

Title (en)

SPRAY ARM FOR A DISHWASHER

Title (de)

SPRÜHARM FÜR EINE GESCHIRRSPÜLMASCHINE

Title (fr)

BRAS PULVÉRISATEUR POUR UN LAVE-VAISSELLE

Publication

EP 3586713 A1 20200101 (DE)

Application

EP 19172707 A 20190506

Priority

DE 102018111613 A 20180515

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Sprüharm für eine Geschirrspülmaschine, mit einem zumindest teilweise aus Kunststoff gebildeten Grundkörper (21) und einer Düse (27), die als integraler Bestandteil des Grundkörpers (21) einstückig mit diesem ausgebildet ist, wobei die Düse (27) einen Düsenraum (30) und einen in Düsendurchströmungsrichtung (39) dem Düsenraum (30) nachgeordneten Durchströmungsraum (40) aufweist, der sich unter Zwischenordnung einer Durchströmungsöffnung (41) an den Düsenraum (30) unmittelbar anschließt.

IPC 8 full level

A47L 15/42 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/4278 (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] DE 1628813 A1 19700716 - STIERLEN WERKE AG
- [I] DE 102010043019 A1 20120503 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- [X] DE 1428349 A1 19681121 - BOSCH GMBH ROBERT
- [A] JP H09248270 A 19970922 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD

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 3586713 A1 20200101; EP 3586713 B1 20230426; PL 3586713 T3 20230717

DOCDB simple family (application)

EP 19172707 A 20190506; PL 19172707 T 20190506