

Title (en)
Stackable suction device

Title (de)
Stapelbares Sauggerät

Title (fr)
Appareil d'aspiration empilable

Publication
EP 2829209 A2 20150128 (DE)

Application
EP 14002153 A 20140624

Priority
DE 102013012240 A 20130723

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein mobiles Sauggerät (10), insbesondere ein Baustellen- oder Werkstatt-Sauggerät, das ein Saugergehäuse (21) und ein darin angeordnetes Saugaggregat (24) zur Erzeugung eines Saugstroms (S) aufweist, wobei das Saugergehäuse (21) einen Saugeinlass (27) zum Anschluss einer Saugleitung (14) aufweist und in dem Saugergehäuse (21) dem Saugaggregat (24) vorgelagert eine Filteranordnung (26) sowie ein Schmutzsammelraum (25) angeordnet sind, wobei das Saugergehäuse (21) an seiner Oberseite (69) zum Aufstapeln eines Behälters (400, 450) entlang einer Stapelungsrichtung (H) ausgebildet ist. Es ist bei dem Sauggerät vorgesehen, dass es einen auf der Oberseite (69) des Saugergehäuses (21) in der Stapelungsrichtung (H) anordenbaren Behälteraufsatz (70) umfasst, der Verbindungsmittel (80) zur Herstellung einer Verbindung mit mindestens einem an dem Saugergehäuse (21) vorgesehenen Staubsauger-Anschluss (100) aufweist.

IPC 8 full level
A47L 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 5/365 (2013.01); **A47L 7/0095** (2013.01); **A47L 9/0009** (2013.01); **B25H 3/006** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 8912526 U1 19900201
• EP 2229859 A1 20100922 - FESTOOL GMBH [DE]

Cited by
IT202100030941A1; CN110475496A; EP3701849A1; CN110475495A; EP3692882A1; US11826764B2; US11529637B2; WO2018188734A1; WO2018189180A1; WO2018188736A1

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 2829209 A2 20150128; **EP 2829209 A3 20150408**; **EP 2829209 B1 20161102**; DE 102013012240 A1 20150129; EP 3135168 A1 20170301; EP 3135168 B1 20181031

DOCDB simple family (application)
EP 14002153 A 20140624; DE 102013012240 A 20130723; EP 16188769 A 20140624