

Title (en)
SERVICE DEVICE FOR A WET CLEANING APPARATUS

Title (de)
SERVICEEINRICHTUNG FÜR EIN FEUCHTREINIGUNGSGERÄT

Title (fr)
DISPOSITIF DE SERVICE POUR UN APPAREIL DE NETTOYAGE HUMIDE

Publication
EP 3284382 A2 20180221 (DE)

Application
EP 17184152 A 20170801

Priority
DE 102016115321 A 20160818

Abstract (en)
[origin: JP2018027305A] PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a service device (1) which is a base station for performing a service operation for a wet type cleaner (2) connectable to the service device (1). SOLUTION: The service device (1) includes a device housing having a reception region (4) for receiving the wet type cleaner (2). In order to provide a further function of the service device (1), the device housing includes a dryer (5) disposed in the reception region (4) to dry at least a partial region of the wet type cleaner (2) disposed in the reception region (4). SELECTED DRAWING: Figure 5

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Serviceeinrichtung (1), insbesondere eine Basisstation, zur Durchführung einer Servicehandlung an einem mit der Serviceeinrichtung (1) verbindbaren Feuchtreinigungsgerät (2), welche ein Gerätegehäuse (3) mit einem Aufnahmebereich (4) zur Aufnahme eines Feuchtreinigungsgerätes (2) aufweist. Um eine weitere Funktionalität der Serviceeinrichtung (1) zu schaffen, wird vorgeschlagen, dass das Gerätegehäuse (3) eine dem Aufnahmebereich (4) zugeordnete Trocknungseinrichtung (5) zum Trocknen zumindest eines Teilbereiches eines in dem Aufnahmebereich (4) angeordneten Feuchtreinigungsgerätes (2) aufweist.

IPC 8 full level
A47L 11/40 (2006.01); **A47L 11/26** (2006.01)

CPC (source: CN EP)
A47L 11/24 (2013.01 - CN); **A47L 11/26** (2013.01 - EP); **A47L 11/40** (2013.01 - EP); **A47L 11/4091** (2013.01 - CN EP);
A47L 2201/022 (2013.01 - EP); **A47L 2201/028** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
US 5959423 A 19990928 - NAKANISHI HIDEAKI [JP], et al

Cited by
CN112956965A; CN113243845A; CN108403016A; CN112790682A; CN115245291A; CN113317728A; CN112716388A; CN112974337A;
CN114788673A; US2022304540A1; EP4059401A1; US2022287538A1; EP4324376A4; EP4144274A4; US11737622B2; EP3669738A1;
AU2019283866B2; WO2022194387A1; WO2022129854A1; WO2023082905A1; US11717129B2; US11786097B1; US11871892B1; EP3705013B1

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 3284382 A2 20180221; **EP 3284382 A3 20180404**; **EP 3284382 B1 20191127**; CN 107752926 A 20180306; DE 102016115321 A1 20180222;
ES 2763084 T3 20200527; JP 2018027305 A 20180222; TW 201808199 A 20180316

DOCDB simple family (application)
EP 17184152 A 20170801; CN 201710669738 A 20170808; DE 102016115321 A 20160818; ES 17184152 T 20170801;
JP 2017151982 A 20170804; TW 106126727 A 20170808