

Title (en)
VACUUM CLEANER FLOOR NOZZLE ASSEMBLY

Title (de)
STAUBSAUGERBODENDÜSENANORDNUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE BUSE À SOLS POUR ASPIRATEUR

Publication
EP 3636125 A1 20200415 (DE)

Application
EP 19194940 A 20190902

Priority
DE 102018123465 A 20180924

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Staubsaugerbodendüsenanordnung umfassend ein Gehäuse (1) mit einem an eine Saugluftführung angeschlossenen Saugkanal (3) und ein erstes unterseitig an dem Gehäuse (1) angeordnetes und eine erste Gleitsole (5a) sowie ein mit dem Saugkanal (3) verbundenen Saugmund (6a) aufweisendes Unterteil (4a). Erfindungsgemäß ist das erste Unterteil (4a) mit dem Gehäuse (1) zur Bildung einer Staubsaugerbodendüse in einer ersten Konfiguration lösbar verbunden. Die Staubsaugerbodendüsenanordnung umfasst ferner ein zweites Unterteil (4b) mit einer zweiten Gleitsole (5b) und mit einem Saugmund (6b). Das zweite Unterteil (4b) weist gegenüber dem ersten Unterteil (4a) eine abweichende Geometrie auf und ist im Austausch mit dem ersten Unterteil (4a) zur Bildung einer Staubsaugerbodendüse in einer zweiten Konfiguration an dem Gehäuse (1) lösbar befestigbar.

IPC 8 full level
A47L 9/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 9/0633 (2013.01); **A47L 9/0666** (2013.01); **A47L 9/0673** (2013.01); **A47L 9/068** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 3298943 A1 20180328 - WESSEL WERK GMBH [DE]
• [A] GB 2492005 A 20121219 - DYSON TECHNOLOGY LTD [GB]
• [A] DE 102013108893 A1 20150219 - WESSEL WERK GMBH [DE]
• [A] KR 20030002381 A 20030109 - SAMSUNG KWANGJU ELECTRONICS CO [KR]

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 3636125 A1 20200415; EP 3636125 B1 20201209; DE 102018123465 A1 20200326

DOCDB simple family (application)
EP 19194940 A 20190902; DE 102018123465 A 20180924