

Title (en)

Holding device for the goblet of a glass for insertion in a dish basket of a dishwasher

Title (de)

Haltevorrichtung für einen Kelch eines Glases zum Einsetzen in einen Geschirrkorb einer Geschirrspülmaschine

Title (fr)

Dispositif de support pour la coupe d'un verre destiné à être inséré dans un panier à vaisselle d'un lave-vaisselle

Publication

EP 2777475 A1 20140917 (DE)

Application

EP 14156566 A 20140225

Priority

DE 102013203660 A 20130304

Abstract (en)

The holding device (10-1) has holding elements (13-1) on which cup (11) of glass (12) is turned up. The holding elements protrude inside and contact each cup at the edge (14) of the cup in linear and smooth manner.

Abstract (de)

Eine Haltevorrichtung (10; 10-1; 10-2; 10-3; 10-4; 10-5) für den Kelch (11) eines Glases (12) zum Einsetzen in einen Geschirrkorb (3) einer Geschirrspülmaschine (1) umfasst mindestens zwei Haltestege (13; 13-1; 13-2; 13-3; 13-4; 13-5), auf welche der Kelch (11) des Glases (12) derart aufgestülpt werden kann, dass die mindestens zwei Haltestege (13; 13-1; 13-2; 13-3; 13-4; 13-5) nach dem Aufstülpen des Kelches (11) zumindest teilweise in das Innere des Kelches (11) hineinragen und den Kelch (11) des Glases (12) jeweils am Kelchrand (14) berühren. Dabei sind alle Haltestege (13; 13-1; 13-2; 13-3; 13-4; 13-5) der Haltevorrichtung (10; 10-1; 10-2; 10-3; 10-4; 10-5) derart ausgestaltet, dass die dem Kelch (11) des Glases (12) zugewandten und mit dem Kelchrand (14) in Berührung kommenden Bereiche der Haltestege (13; 13-1; 13-2; 13-3; 13-4; 13-5) annähernd linienförmig ausgestaltet sind und glatt sind.

IPC 8 full level

A47L 15/50 (2006.01); **A47L 19/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/503 (2013.01); **A47L 15/505** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2353488 A1 20110810 - MIELE & CIE [DE]

Citation (search report)

- [X] EP 2319385 A1 20110511 - ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]
- [X] US 2010090078 A1 20100415 - VANEK JOSEPH M [US], et al
- [A] WO 0143891 A1 20010621 - GOTFRIED BRADLEY L [US]
- [A] US 3169641 A 19650216 - CHAPMAN GEORGE S

Cited by

RU2671777C2; US10165927B2; US10463226B2; WO2018069002A1; WO2023117187A1; WO2018069003A1; WO2016192796A1; US10052012B2; WO2016034200A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2777475 A1 20140917; EP 2777475 B1 20170104; DE 102013203660 A1 20140904; PL 2777475 T3 20170630

DOCDB simple family (application)

EP 14156566 A 20140225; DE 102013203660 A 20130304; PL 14156566 T 20140225