

Title (en)

Storage modular furniture with indexed rotational movement

Title (de)

Modulares Lagermöbel mit einer drehbaren indexierten Bewegung

Title (fr)

Meuble à modules de rangement s'actionnant par un mouvement de rotation à indexation

Publication

EP 1222878 A1 20020717 (FR)

Application

EP 02075070 A 20020114

Priority

BE 200100032 A 20010112

Abstract (en)

The storage unit comprises storage compartments, placed one under the other, each able to independently rotate about a horizontal axis. A plate (6) has four grooves (7) which serve to index the compartment through 90°. A hole (8) in the plate center has a diameter equal to the diameter of a tube section (9) which forms a sleeve and is fixed to the plate. Four holes (11) fix the plate to the compartment bottom.

Abstract (fr)

L'invention concerne un meuble de rangement avec un axe vertical et des modules de rangements placés les uns au dessus des autres. Les modules de rangement peuvent effectuer un mouvement de rotation horizontal de 360° autour de l'axe indépendamment les uns des autres. Un mécanisme d'indexation sur chaque casier permet l'arrêt de celui-ci à des positions précises. Ce mécanisme permet soit l'alignement de tous les casiers soit l'accessibilité aux rangements. <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 49/00

IPC 8 full level

A47B 49/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 49/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2750051 A 19560612 - LLOYD WASSELL FRANK
- [X] GB 2229084 A 19900919 - HOME PLASTICS LIMITED [GB]
- [XA] EP 0807389 A2 19971119 - CHROMO MOEBEL GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 29801494 U1 19980326 - HETTICH HETAL WERKE [DE]

Cited by

FR3083434A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1222878 A1 20020717; BE 1013915 A6 20021203

DOCDB simple family (application)

EP 02075070 A 20020114; BE 200100032 A 20010112