

Title (en)

Insert for a basket of a dishwasher

Title (de)

Einsatz für einen Korb eines Geschirrspülers

Title (fr)

Utilisation pour un panier d'un lave-vaisselle

Publication

EP 2353488 A1 20110810 (DE)

Application

EP 10401020 A 20100209

Priority

EP 10401020 A 20100209

Abstract (en)

The insert (1) has a cup holder (6) designed in a truncated cone shape and comprising an attachment rips (9), which supports a saw tooth profile (12) at an outer side. The cup holder has truncated cone sections, where the rips extend between the cone sections. The cup holder is made of plastic as a single piece. A clamping element i.e. connection adapter, is provided for arrangement of the cup holder at a lower basket. The cup holder and a plastic base holder (16) are combined together at a common holding device. The base holder has a click fixing section for arrangement at the basket.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Einsatz (1) für einen Korb (24) eines Geschirrspülers zur Aufnahme von insbesondere langstieligen Gläsern (2). Um einen Einsatz (1) der vorgenannten Art bereitzustellen, der hilft, ein wunschgemäßes Spülergebnis erzielen zu können, und dies bei gleichzeitiger Gewährung einer lagesicheren Aufnahme, wird mit der Erfindung ein Einsatz (1) vorgeschlagen, mit einem Kelchhalter (6), der kegelstumpfförmig ausgebildet ist und eine Anlagerippe (9) aufweist, wobei die Anlagerippe (9) außenseitig ein Sägezahnprofil (12) trägt.

IPC 8 full level

A47L 15/50 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47L 15/505 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 102006055346 A1 20080529 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [AD] DE 20005725 U1 20000810 - WATTENBERG HEIKO [DE]
- [AD] DE 19944883 A1 20010322 - HEINZMANN EVA MARIA [DE], et al
- [A] DE 102005061804 A1 20070628 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] US 3009579 A 19611121 - ETTLINGER JR RALPH
- [A] US 1263866 A 19180423 - DARNALL JOHN C [US]

Cited by

DE102013110531A1; DE102014207448A1; DE102014208667A1; EP2815690A1; DE102013211564A1; DE102013203660A1; DE102014207448B4; CN112584733A; CN114173629A; DE102011082130A1; RU2671777C2; EP2798996A1; DE102019207812A1; US10165927B2; US10463226B2; US2012186511A1; US8544407B2; EP3366187A1; WO2013036468A1; WO2016000791A1; WO2014094898A1; US10052012B2; US9615722B2; EP2777475A1; DE102021215024A1; WO2023117187A1; DE102013211564B4

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2353488 A1 20110810; EP 2353488 B1 20120718; ES 2388725 T3 20121018; US 2011192808 A1 20110811

DOCDB simple family (application)

EP 10401020 A 20100209; ES 10401020 T 20100209; US 201113020839 A 20110204