

Title (en)

System comprising at least two vacuum cleaners and dust bags

Title (de)

System, bestehend aus mindestens zwei Staubsaugern und aus Staubbeuteln

Title (fr)

Système composé d'au moins deux aspirateurs et de sacs d'aspirateurs

Publication

EP 2186462 A2 20100519 (DE)

Application

EP 09401033 A 20091105

Priority

DE 102008057248 A 20081113

Abstract (en)

The system comprises two vacuum cleaners, which are equipped with dust areas. The receivers of the dust areas and the dust collection bags (73) are provided with labels (731, 1011). The receiver of the former dust area and the dust collection bag fitted at the former dust area carry identical labels, which differ from the identical labels at the receiver of the latter dust area and the bag fitted at the latter dust area.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein System, bestehend aus mindestens zwei Staubsaugern (A, B, C), welche mit Staubräumen (61, 62, 63) ausgestattet sind, die sich wenigstens hinsichtlich ihres Volumens unterscheiden, und bestehend aus Staubbeuteln (73, 74, 75), welche an die unterschiedlichen Staubräume (61, 62, 63) wenigstens hinsichtlich ihres Fassungsvermögens angepasst sind, wobei in den Staubräumen (61, 62, 63) Aufnahmen (101, 102, 103) zur Halterung von an den Staubbeuteln (73, 74, 75) angeordneten Halteplatten (71) vorgesehen sind, und wobei die Halteplatten (71) trotz unterschiedlichen Fassungsvermögens der Staubbeutel (73, 74, 75) bezüglich ihrer Form wenigstens annähernd identisch ausgebildet sind. Um eine individuelle Unterscheidbarkeit zwischen verschiedenen Staubsaugertypen und ihren zugehörigen Staubbeuteln zu gewährleisten und dadurch dem Benutzer eines Staubsaugers die Auswahl eines geeigneten Staubbeutels zu erleichtern, wird vorgeschlagen, dass die Aufnahmen der Staubräume (61, 62, 63) und die Staubbeutel (73, 74, 75) mit Kennzeichen versehen sind, wobei die Aufnahme (101) eines ersten Staubraums (61) und an den ersten Staubraum (61) angepasste Staubbeutel (73) identische erste Kennzeichen (731, 1011) tragen, welche sich von ebenfalls identischen Kennzeichen (741, 1021 bzw. 751, 1031) an einer zweiten Aufnahme (102 bzw. 103) eines zweiten Staubraums (62 bzw. 63) und an zweiten an den zweiten Staubraum (62 bzw. 63) angepassten Beuteln (74 bzw. 75) unterscheiden.

IPC 8 full level

A47L 9/14 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 9/1436 (2013.01); **A47L 9/1472** (2013.01)

Cited by

US10130223B2; EP2926706A1; WO2011020699A1; WO2015150039A1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2186462 A2 20100519; EP 2186462 A3 20120704; EP 2186462 B1 20130410; DE 102008057248 A1 20100520; DK 2186462 T3 20130610

DOCDB simple family (application)

EP 09401033 A 20091105; DE 102008057248 A 20081113; DK 09401033 T 20091105