

Title (en)
VACUUM ROBOT

Title (de)
SAUGROBOTER

Title (fr)
ROBOT D'ASPIRATION

Publication
EP 3222186 A1 20170927 (DE)

Application
EP 17159865 A 20170308

Priority
DE 102016105218 A 20160321

Abstract (de)
Saugroboter mit einem über eine Saugöffnung (8) zugänglichen Staubaufnahmerraum (9), wobei ein Saugmund (11) vorgesehen ist, der der Saugöffnung (8) in Saugrichtung (19) strömungstechnisch auswechselbar vorgeschaltet ist.

IPC 8 full level
A47L 9/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 9/0673 (2013.01); **A47L 2201/00** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102014105756 A1 20151029 - MIELE & CIE [DE]

Citation (search report)

- [XA] US 2011225765 A1 20110922 - LIU CHUN-HSIEN [TW], et al
- [XA] US 2005015912 A1 20050127 - KIM KI-MAN [KR]
- [XA] US 2008271278 A1 20081106 - JANG SEUNG-RAK [KR]
- [XA] US 2012096656 A1 20120426 - JUNG HYUN SOO [KR], et al
- [X] JP 2013230198 A 20131114 - SHARP KK

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 3222186 A1 20170927; EP 3222186 B1 20210818; DE 102016105218 A1 20170921

DOCDB simple family (application)
EP 17159865 A 20170308; DE 102016105218 A 20160321