

Title (en)

Storage cabinet for small and numerous objects.

Title (de)

Aufbewahrungsschrank für zahlreiche kleine Gegenstände.

Title (fr)

Armoire de rangement pour objets nombreux de petites dimensions.

Publication

EP 0416973 A2 19910313 (FR)

Application

EP 90402295 A 19900814

Priority

FR 8911767 A 19890908

Abstract (en)

The cabinet comprises superimposed trays 1A, 1B, 1C... which rotate about a vertical axis 2. The trays have a sector-shaped cut-out. In the rest state, the cut-outs are superimposed in front of the access zone and thus form an open column. In order to gain access to a useful zone of a tray, it is made to rotate in order to make the sought zone appear in the open column. It is possible to take objects from that zone or to place objects in that zone. The pulling out of a drawer is avoided which is an obstacle in the drawn-out position. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'armoire comporte des plateaux 1A, 1B, 1C ... superposés, rotatifs autour d'un axe vertical 2. Les plateaux ont une échancrure en forme de secteur circulaire. Au repos, les échancrures sont superposées devant la zone d'accès et forment ainsi une colonne dégagée. Pour accéder à une zone utile d'un plateau, on le fait tourner pour faire apparaître le zone recherchée dans la colonne dégagée. On peut y prendre ou y déposer des objets. On évite de sortir un tiroir, qui encombre en position tirée.

IPC 1-7

A47B 49/00; **A47B 63/06**; **A47F 3/11**

IPC 8 full level

A47B 49/00 (2006.01); **A47B 63/06** (2006.01); **A47F 3/11** (2006.01); **A47F 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 49/008 (2013.01); **A47F 5/0037** (2013.01)

Cited by

CN103989326A; CN103767358A; ITUD20120088A1; CN107881082A; EP0620991A1; FR2704124A1; CN107881094A; US6974294B2; CN105962626A; CN106419134A; CN109008303A; EP1820425B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0416973 A2 19910313; **EP 0416973 A3 19910710**; **EP 0416973 B1 19931222**; AT E98848 T1 19940115; DE 69005400 D1 19940203; DE 69005400 T2 19940728; DK 0416973 T3 19940411; ES 2057473 T3 19941016; FR 2651653 A1 19910315; FR 2651653 B1 19940603

DOCDB simple family (application)

EP 90402295 A 19900814; AT 90402295 T 19900814; DE 69005400 T 19900814; DK 90402295 T 19900814; ES 90402295 T 19900814; FR 8911767 A 19890908