

Title (en)

Dishwasher with a damping device and method for producing a damping device

Title (de)

Geschirrspülmaschine mit einer Dämpfungsvorrichtung und Verfahren zum Herstellen einer Dämpfungsvorrichtung

Title (fr)

Lave-vaisselle doté d'un dispositif d'amortissement et procédé de fabrication d'un dispositif d'amortissement

Publication

**EP 2422682 A2 20120229 (DE)**

Application

**EP 11167213 A 20110524**

Priority

DE 102010029731 A 20100607

Abstract (en)

The dishwasher has a washing tub, and a dish basket that is movable out from the washing tub, and into the washing tub by utilizing a set of guides. A damping device (15) is provided for attenuating movement of the dish basket, where the damping device is arranged inside the washing tub at a sidewall of the washing tub. The damping device is provided with a piston formed as a baffle plate (24), and a cylindrical housing (16). An independent claim is also included for a method for manufacturing a damping device.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine (1), die einen Spülbehälter (2), wenigstens einen mittels Führungen (3a) aus dem Spülbehälter (2) heraus und in den Spülbehälter (2) hinein bewegbaren Geschirrbehälter (3) und wenigstens eine Dämpfungsvorrichtung (15) zum Dämpfen einer Bewegung des Geschirrbehälters (3) aufweist. Die Dämpfungsvorrichtung (15) ist innerhalb des Spülbehälters (2) angeordnet.

IPC 8 full level

**A47L 15/50** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A47L 15/507** (2013.01 - EP US); **Y10T 29/49826** (2015.01 - EP US); **Y10T 29/4998** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 102005010616 A1 20060914 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by

DE102016105231A1; WO2017162426A1; US10667608B2

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)

**DE 102010029731 A1 20111208**; EP 2422682 A2 20120229; EP 2422682 A3 20120808; EP 2422682 B1 20131023; US 2011297193 A1 20111208; US 9032978 B2 20150519

DOCDB simple family (application)

**DE 102010029731 A 20100607**; EP 11167213 A 20110524; US 201113108159 A 20110516