

Title (en)
Dishwasher

Title (de)
Geschirrspülmaschine

Title (fr)
Lave-vaisselle

Publication
EP 2893863 A1 20150715 (DE)

Application
EP 15150492 A 20150108

Priority
DE 102014100318 A 20140113

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine mit einem einen Spülraum (3) zur Aufnahme von zu reinigendem Spülgut bereitstellenden Spülbehälter (2) und einer innerhalb des Spülbehälters (2) angeordneten Sprühseinrichtung (4) zur Beaufschlagung von zu reinigendem Spülgut mit Spülflotte, wobei die Sprühseinrichtung (4) einen verdrehbar gelagerten Sprüharm (4) mit mindestens zwei Flügeln (6, 7, 8) aufweist, die jeweils einen Spülflottenkanal bereitstellen, wobei der Spülflottenkanal (13) einer der Sprüharmflügel (8) eine Reinigungsmittelaufnahme (14) aufweist

IPC 8 full level

A47L 15/23 (2006.01); **A47L 15/44** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/23 (2013.01); **A47L 15/4409** (2013.01); **A47L 2401/12** (2013.01); **A47L 2501/07** (2013.01); **A47L 2501/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 3069096 A 19621218 - GUSTAV NORD SVEN
- [X] DE 1174461 B 19640723 - SIEMENS ELEKTROGERÄTE GMBH
- [Y] DE 102013205620 A1 20131002 - LG ELECTRONICS INC [KR]
- [Y] DE 102011077083 A1 20121213 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- [Y] DE 102012103445 A1 20131024 - MIELE & CIE [DE]
- [A] DE 102012109386 A1 20130425 - WHIRLPOOL CORP DELAWARE CORP [US]
- [A] WO 2009083576 A1 20090709 - ARCELIK AS [TR], et al

Cited by

CN109394112A; CN109984348A

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 2893863 A1 20150715; EP 2893863 B1 20161207; DE 102014100318 A1 20150716; DE 102014100318 B4 20180517

DOCDB simple family (application)

EP 15150492 A 20150108; DE 102014100318 A 20140113