

Title (en)
Device for adjusting the inclination of a drawer

Title (de)
Vorrichtung zum Verstellen der Neigung eines Auszugs

Title (fr)
Dispositif pour regler l'inclinaison d'un tiroir

Publication
EP 1516562 A2 20050323 (DE)

Application
EP 04022122 A 20040917

Priority
DE 10345354 A 20030918

Abstract (en)
The drawer is equipped with a system of rails (120, 124, 126) joined to the outer surfaces of the drawer and the inner surfaces of the cabinet facilitating the drawer to be pulled out and to be pushed back after use. An additional tilting function without the removal of the rails (120, 124, 126) required is achieved by the use of a threaded bolt (17, 176), serving as an adjusting element, guided through the bottom (130) of the drawer and engaging with a projection (196) protruding from a holding element (188) located underneath the drawer unit.

Abstract (de)
Um eine Vorrichtung zum Verstellen der Neigung eines aus einem Korpus (101) mittels mindestens einer Auszugsführung (118) ausziehbaren Auszugs (112) zu schaffen, bei welcher der Auszug (112) von der Auszugsführung (118) gelöst werden kann, ohne daß hierzu ein Verstellelement zum Verstellen der Neigung des Auszugs gelöst werden muß, wird vorgeschlagen, daß die Vorrichtung ein Verstellelement (174) umfaßt, das einerseits mit dem Auszug (112) und andererseits mit einem Halteelement (188) in Eingriff steht, wobei das Halteelement (188) mit einer auszugseitigen Führungsschiene (126) der Auszugsführung (118) lösbar verbindbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/04

IPC 8 full level
A47B 88/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/427 (2016.12)

Cited by
AT509413B1; CN103622328A; EP2468135A1; AT512414A5; AT512414B1; WO2019001954A1; WO2012142630A1; US9039108B2

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 1516562 A2 20050323; EP 1516562 A3 20051109; EP 1516562 B1 20070801; AT E368402 T1 20070815; DE 10345354 A1 20050428; DE 502004004495 D1 20070913; DK 1516562 T3 20071001

DOCDB simple family (application)
EP 04022122 A 20040917; AT 04022122 T 20040917; DE 10345354 A 20030918; DE 502004004495 T 20040917; DK 04022122 T 20040917