

Title (en)
Piece of furniture

Title (de)
Möbelstück

Title (fr)
Meuble

Publication
EP 0738813 A1 19961023 (DE)

Application
EP 96810179 A 19960320

Priority
CH 84195 A 19950324

Abstract (en)

The safety system has a support strip (11) on which the safety catches (25) are fitted, to swivel about horizontal axes. When one drawer is pulled out its catch is released and the support strip is moved to lock the other catches, preventing the other drawers from being operated. The support strip can be locked to secure all the drawers. Each drawer is linked to a horizontal pull out strip (12) which operates on the respective catches.

Abstract (de)

Das Möbelstück weist eine Sperreinrichtung (10) auf, welche eine Längsanordnung (11) an seinem Korpus sowie Betätigungs vorrichtungen (60) für diese Sperreinrichtung umfasst. Die Längsanordnung (11) enthält aufeinanderfolgende Längsschieber (12) sowie Drehglieder (25), von welchen je eines im Übergangsbereich zwischen den einander zugewandten Endpartien zweier aufeinander folgenden Längsschieber (12) angeordnet ist. Das Drehglied (25) hat eine horizontale verlaufende Drehachse und es befindet sich in einem Überlappungsbereich der einander zugewandten Endpartien der Längsschieber (12). Die Drehglieder (25) sind so ausgeführt, dass sie die aufeinander folgenden Schieber (12) voneinander weg bewegen können. In der Bewegungsbahn (11) der Schieber (12) sind Bewegungsbegrenzungen angeordnet, welche erlauben, dass nur eines der Drehglieder (25) in seine betätigten Stellung gebracht werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7

E05B 65/46

IPC 8 full level

E05B 65/46 (2006.01); **E05B 65/464** (2017.01)

CPC (source: EP)

E05B 65/464 (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] US 4768844 A 19880906 - LUDWIG GARY R [CA]
- [XY] US 4889396 A 19891226 - MITCHELL TERRY L [US], et al
- [XA] US 3900236 A 19750819 - GOULISH GABRIEL J, et al
- [YA] DE 9315325 U1 19950209 - HEKNA HERMANN KNAPP GMBH & CO [DE]
- [A] DE 4315452 A1 19940127 - HUWIL WERKE GMBH [DE]

Cited by

ES2188297A1; EP1059408A3; AT514167A1; AT514167B1; EP2778325A3; US8899699B2; US8936326B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0738813 A1 19961023

DOCDB simple family (application)

EP 96810179 A 19960320