

Title (en)

EXTRACTION DEVICE FOR A CABINET, IN PARTICULAR A CORNER CABINET

Title (de)

AUSZUGVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHRANK, INSBESONDERE EINEN ECKSCHRANK

Title (fr)

DISPOSITIF D'EXTRACTION POUR UNE ARMOIRE, EN PARTICULIER UNE ARMOIRE D'ANGLE

Publication

EP 4335322 A1 20240313 (DE)

Application

EP 23193266 A 20230824

Priority

- DE 102022122884 A 20220908
- DE 202023102161 U 20230424

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Auszugvorrichtung für einen Schrank mit einem mehrteiligen Tablar, das zwischen einer Lagerstellung und einer Ausziehstellung verlagerbar ist, umfassend einen ersten Tablarabschnitt und zumindest einen zweiten Tablarabschnitt, mit einer den ersten Tablarabschnitt abstützenden ersten Führungsvorrichtung sowie einer den zweiten Tablarabschnitt abstützenden zweiten Führungsvorrichtung, wobei die Auszugvorrichtung eine den ersten Tablarabschnitt und den zweiten Tablarabschnitt beweglich miteinander verbindende Koppereinrichtung aufweist, die um eine Koppelschwenkachse schwenkbar an dem ersten Tablarabschnitt festgelegt ist, dadurch gekennzeichnet, dass der zweite Tablarabschnitt um eine Schwenkachse schwenkbar an der zweiten Führungsvorrichtung festgelegt ist und die zweite Führungsvorrichtung den zweiten Tablarabschnitt bei der Verlagerung zwischen der Lagerstellung und der Ausziehstellung in einer kreisbogenabschnittsförmigen Bahnkurve führend ausgebildet ist.

IPC 8 full level

A47B 49/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 81/002 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1616503 A2 20060118 - KESSEBOEHMER KG [DE]
- WO 2020079643 A1 20200423 - VIBO S P A [IT]
- EP 3804564 A1 20210414 - PEKA METALL AG [CH]

Citation (search report)

- [X] US 2022211174 A1 20220707 - SINGH JASBIR [IN]
- [A] DE 10106637 A1 20020822 - KESSEBOEHMER KG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4335322 A1 20240313

DOCDB simple family (application)

EP 23193266 A 20230824