

Title (en)
Adapter for a braking device

Title (de)
Adapter für eine Bremsverzögerungsvorrichtung

Title (fr)
Adaptateur pour un dispositif de freinage

Publication
EP 1460219 A2 20040922 (DE)

Application
EP 04006440 A 20040317

Priority
DE 20304498 U 20030320

Abstract (en)
The housing of the braking system (16) is fastened by gluing into the corner between a sidewall and a horizontal top surface of the piece of furniture (10). A rod acting as a stop (24) projects from the housing and bears against the hinged (14) door (12). The rod may be spring-loaded and slides in cylindrical housing which fits in a circular-section bore in the housing. A flange (28) on the end of the housing overlaps the edge of the sidewall and horizontal top surface of the piece of furniture.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Adapter für eine Bremsverzögerungsvorrichtung für Türen oder bewegliche Möbelteile, die im wesentlichen aus einem Stößel besteht, der entgegen einer Bremskraft in ein Gehäuse eindrückbar ist, mit einem Adapterkorpas. Erfindungsgemäß ist im Adapterkorpas mindestens eine Aufnahmeausnehmung zur Aufnahme des Gehäuses der Bremsverzögerungsvorrichtung ausgenommen. Der Adapterkorpas weist mindestens eine glatte Außenfläche auf, über die er am Rahmen- oder Möbelkorpas unter Zuhilfenahme eines geeigneten Klebemittels anklebbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05D 3/06; **E05F 5/02**

IPC 8 full level
E05F 5/10 (2006.01); **E05D 3/06** (2006.01); **E05F 5/02** (2006.01); **F16F 9/14** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
E04G 9/10 (2013.01 - KR); **E04G 17/004** (2013.01 - KR); **E05F 5/006** (2013.01 - EP US); **E05F 5/02** (2013.01 - EP US);
E05Y 2201/21 (2013.01 - EP US); **E05Y 2201/256** (2013.01 - EP US); **E05Y 2201/264** (2013.01 - EP US); **E05Y 2600/45** (2013.01 - EP US);
E05Y 2900/20 (2013.01 - EP US)

Cited by
DE202012013587U1; WO2009132759A1; WO2012168951A1; US9441407B2; EP3309336A1

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 1460219 A2 20040922; BR PI0402381 A 20050322; CN 1287062 C 20061129; CN 1550632 A 20041201; DE 20304498 U1 20040729;
JP 2004286211 A 20041014; KR 100584030 B1 20060529; KR 20040083365 A 20041001; PL 366352 A1 20041004; TW 200419058 A 20041001;
US 2004181903 A1 20040923

DOCDB simple family (application)
EP 04006440 A 20040317; BR PI0402381 A 20040319; CN 200410039989 A 20040322; DE 20304498 U 20030320; JP 2004074243 A 20040316;
KR 20040017582 A 20040316; PL 36635204 A 20040317; TW 93104222 A 20040220; US 80569704 A 20040322