

Title (en)  
Drawer slide

Title (de)  
Schubkastenauszugsführung

Title (fr)  
Glissière pour tiroir

Publication  
**EP 0958761 A2 19991124 (DE)**

Application  
**EP 99105981 A 19990325**

Priority  
DE 29807540 U 19980429

Abstract (en)  
A guide rail (12) is fixed into the body of the furniture (16) for receiving a runner mounted in one side of the drawer (11). The runner is moved on rollers (15) along a track in a profiled rail (14). An outwards facing groove (18) is provided in the opposite side of the profiled rail to the runner. An end section (14a) of the profiled rail is bent back into the groove.

Abstract (de)  
Bei einer Schubkastenauszugsführung, die aus einer am Möbelkorpus festlegbaren Führungsschiene 11, einer am Schubkasten 16 anbringbaren, mittels Wälzkörper geführten Laufschiene 14 und mit einer an einem Endbereich oder an beiden Endbereichen Laufbahnen für die Wälzkörper aufweisenden Profilschiene 16 besteht, soll in konstruktiv einfacher Weise so gestaltet werden, daß ohne einer Erhöhung der Bauteile die Seitenstabilität der Schubkastenauszugsführung deutlich verbessert wird. Bei der erfindungsgemäßen Schubkastenauszugsführung 10 ist der sich an die Laufbahnen anschließende Bereich der Profilschiene 13 zumindest bereichsweise derart gegenüber der Vertikalen versetzt, daß dieser Bereich in Richtung oder annähernd in Richtung der resultierenden, der auf die Schubkastenauszugsführung 10 einwirkenden Seitenkräfte steht. Deshalb steht der sich an die Laufbahnen anschließende Bereich der Profilschiene gegenüber der Vertikalen schräg, ist jedoch im Wesentlichen geradlinig oder auch bogenförmig ausgebildet, dieser Bereich kann jedoch auch mehrmals in gleichen und in entgegengesetzten Richtungen gekröpft oder zickzackförmig gestaltet sein. Die erfindungsgemäße Schubkastenauszugsführung ist besonders für Wohnmöbel geeignet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47B 88/14**; **A47B 88/10**

IPC 8 full level  
**A47B 88/04** (2006.01); **A47B 88/493** (2017.01)

CPC (source: EP US)  
**A47B 88/493** (2016.12 - EP US); **A47B 2210/0032** (2013.01 - EP US); **A47B 2210/0056** (2013.01 - EP US); **A47B 2210/0059** (2013.01 - EP US)

Cited by  
DE202015104668U1; WO2017036440A1; US10321760B2

Designated contracting state (EPC)  
AT DE DK ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)  
**US 6132020 A 20001017**; AT E324060 T1 20060515; AU 2391099 A 19991111; AU 769251 B2 20040122; CA 2270316 A1 19991029; DE 29807540 U1 19980610; DE 59913356 D1 20060601; EP 0958761 A2 19991124; EP 0958761 A3 20021218; EP 0958761 B1 20060426; ES 2260866 T3 20061101; JP 4440369 B2 20100324; JP H11332676 A 19991207

DOCDB simple family (application)  
**US 29404399 A 19990419**; AT 99105981 T 19990325; AU 2391099 A 19990422; CA 2270316 A 19990428; DE 29807540 U 19980429; DE 59913356 T 19990325; EP 99105981 A 19990325; ES 99105981 T 19990325; JP 12487399 A 19990430