsfest sind und nicht von Unbefugten entfernt werden können. Der Safe nach der Erfindung ist als frei aufstellbarer Pollersafe ausgebildet, der praktisch an jedem beliebigen Ort unabhängig von einem Gebäude oder anderen Bauteilen aufgestellt werden kann. Er weist ein ortsfestes säulenförmiges Gehäuse 4 auf, aus dessen oberliegender Stirnfläche das Verwahrgefäß 11 in Offenstellung herausbewegbar ist. Diese Bewegung des Verwahrgefäßes wird durch Druckfedern 10 unterstützt, die zwischen dem ortsfesten Gehäuse und dem Verwahrgefäß angeordnet sind und bei Bewegung des Verwahrgefäßes in Schließstellung gespannt werden. Die Druckfedern unterstützen die Bewegung in Offenrichtung, wenn die Sicherung eine solche erlaubt. Durch die Schließbewegung werden sie wieder gespannt. In vorteilhafter Weise sind die Druckfedern 10 an Führungsstangen 9 geführt, die gleichzeitig der Führung des Verwahrgefäßes 11 bei seiner Relativbewegung zu dem säulenförmigen Gehäuse 4 dient. <IMAGE>

IPC 1-7

E05G 1/00

IPC 8 full level

E05G 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05G 1/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] WO 8500905 A1 19850228 - COMMERCIAL GUARDIAN INC [US]
- [A] GB 2195879 A 19880420 - CANTERBURY ENTERPRISES LTD
- [A] DE 4325088 A1 19950202 - MATOUSCHEK ERICH [DE], et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0765987 A1 19970402; EP 0765987 B1 19981118; AT E173522 T1 19981215; DE 59504273 D1 19981224

DOCDB simple family (application)

EP 95115198 A 19950927; AT 95115198 T 19950927; DE 59504273 T 19950927