

Title (en)

Washing machine with a detergent dispenser compartment.

Title (de)

Waschmaschine mit einer Waschmittelschale.

Title (fr)

Machine à laver avec un compartiment pour détergents.

Publication

EP 0465800 A1 19920115 (DE)

Application

EP 91108137 A 19910521

Priority

DE 4021966 A 19900710

Abstract (en)

The detergent dispenser compartment (4) is designed as a drawer and is movable by a motor (11) by means of a flexible adjusting rod (13). Many advantages can thereby be combined: installation under difficult conditions of space; functional reliability despite the simple guidance of the drawer with the danger of tilting; manual operability; simple uncoupling and removal of the drawer for cleaning purposes; drive insensitive to water splashes. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Waschmittelschale (4) ist als Schublade ausgebildet und mittels einer flexiblen Stellstange (13) von einem Motor (11) bewegbar. Hierdurch können viele Vorteile vereinigt werden: Einbau unter erschwerten Platzverhältnissen; Funktionssicherheit trotz der einfachen und verkantungsgefährdeten Führung der Schublade; Bedienbarkeit von Hand; einfache Abkopplung und Entnahme der Schublade zum Zwecke der Reinigung; spritzwasserunempfindlicher Antrieb. <IMAGE>

IPC 1-7

D06F 39/02

IPC 8 full level

D06F 39/02 (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

D06F 39/02 (2013.01 - EP KR US)

Citation (search report)

- [A] DE 3403852 A1 19850814 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] DE 2126240 A1 19720803 - CANDY SPA
- [A] AT 291900 B 19710810 - ZANUSSI A SPA INDUSTRIE [IT]

Cited by

EP1593767A3; EP1683903A1; DE102005054681A1; US6865911B2; KR100878929B1; EP2740830A1; CN103866539A; US5675994A; CN1098383C; DE102008029364B4; DE102009026525B4; EP3067458A1; EP0957225A1; EP3269870A4; US7780251B2; WO2010040673A3; WO2008072844A1; DE102008029364A1; DE102009026525A1; DE102012216053A1; WO2014040877A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0465800 A1 19920115; EP 0465800 B1 19950405; AT E120811 T1 19950415; DE 4021966 A1 19920116; DE 59105086 D1 19950511; ES 2071157 T3 19950616; KR 920002869 A 19920228

DOCDB simple family (application)

EP 91108137 A 19910521; AT 91108137 T 19910521; DE 4021966 A 19900710; DE 59105086 T 19910521; ES 91108137 T 19910521; KR 910009631 A 19910612