

Title (en)

A FILING CABINET WITH DRAWERS SLIDING ON TELESCOPING RAILS.

Title (de)

KARTEIKASTEN MIT AUF ZUSAMMENSCHIEBBAREN SCHIENEN LAUFENDEN SCHUBLADEN.

Title (fr)

MEUBLE CLASSEUR AVEC TIROIRS COULISSANT SUR DES RAILS TELESCOPIQUES.

Publication

EP 0022837 A1 19810128 (EN)

Application

EP 80900256 A 19800729

Priority

SE 7900612 A 19790123

Abstract (en)

[origin: WO8001449A1] Filing cabinet having drawers (10) arranged between two of its vertical walls (12), it being possible to pull out said drawers completely in a horizontal direction using telescoping rails (14, 16) being movable relative to the drawer as well as the walls. These rails interact with guide faces formed in one piece with the drawer (10), said guide faces being formed by two horizontal flanges (22, 24) protruding from the side edges of the drawer so that said side edge (18, 20) is U-shaped in cross section. The guide faces in the walls of the cabinet are formed by separate skid rails (50, 52) being fitted into spaces formed by lists (40-48) protruding from said walls (12) and being shorter than the telescoping rails (14, 16). The design of the side edges of the drawer makes it possible to move the drawer, sliding in two grooves formed in each skid rail without the use of intermediate telescoping rails.

Abstract (fr)

Meuble classeur ayant des tiroirs (10) disposés entre deux de ses parois verticales (12), pouvant être tirés lesdits tiroirs complètement selon une direction horizontale à l'aide de rails télescopiques (14, 16) qui sont amovibles par rapport aux tiroirs ainsi qu'aux parois. Ces rails coopèrent réciproquement avec des surfaces de guidage formées en une pièce avec le tiroir (10), ces surfaces de guidage étant formées de deux collerettes horizontales (22, 24) se projetant depuis les bords latéraux du tiroir afin que ce bord latéral (18, 20) présente une section en forme de U. Les surfaces de guidage dans les parois du meuble sont formées de rails de coulissement séparés (50, 52) qui sont placés dans les espaces formés par des listes (40-48) qui dépassent des dites parois (12) et qui sont plus courtes que les rails télescopiques (14, 16). Le dessin des bords latéraux du tiroir rend possible le mouvement du tiroir, glissant dans les deux rainures formées dans chaque rail de coulissement, sans utiliser des rails télescopiques intermédiaires.

IPC 1-7

A47B 88/08; **A47B 88/16**; **A47B 63/00**

IPC 8 full level

A47B 88/08 (2006.01); **A47B 88/12** (2006.01); **A47B 88/49** (2017.01)

CPC (source: EP US)

A47B 88/483 (2016.12 - EP); **A47B 88/49** (2016.12 - US); **A47B 2210/0059** (2013.01 - EP)

Cited by

WO2021097504A3

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

WO 8001449 A1 19800724; BE 881313 A 19800516; DE 3067402 D1 19840517; EP 0022837 A1 19810128; EP 0022837 B1 19840411; FI 68351 B 19850531; FI 68351 C 19850910; FI 800152 A 19800724; JP S56500160 A 19810219; SE 429096 B 19830815; SE 7900612 L 19800724

DOCDB simple family (application)

SE 8000018 W 19800121; BE 199086 A 19800123; DE 3067402 T 19800121; EP 80900256 A 19800729; FI 800152 A 19800118; JP 50034780 A 19800121; SE 7900612 A 19790123