

Title (en)

Cutlery holder for dishwashers and method for automatic rinsing of cutlery

Title (de)

Besteckhalter für Spülmaschinen und Verfahren zum maschinellen Spülen von Essbesteck

Title (fr)

Râtelier à couverts pour lave-vaisselle et procédé pour le rinçage automatique des couverts

Publication

EP 1262140 A1 20021204 (DE)

Application

EP 02011817 A 20020528

Priority

DE 10126535 A 20010530

Abstract (en)

[origin: DE10126535C1] The cutlery container has a grid (4) for supporting the cutlery items, the grid openings sized so that each cutlery item is supported in an upright position. The grid is provided by 2 separable partial grids placed one on top of the other, each having a number of parallel grid rods (10) attached to a peripheral frame (3).

Abstract (de)

Es wird ein Besteckhalter für Spülmaschinen, insbesondere für die Gastronomie, vorgeschlagen, der ein Gitter aufweist, welches vorzugsweise aus zwei trennbar übereinanderliegenden, rostförmigen Teilgittern zusammengesetzt ist. Die zu spülenden Besteckteile werden in die Gitteröffnungen dieses Gitters eingesteckt und bleiben an ihrer dicksten Stelle hängen, so dass sich eine hängende Reinigung und ein entsprechend hervorragendes Abtropfverhalten ergeben. Selbstverständlich müssen die Besteckteile nicht frei hängen, sondern können auch auf einem unter dem Gitter angeordneten Bodenteil stehen, wobei das Gitter dann eine aufrecht stehende Ausrichtung der Besteckteile gewährleistet. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 15/50

IPC 8 full level

A47L 15/50 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/502 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 0385877 A1 19900905 - ESSWEIN SA [FR]
- [XY] DE 4202851 A1 19930805 - UNSINN JOSEF [DE]
- [X] EP 0914801 A1 19990512 - MIELE & CIE [DE]
- [X] DE 3641020 C1 19880428 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE
- [A] US 6135296 A 20001024 - COLGROVE MARK R [US]
- [A] DE 19823808 A1 19991202 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [A] EP 0966913 A2 19991229 - MIELE & CIE [DE]

Cited by

US11497381B2; WO2011006726A1; WO2016192797A1; US10973389B2

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 1262140 A1 20021204; DE 10126535 C1 20021121

DOCDB simple family (application)

EP 02011817 A 20020528; DE 10126535 A 20010530