

Title (en)
VACUUM CLEANER JET

Title (de)
STAUBSAUGERDÜSE

Title (fr)
BUSE D'ASPIRATEUR

Publication
EP 3892177 A1 20211013 (DE)

Application
EP 20168232 A 20200406

Priority
EP 20168232 A 20200406

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Staubsaugerdüse mit einem Gehäuse (1) und einem an einer Unterseite (3) des Gehäuses (1) angeordneten Saugmund (4). Dieser erstreckt sich in einer quer zu einer Arbeitsrichtung (x) stehenden Querrichtung. Erfindungsgemäß ist in der Arbeitsrichtung (x) hinter dem Saugmund (4) eine textile Dichtanordnung (5) angeordnet, welche eine Vielzahl von textilen Dichtstreifen (6) umfasst. Eine erste Dichtstreifengruppe (I) umfasst zumindest zwei der textilen Dichtstreifen (6), welche linksseitig einer Längsmittlebene (7) des Gehäuses (1) angeordnet sind. Eine zweite Dichtstreifengruppe (II) umfasst zumindest zwei der textilen Dichtstreifen (6), welche rechtsseitig der Längsmittlebene (7) des Gehäuses (1) angeordnet sind. Die textilen Dichtstreifen (6) der ersten Dichtstreifengruppe (I) und der zweiten Dichtstreifengruppe (II) weisen jeweils eine Längserstreckung (8) auf, welche gegenüber der Arbeitsrichtung (x) schräg ausgerichtet ist.

IPC 8 full level
A47L 9/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 9/0606 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] DE 102014111609 A1 20160218 - MIELE & CIE [DE]
• [A] EP 0353546 A1 19900207 - SIEMENS AG [DE]

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 3892177 A1 20211013; EP 3892177 B1 20220817

DOCDB simple family (application)
EP 20168232 A 20200406