

Title (en)
Drawer slide

Title (de)
Auszugsführung

Title (fr)
Glissière pour tiroir

Publication
EP 2353448 A1 20110810 (DE)

Application
EP 11152534 A 20110128

Priority
DE 102010000307 A 20100204

Abstract (en)
The guide (1) has a center rail provided between a running rail (2) and a guide rail. The running rail and the guide rail are movably supported relative to each other via rolling members. Multiple rolling member trajectories are formed at the running rail and the guide rail. A resilient elastic end stopper limits pull-out movement of the running rail. The resilient end stopper forms a stop surface for the limitation of retracting movement of the running rail. The end stopper has a plastic center member, which is inserted into a recess at the guide rail.

Abstract (de)
Eine Auszugsführung (1), insbesondere für Schubkästen, umfasst eine an einem Möbelkorpus festlegbare Führungsschiene (3), eine verfahrbare Laufschiene (2) und vorzugsweise eine Mittelschiene zwischen der Laufschiene (2) und der Führungsschiene (3), wobei die Schienen (2, 3) über Wälzkörper (13) relativ zueinander verfahrbar gelagert sind und an den Schienen (2, 3) mehrere Wälzkörperbahnen ausgebildet sind. Dabei ist die Auszugsbewegung der Laufschiene (2) durch mindestens einen elastischen Endanschlag (10) begrenzt, wobei der mindestens eine elastische Endanschlag (10) auch eine Anschlagfläche zur Begrenzung einer Einfahrbewegung der Schiene (2) ausbildet.

IPC 8 full level
A47B 88/00 (2006.01); **A47B 88/10** (2006.01); **A47B 88/16** (2006.01); **A47B 88/493** (2017.01)

CPC (source: EP US)
A47B 88/487 (2016.12 - US); **A47B 88/493** (2016.12 - EP); **A47B 88/95** (2016.12 - EP); **A47B 2210/0018** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
EP 2050358 A2 20090422 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [XY] US 2004145285 A1 20040729 - HWANG SHIH-LONG [TW], et al
- [XI] NL 7101173 A 19720801
- [Y] AT 375252 B 19840725 - FULTERER GMBH [AT]
- [A] DE 20208296 U1 20020905 - VAUTH SAGEL GMBH & CO [DE]

Cited by
ITMI20121718A1; WO2014056878A1; WO2014180891A1

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 2353448 A1 20110810; DE 102010000307 A1 20110804

DOCDB simple family (application)
EP 11152534 A 20110128; DE 102010000307 A 20100204