

Title (en)

Height adjustment device for a rack in a domestic dishwasher.

Title (de)

Vorrichtung zum Verstellen der Höhenlage eines Geschirrkorbes in einem Haushalt-Geschirrspüler.

Title (fr)

Dispositif pour varier la hauteur d'un ratelier dans une machine à laver la vaisselle.

Publication

**EP 0033483 A2 19810812 (DE)**

Application

**EP 81100452 A 19810122**

Priority

- DE 3004110 A 19800205
- DE 3025311 A 19800704

Abstract (en)

1. A device for adjusting the height position of a disk rack (1) in a domestic dish washer, comprising laterally arranged rack guides (2, 31), by means of which the rack (1) can be moved out of the tube into a loading position situated in front of the dish washer, and a supporting element (3, 33) associated with each of the rack guides (2, 31), by means of which element said rack is retained at a selected height position, characterized in that each supporting element (3, 33) comprises two upper and lower parts (9, 10, 34, 35) which are vertically slidable relative to each other and which can be fixed in different relative positions by means of disengageable latching portions, of which the lower part (9, 34) is connected to the rack guide (2, 31) and of which the upper part (10, 35) retains the dish rack (1).

Abstract (de)

Vorrichtung zum Verstellen der Höhenlage eines Geschirrkorbes (1) in einem Haushalt-Geschirrspüler mit seitlich angeordneten Führungen (2), über die der Korb (1) aus dem Spülbehälter in eine vor dem Spüler liegende Beschickungslage gebracht werden kann. Zwischen den Führungen (2) und dem Geschirrkorb (1) sind beiderseits des Geschirrkorbes angeordnete Trägerelemente (3) eingesetzt, die eine Verstellung der Höhenlage des Geschirrkorbes (1) vorzugsweise dadurch ermöglichen, daß jedes der Trägerelemente (3) aus zwei gegeneinander verschiebbaren und in verschiedenen Höhenlagen feststellbaren Teilen (9,10) besteht.

IPC 1-7

**A47L 15/50**

IPC 8 full level

**A47L 15/50** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47L 15/504** (2013.01)

Cited by

EP1310205A1; EP1880655A1; EP3782527A4; US7651180B2; US7424893B2; EP0848930A3; KR20170082030A; US6755490B2; EP1051944A1; EP3958721A4; US5409309A; CN102843949A; US11369250B2; EP1854394A1; EP1306046A1; US7410228B2; US9763557B2; US8424692B2; GB2290949A; GB2290949B; EP3146885A1; CN106551670A; EP3412196A1; WO0249495A1; WO2009147612A3; US7775378B2; US10820783B2; US9579009B2; US10582829B2; US10765293B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0033483 A2 19810812; EP 0033483 A3 19810930; EP 0033483 B1 19830216;** AU 539377 B2 19840927; AU 6692881 A 19810813; DE 3160064 D1 19830324

DOCDB simple family (application)

**EP 81100452 A 19810122;** AU 6692881 A 19810205; DE 3160064 T 19810122