

Title (en)

Support rack placed in a dishwashing machine basket

Title (de)

Im Geschirrkorb einer Geschirrspülmaschine angeordnetes Auflageelement

Title (fr)

Support pour vaisselle placé dans un panier de lave-vaisselle

Publication

EP 1424035 A1 20040602 (DE)

Application

EP 03022067 A 20031002

Priority

DE 20218588 U 20021129

Abstract (en)

A basket for a dishwasher comprises a pivoting mesh grid cup support (1) with a side edge projecting horizontally into the machine and having an element (8) to hold long-stemmed items (glasses) of various sizes. The holder has a circular or rectangular section (8a,8b,8c) with various radii (r1,r2,r3).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Tassenauflage (1), die verschwenkbar in einem Geschirrkorb einer Geschirrspülmaschine angeordnet ist. Die Tassenauflage (1) weist im Wesentlichen eine Gitterstruktur aus unterschiedlich gestalteten Maschen (6) auf, wobei die Fläche zum Abstellen von Tassen im Wesentlichen aus rechteckförmigen Maschen (6) gebildet wird, die durch Längs- und Querstreben (4, 5) der Tassenauflage in ihrer Form bestimmt sind. In Gebrauchsposition ist die Tassenauflage (1) im Wesentlichen waagrecht im Geschirrkorb angeordnet und weist dabei an ihrem Seitenrand, der frei in den Geschirrkorb ragt, Aufnahmeelemente (8, 8a, 8b) zur Anlage von Stielgläsern unterschiedlichsten Durchmessers auf. Die Aufnahmeelemente (8, 8a, 8b) für diese langstieligen Gläser sind zur Aufnahme in unterschiedliche Durchmesserbereiche abgestuft und bilden in einer bevorzugten Ausführungsform hintereinander geschaltete kreisförmige Teilabschnitte (8a1, 8a2, 8a3) aus, die sich von der Seitenrandbegrenzung in die Fläche der Tassenauflage (1) hinein verringern. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 15/50

IPC 8 full level

A47L 15/50 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/503 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 29711822 U1 19981029 - AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [A] DE 29720069 U1 19990318 - AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [A] US 6394285 B1 20020528 - ARTHURS MICHELLE SMITH [US], et al
- [A] DE 29514900 U1 19960111 - BAUKNECHT HAUSGERÄTE [DE]
- [AP] DE 20206715 U1 20030904 - ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]

Cited by

WO2013045543A1; EP1683465A1; DE102004018141C5; EP3127464A1; EP3326509A1; EP3266362A1; US10165927B2; US10463226B2; US9615722B2; US10052012B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT TR

DOCDB simple family (publication)

DE 20218588 U1 20040408; DE 50300346 D1 20050414; EP 1424035 A1 20040602; EP 1424035 B1 20050309

DOCDB simple family (application)

DE 20218588 U 20021129; DE 50300346 T 20031002; EP 03022067 A 20031002