

Title (en)

Guide and runner system of drawers for tool wagons or such

Title (de)

Führungs- und Laufsystem von Schubladen, Auszügen für Werkstattwagen oder dergleichen

Title (fr)

Système de guidage et de glissière de tiroirs pour chariot d'usine ou similaire

Publication

EP 1374735 A1 20040102 (DE)

Application

EP 03012003 A 20030528

Priority

DE 10228670 A 20020627

Abstract (en)

The guide (1) for a drawer has parallel spaced rails, with a movable inner rail (3) and a fixed outer rail (2) with bearing balls (12) between them. The guide has a locking assembly (14) formed as an elongated insert between the inner and outer rails. The lock has a sprung pivoting lever with pins (18) to engage a stop hook (19) on the fixed rail.

Abstract (de)

Bei einem Führungs- und Laufsystem (1) von Schubladen, Auszügen für Werkstattwagen oder dergleichen, umfassend parallel voneinander beabstandete Schienenanordnungen, bestehend jeweils aus einer beweglichen Innen- und einer Festschiene (3 bzw. 2), von denen die Innenschiene (3) auf zwischen Laufflächen der beiden profilierten Schienen vorgesehenen Kugeln (12) läuft, und eine Verriegelungseinrichtung (14), wobei die Verriegelungseinrichtung (14) als langgestrecktes Bauteil zwischen der Festschiene (2) und der Innenschiene (3) angeordnet ist.
<IMAGE>

IPC 1-7

A47B 88/14

IPC 8 full level

A47B 88/14 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 88/487 (2016.12 - EP US)

Citation (applicant)

DE 1110482 B 19610706 - SIEMENS AG

Citation (search report)

- [X] US 5417490 A 19950523 - HOBBS JAMES D [US], et al
- [X] DE 2540581 A1 19770317 - SCHOCK & CO GMBH
- [X] US 5730514 A 19980324 - HASHEMI DAVID [US]

Cited by

EP3692859A1

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 PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1374735 A1 20040102; DE 10228670 A1 20040122; US 2004007953 A1 20040115

DOCDB simple family (application)

EP 03012003 A 20030528; DE 10228670 A 20020627; US 46574503 A 20030619