

Title (en)

BEARING DEVICE FOR A TUB IN A LAUNDRY PROCESSING APPARATUS

Title (de)

LAGERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN LAUGENBEHÄLTER IN EINER WÄSCHEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)

PALIER POUR LA CUVE DANS UNE MACHINE À TRAITER DU LINGE

Publication

EP 3517678 A1 20190731 (DE)

Application

EP 18153900 A 20180129

Priority

EP 18153900 A 20180129

Abstract (de)

Eine Wäschebehandlungsvorrichtung, insbesondere eine Waschmaschine, umfasst ein Gehäuse (1), ein im Gehäuse (1) angeordneter Laugenbehälter (2) mit einer Trommel (3) und eine Lagervorrichtung zum Lagern des Laugenbehälters (2) innerhalb des Gehäuses (1). Die Lagervorrichtung umfasst Lagerverbindungen (5, 6, 8, 9) mit einem Federelement (53), welche mittels eines Aktuators (52, 82) bewegbar ist, derart, dass durch diese Bewegung der Laugenbehälter (2) relativ zur Beschickungsöffnung (4) vertikal bewegbar ist.

IPC 8 full level

D06F 34/16 (2020.01); **D06F 37/20** (2006.01); **D06F 37/26** (2006.01); **D06F 33/48** (2020.01)

CPC (source: EP US)

D06F 34/16 (2020.02 - EP US); **D06F 37/20** (2013.01 - EP US); **D06F 33/48** (2020.02 - EP US); **D06F 37/265** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XYI] EP 2202344 A2 20100630 - SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]
- [XYI] DE 4439153 A1 19960509 - MIELE & CIE [DE]
- [XYI] EP 2465994 A2 20120620 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- [XAYI] DE 10158597 C1 20030430 - MIELE & CIE [DE]
- [X] JP 2009039319 A 20090226 - PANASONIC CORP
- [Y] DE 102010013386 A1 20111006 - EMZ HANAUER GMBH & CO KGAA [DE]
- [Y] US 2510836 A 19500606 - RUSSELL WILLIAM J, et al
- [Y] EP 0787847 A2 19970806 - SHARP KK [JP]
- [A] DE 10334572 B3 20040812 - MIELE & CIE [DE]
- [A] EP 2529047 A1 20121205 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]

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 3517678 A1 20190731

DOCDB simple family (application)

EP 18153900 A 20180129