

Title (en)

Method for operating a water-conducting domestic appliance and water-conducting domestic appliance

Title (de)

Verfahren zum Betreiben eines wasserführenden Haushaltsgerätes und wasserführendes Haushaltsgerät

Title (fr)

Procédé de fonctionnement d'un appareil électroménager transportant de l'eau et appareil électroménager transportant de l'eau

Publication

EP 2746441 A1 20140625 (DE)

Application

EP 12401253 A 20121218

Priority

EP 12401253 A 20121218

Abstract (en)

The method involves operating a pump (2) of a water-conducting household appliance (1) during operation phases along a forward rotational direction for conveying a washing liquid. The pump is operated during cleaning phases along a reverse rotational direction opposite to the forward rotational direction, such that promotion of the washing liquid is essentially stopped. An independent claim is included for the water-conducting household appliance.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben eines wasserführenden Haushaltsgerätes (1), bei dem eine Pumpe (2) während einer oder mehrerer Betriebsphasen in einer Vorwärtsdrehrichtung betrieben wird und eine Waschflüssigkeit fördert, dadurch gekennzeichnet, dass die Pumpe (2) während einer oder mehrerer Säuberungsphasen in einer Rückwärtsdrehrichtung entgegengesetzt zur Vorwärtsdrehrichtung betrieben wird. Ferner betrifft die Erfindung ein wasserführendes Haushaltsgerätes (1).

IPC 8 full level

D06F 33/02 (2006.01); **D06F 39/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06F 39/085 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

EP 2420609 A2 20120222 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (search report)

- [XAI] AU 2012244222 A1 20121213 - FISHER & PAYKEL APPLIANCES LTD
- [XAI] US 3949578 A 19760413 - HELDRETH ROBERT L
- [XA] US 2008276381 A1 20081113 - SON CHANG WOO [KR]

Cited by

CN110835830A; CN110835829A

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 2746441 A1 20140625

DOCDB simple family (application)

EP 12401253 A 20121218