

Title (en)

Wet and dry canister vacuum cleaner

Title (de)

Nass- und Trocken-Bodenstaubsauger

Title (fr)

Aspirateur du sol à sec et mouillé

Publication

**EP 2422671 A2 20120229 (DE)**

Application

**EP 11006332 A 20110802**

Priority

DE 102010035335 A 20100824

Abstract (en)

The floor maintenance device (1) has a housing (2), a suction unit (5) that is arranged in the housing and a form stable dust holder that is positioned with a filter bag. The filter bag is arranged in the dust holder. The dust holder is detached after opening a frame cover (3) from a suction space (4). The dust holder is exchanged against a container for receiving the waste water.

Abstract (de)

Ein Bodenreinigungsgerät (1) mit einem Gehäuse (2), einer im Gehäuse (2) angeordneten Saugereinheit (5) und einem vom Gehäuse (2) umschlossenen Saugraum (4), der mittels eines Gehäusedeckels (3) verschließbar ist, soll so weitergebildet werden, dass es sowohl zum Nass- als auch zum Trockensaugen geeignet ist, und dass ein Staubbehälter (8) z. B. in der Zeit, in der das Bodenreinigungsgerät (1) zum Nasssaugen verwendet wird, eine Kontaminierung der Umwelt und insbesondere eine Geruchsbelästigung ausschließt, sowie ein einfaches, die Umwelt und den Nutzer möglichst nicht belastendes Entleeren des Staubbehälters (8) ermöglicht. Dazu wird im Saugraum (4) der formstabile, nur eine Kammer bildende, eine Eingangsöffnung (9) für den angesaugten Staub und mindestens eine Ausgangsöffnung (10) aufweisende Staubbehälter (8) mit einem im Staubbehälter (8) angeordneten Filterbeutel (17) positioniert, wobei der Staubbehälter (8) nach Öffnen des Gehäusedeckels (3) aus dem Saugraum (4) entnehmbar und gegen einen Behälter zur Aufnahme von Schmutzwasser austauschbar ist.

IPC 8 full level

**A47L 5/36** (2006.01); **A47L 5/22** (2006.01); **A47L 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47L 5/225** (2013.01); **A47L 5/362** (2013.01); **A47L 7/0038** (2013.01); **A47L 9/00** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 0035331 A1 20000622 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL]
- DE 10248087 A1 20040429 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- DE 69216716 T2 19970528 - HOOVER LTD [GB]

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 2422671 A2 20120229**; DE 102010035335 A1 20120301

DOCDB simple family (application)

**EP 11006332 A 20110802**; DE 102010035335 A 20100824