

Title (en)

Top-loading washing machine comprising a module for recommending the amount of at least one washing product

Title (de)

Waschmaschine mit Beladung von oben, die ein Empfehlungsmodul für die Menge mindestens eines Waschmittels umfasst

Title (fr)

Machine à laver le linge à chargement du linge par le dessus comprenant un module de recommandation de la quantité d'au moins un produit de lavage

Publication

**EP 2037033 A1 20090318 (FR)**

Application

**EP 08163905 A 20080908**

Priority

FR 0706411 A 20070912

Abstract (en)

The machine (1) has a body (2) locking a washing tank (5) that houses a rotating drum (6). A control unit (25) is placed in a control panel (13), and an access opening (3) formed in an upper portion of the body is closed by an access port (4). A recommendation module (26) recommends quantity of washing product to be introduced in a box (14) of washing product e.g. liquor, independent of the control unit of the machine. The module includes a visualization unit e.g. LEDs, for visualizing the quantity of the product to be introduced in the box.

Abstract (fr)

Une machine à laver le linge (1) à chargement du linge par le dessus comprend une carrosserie (2) enfermant une cuve de lavage (5), ladite cuve de lavage (5) logeant un tambour rotatif (6), ladite machine (1) comprenant des moyens de commande (25) placés dans un bandeau de commande (13), ladite machine (1) comprenant une ouverture d'accès (3) réalisée dans une portion supérieure de la carrosserie (2) obturée par un couvercle (4). Ladite machine (1) comprend un module de recommandation (26) de la quantité d'au moins un produit de lavage à introduire dans une boîte (14) pour des produits de lavage indépendamment des moyens de commande (25) de ladite machine (1).

IPC 8 full level

**D06F 34/32** (2020.01); **D06F 39/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D06F 34/32** (2020.02 - EP US); **D06F 39/02** (2013.01 - EP US); **D06F 2101/02** (2020.02 - EP US); **D06F 2103/04** (2020.02 - EP US); **D06F 2103/42** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/58** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/60** (2020.02 - EP US)

Citation (applicant)

US 5007254 A 19910416 - WOLFE ROBERT E [US], et al

Citation (search report)

- [YA] US 5007254 A 19910416 - WOLFE ROBERT E [US], et al
- [YA] EP 0844326 A1 19980527 - MERLONI ELETTRODOMESTICI SPA [IT]
- [AD] FR 2534605 A1 19840420 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] GB 2008286 A 19790531 - PHILIPS NV
- [A] WO 03029550 A1 20030410 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] US 4862711 A 19890905 - IKEDA YOSHIO [JP], et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2037033 A1 20090318**; **EP 2037033 B1 20100310**; AT E460524 T1 20100315; DE 602008000787 D1 20100422; ES 2342035 T3 20100630; FR 2920789 A1 20090313; FR 2920789 B1 20091120; PL 2037033 T3 20100831

DOCDB simple family (application)

**EP 08163905 A 20080908**; AT 08163905 T 20080908; DE 602008000787 T 20080908; ES 08163905 T 20080908; FR 0706411 A 20070912; PL 08163905 T 20080908