

Title (en)

VACUUM CLEANER AND FLOOR NOZZLE FOR VACUUM CLEANER

Title (de)

BODENDÜSE FÜR STAUBSAUGER UND STAUBSAUGER

Title (fr)

BUSE DE SOL POUR ASPIRATEUR ET ASPIRATEUR

Publication

EP 3345523 A1 20180711 (DE)

Application

EP 17202972 A 20171122

Priority

- DE 102017100346 A 20170110
- DE 102017115523 A 20170711

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Bodendüse für einen Staubsauger, mit einem Gehäuse, das eine in Bearbeitungsstellung der Bodenfläche zugewandte Sohle aufweist, wobei in der Sohle ein Saugmund angeordnet ist, wobei der Saugmund durch einen hinteren Bereich der Sohle, einen vorderen Bereich der Sohle und seitliche Bereiche der Sohle umfasst wird sowie einen Staubsauger mit einer solchen Bodendüse.

IPC 8 full level

A47L 9/02 (2006.01); **A47L 9/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 9/02 (2013.01); **A47L 9/066** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19608188 C2 20010503 - WESSEL WERK GMBH [DE]
- WO 2017051148 A1 20170330 - DYSON TECHNOLOGY LTD [GB]

Citation (search report)

- [XA] EP 2937029 A1 20151028 - WESSEL WERK GMBH [DE]
- [XA] DE 102008029687 A1 20090115 - VORWERK CO INTERHOLDING [DE]
- [XA] EP 2965678 A1 20160113 - CONTA SRO [CZ]

Cited by

EP3510908B1

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 3345523 A1 20180711; EP 3345523 B1 20230913; EP 3345523 C0 20230913; PL 3345523 T3 20240115

DOCDB simple family (application)

EP 17202972 A 20171122; PL 17202972 T 20171122