

Title (en)

DEVICE WITH INTEGRATED LAUNDRY TREATMENT FUNCTION AND METHOD FOR OPERATING SUCH A DEVICE

Title (de)

VORRICHTUNG MIT INTEGRIERTER WÄSCHEBEHANDLUNGSFUNKTIONALITÄT UND VERFAHREN ZUM NUTZEN EINER SOLCHEN VORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF À FONCTIONNALITÉ DE TRAITEMENT DU LINGE INTÉGRÉE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN TEL DISPOSITIF

Publication

**EP 3666962 A1 20200617 (DE)**

Application

**EP 19213093 A 20191203**

Priority

DE 102018221470 A 20181212

Abstract (en)

[origin: CN111297064A] The invention relates to a device (1) with an integrated laundry treatment function. In the operating state, the first laundry item (21) and/or the second laundry item (22) is subjected to a treatment in the device (1). The device (1) has a first support (31) for holding a first item of clothing (21) and at least one second support (32) for holding a second item of clothing (22), wherein the device (1) is designed in such a way that the distance between the first support (31) and the second support (32) can be changed by means of an actuator device (40) in order to expose at least one side of the first garment (21).

Abstract (de)

Vorrichtung (1) mit integrierter Wäschebehandlungsfunktionalität, wobei in einem Betriebszustand ein erstes Kleidungsstück (21) und/oder ein zweites Kleidungsstück (22) in der Vorrichtung (1) einer Behandlung unterzogen wird, wobei die Vorrichtung (1) einen ersten Träger (31) zum Halten des ersten Kleidungsstücks (21) und mindestens einen zweiten Träger (32) zum Halten eines zweiten Kleidungsstücks (22) aufweist, wobei die Vorrichtung (1) derart gestaltet ist, dass mittels einer Aktuatoreinrichtung (40) ein Abstand zwischen dem ersten Träger (31) und dem zweiten Träger (32) zum Freistellen zumindest einer Seite des ersten Kleidungsstücks (21) veränderbar ist.

IPC 8 full level

**D06F 58/12** (2006.01); **D06F 73/02** (2006.01)

CPC (source: CN EP)

**A47B 61/00** (2013.01 - CN); **A47B 61/02** (2013.01 - CN); **A47B 95/00** (2013.01 - CN); **A47B 97/00** (2013.01 - CN); **D06F 58/12** (2013.01 - EP); **D06F 73/02** (2013.01 - CN EP)

Citation (applicant)

- WO 2016099225 A1 20160623 - LG ELECTRONICS INC [KR]
- US 2015159315 A1 20150611 - LIM JAEMYUNG [KR], et al

Citation (search report)

- [XY] KR 20100099431 A 20100913 - LG ELECTRONICS INC [KR]
- [Y] DE 102007033912 A1 20080221 - KANNEGIESSER H GMBH CO [DE]
- [XAI] EP 3294944 A1 20180321 - SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]
- [XA] KR 20160028798 A 20160314 - LG ELECTRONICS INC [KR]
- [XA] WO 2017018777 A1 20170202 - KIM JONG LAN [KR]
- [X] JP 2002000997 A 20020108 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD
- [X] JP 2002136798 A 20020514 - SUZUKI SANGYO KK, et al

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 3666962 A1 20200617; EP 3666962 B1 20230308;** CN 111297064 A 20200619; CN 111297064 B 20230124;  
DE 102018221470 A1 20200618; PL 3666962 T3 20230612

DOCDB simple family (application)

**EP 19213093 A 20191203;** CN 201911257343 A 20191210; DE 102018221470 A 20181212; PL 19213093 T 20191203