

Title (en)  
Rotary shelf mechanism for a corner cupboard

Title (de)  
Karussellvorrichtung für einen Eckschrank

Title (fr)  
Placard de coin avec tambour tournant

Publication  
**EP 1163863 A1 20011219 (DE)**

Application  
**EP 01111728 A 20010515**

Priority  
DE 20010807 U 20000617

Abstract (en)  
The carousel device is for a kitchen corner cabinet and has a holding column (7) rotatable around a vertical rotary axis (8) for retention of at least one compartment base (4), which has a cut-out (18), so that it can be fitted from the side to the holding column. A door (5,6), particularly twin-paneled, is fitted to a cabinet aperture running over the corner. The door is movable between an outer closed position and an open position facing the holding column, inserting in the compartment base cut-out in the open position. The holding column is eccentric in relation to the rotary axis and is thereby displaced in relation to the door side of the carousel device.

Abstract (de)  
Eine Karussellvorrichtung für einen Eckschrank weist eine um eine in Einbaulage vertikale Drehachse drehbare Haltesäule (7) zum Halten mindestens eines Fachbodens (4) auf, der einen Ausschnitt (18) aufweist, so dass er von der Seite her an die Haltesäule (7) ansetzbar ist. Die Karussellvorrichtung enthält ferner eine, insbesondere zweiflügelige, Türe (5,6), die einer über Eck verlaufenden Schranköffnung (14) zugeordnet und zwischen einer äußeren Schließstellung und einer inneren, der Haltesäule (7) zugewandten Offenstellung bewegbar ist und in der Offenstellung in den Fachbodenausschnitt (18) eintaucht. Die Haltesäule (7) ist mit Bezug auf die Drehachse (8) exzentrisch und dabei zur Türseite der Karussellvorrichtung (3) hin versetzt angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47B 49/00**

IPC 8 full level  
**A47B 49/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47B 49/006** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 0317737 A2 19890531 - HETTICH HETAL WERKE [DE]

Citation (search report)  
• [A] DE 29919619 U1 20000105 - KESSEBOEHMER KG [DE]  
• [AP] DE 20014540 U1 20001019 - KESSEBOEHMER KG [DE]  
• [A] DE 2064964 A1 19710930  
• [A] US 4433885 A 19840228 - BAKER CLAYTON C [US]

Cited by  
US7318631B2; GB2390084A; GB2390084B

Designated contracting state (EPC)  
AT DE ES IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1163863 A1 20011219; EP 1163863 B1 20040707**; AT E270511 T1 20040715; DE 20010807 U1 20000824; DE 50102782 D1 20040812

DOCDB simple family (application)  
**EP 01111728 A 20010515**; AT 01111728 T 20010515; DE 20010807 U 20000617; DE 50102782 T 20010515