

Title (en)
CLEANING DEVICE WITH FOOT ACTUATING DEVICE

Title (de)
REINIGUNGSGERÄT MIT FUSSBETÄTIGUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
APPAREIL DE NETTOYAGE DOTÉ DE DISPOSITIF A DECLENCHEMENT A PIED

Publication
EP 2963219 A1 20160106 (DE)

Application
EP 15173862 A 20150625

Priority
• DE 102014109382 A 20140704
• DE 102014109386 A 20140704

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Reinigungsgerät (1), insbesondere eine Geschirrspülmaschine oder ein Reinigungs- und Desinfektionsgerät, mit einer Fußbetätigungsverrichtung (2) in einem Sockelbereich (15) zum Öffnen einer Gerätetür (11) des Reinigungsgeräts (1). Das Reinigungsgerät (1) zeichnet sich dadurch aus, dass die Fußbetätigungsverrichtung (2) mit einem Öffnungsmechanismus (4) gekoppelt ist, der einen auf die Gerätetür (11) wirkenden Kraftspeicher entriegelt und die Gerätetür (11) aktiv in eine vorbestimmte Öffnungsstellung bringt.

IPC 8 full level
E05F 11/54 (2006.01); **A47L 15/42** (2006.01); **E05F 1/10** (2006.01); **E05F 13/00** (2006.01); **E05F 13/02** (2006.01); **E05F 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 15/4257 (2013.01); **A47L 15/4261** (2013.01); **E05F 11/54** (2013.01); **E05F 13/00** (2013.01); **E05F 13/02** (2013.01); **E05F 1/105** (2013.01); **E05F 11/04** (2013.01); **E05Y 2201/22** (2013.01); **E05Y 2201/626** (2013.01); **E05Y 2201/676** (2013.01); **E05Y 2800/00** (2013.01); **E05Y 2900/30** (2013.01); **E05Y 2900/304** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 4427122 A1 19960201 - MIELE & CIE [DE]
• DE 1865919 U 19630124 - BUDERUS EISENWERK [DE]

Citation (search report)
• [XYI] DE 1798843 U 19591029 - MIELE & CIE MASCHF [DE]
• [I] GB 759978 A 19561024 - JOHN ARTHUR HOWARD
• [AD] DE 1865919 U 19630124 - BUDERUS EISENWERK [DE]
• [AD] DE 4427122 A1 19960201 - MIELE & CIE [DE]
• [Y] US 3183050 A 19650511 - HUDSON ARCHIE C
• [A] US 5903120 A 19990511 - SHIN JEONG-SOO [KR]
• [A] DE 102008027727 B3 20090730 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [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

DOCDB simple family (publication)
EP 2963219 A1 20160106; EP 2963220 A1 20160106; EP 2963220 B1 20210526

DOCDB simple family (application)
EP 15173862 A 20150625; EP 15173895 A 20150625