

Title (en)

Device for the adjustment in height of the upper rack of a dishwasher

Title (de)

Vorrichtung zur Höhenverstellung der oberen Geschirrkörbe von Spülmaschinen

Title (fr)

Dispositif pour changer de position en hauteur un panier supérieur de lave vaisselle dans une machine à laver vaisselle

Publication

EP 1208791 A1 20020529 (DE)

Application

EP 01122916 A 20010925

Priority

DE 20019706 U 20001120

Abstract (en)

Arrangement for adjusting height of upper crockery basket in dishwashers, comprises plate (20) fixed to the basket, and rails with associated roller plates (10). One of the plates has switching link (22) while the other plate has guide member, so the basket can be raised and lowered by vertical movements. The plate consists of thermoplastic reinforced with filler.

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zur Höhenverstellung der oberen Geschirrkörbe von Spülmaschinen mit einer am Geschirrkorb befestigbaren Korbplatte (20) und einer mit dieser zusammenwirkenden, mit der Auszugsschiene des Geschirrkorbs in Eingriff bringbaren Rollenplatte (10), wobei eine der Platten (10, 20) mindestens eine Schaltkulis (22) und die andere Platte (10, 20) mindestens einen in der mindestens einen Kulis (22) bewegbaren Führungskörper (14) aufweist, sodass durch eine Vertikalbewegung des Geschirrkorbs ein Absenken und Anheben des Geschirrkorbs möglich ist, wobei die mit mindestens einer Schaltkulis (22) versehene Platte (20) aus einem mit einem Füllstoff verstärkten thermoplastischen Kunststoff gefertigt ist. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 15/50

IPC 8 full level

A47L 15/50 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/504 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0788763 A2 19970813 - PREALPINA TECNOPLASTICA [IT]
- [X] US 5595200 A 19970121 - FAVARO DANIELE [IT]
- [A] US 5787911 A 19980804 - JACOBUS DWIGHT WILLIAM [US], et al
- [A] DE 19805587 A1 19990819 - BASF AG [DE]

Cited by

DE102013211570A1; DE102013211570B4; EP3184017A1; FR3046047A1; US7775378B2; US10820783B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

DE 20019706 U1 20010118; DE 50106874 D1 20050901; EP 1208791 A1 20020529; EP 1208791 B1 20050727; ES 2242692 T3 20051116

DOCDB simple family (application)

DE 20019706 U 20001120; DE 50106874 T 20010925; EP 01122916 A 20010925; ES 01122916 T 20010925