

Title (en)

Bearing for the drum of a laundry dryer with a mounted drum axis that is horizontally or oblique rotatable and laundry treatment machine, in particular laundry dryer

Title (de)

Lagerung für die Trommel eines Wäschetrockners mit einer horizontal oder schräg drehbar gelagerten Trommelachse sowie Wäschebehandlungsmaschine insbesondere Wäschetrockner

Title (fr)

Palier de tambour d'un sèche-linge à axe de tambour horizontal ou oblique et machine de traitement du linge en particulier sèche-linge

Publication

**EP 2796612 A2 20141029 (DE)**

Application

**EP 14165060 A 20140417**

Priority

DE 102013104122 A 20130424

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Lagerung (1) für eine in einem Gehäuse angeordnete Trommel eines Wäschetrockners mit einer horizontal oder schräg drehbar gelagerten Trommelachse (2), welche ein am rückwärtigen Trommelboden (3) befestigtes Lagerteil (4) umfasst, das von einem als Bauteil ausgebildeten Lagergehäuse (5) eingefasst ist, welches an der Rückwand (6) des Maschinengehäuses des Wäschetrockners fixierbar ist. Erfindungsgemäß ist das Lagergehäuse (5) von außen an der Rückwand (6) des Maschinengehäuses montierbar, und wobei das Lagergehäuse (5) an der Rückwand (6) sowohl verriegelbar als auch für die Demontage entriegelbar ist, wobei im angesetzten Zustand der Rückwand (6) des Maschinengehäuses das Lagergehäuse (5) zur Aufnahme des Lagerteils (4) ausgebildet ist.

IPC 8 full level

**D06F 58/06** (2006.01); **D06F 37/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D06F 58/06** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0344452 A1 19891206 - MERLONI A SPA [IT]
- DE 102006023951 A1 20061130 - LG ELECTRONICS INC [KR]
- DE 19646083 C2 20001130 - MIELE & CIE [DE]

Cited by

CN110528225A; WO2018188926A1

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 2796612 A2 20141029; EP 2796612 A3 20141231; EP 2796612 B1 20160413; DE 102013104122 A1 20141030; DE 102013104122 B4 20160609**

DOCDB simple family (application)

**EP 14165060 A 20140417; DE 102013104122 A 20130424**