

Title (en)

Vacuum cleaner with a multipart device housing and a cable drum

Title (de)

Staubsauger mit einem mehrteiligen Gerätegehäuse und mit einer Kabeltrommel

Title (fr)

Aspirateur doté d'un boîtier d'appareil en plusieurs parties et d'un tambour à câbles

Publication

EP 2374391 A1 20111012 (DE)

Application

EP 10401047 A 20100406

Priority

EP 10401047 A 20100406

Abstract (en)

The vacuum cleaner has a multi-part housing comprising a housing lower part and a covering frame. The lower part and the frame comprise a lower part-side wall and a covering frame-side wall, respectively. A cable drum (10) accommodates a connection cable, and fins (111-116) are arranged laterally at the cable drum, where the fins lie at the side walls. The cable drum is arranged in a rear area of the housing laterally adjacent to an area for accommodating an exhaust fan. The fins extend from a side wall of the cable drum to a perpendicular direction.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Stausauger, insbesondere Bodenstaubsauger, mit einem mehrteiligen Gerätegehäuse 1, wobei mindestens eines der Gehäuseteile (2, 3) mindestens eine Seitenwand (24, 32) aufweist, und mit einer Kabeltrommel (10) zur Aufnahme eines Anschlusskabels. Um eine wirksame Geräuschkämpfung zu ermöglichen, ist seitlich an der Kabeltrommel (10) mindestens eine Rippe (111 bis 116) angeordnet, welche an mindestens einer Seitenwand (24, 32) mindestens eines Gehäuseteils (2, 3) anliegt

IPC 8 full level

A47L 9/00 (2006.01); **A47L 9/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 9/0081 (2013.01); **A47L 9/26** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102004024817 B3 20051208 - MIELE & CIE [DE]
- WO 2005099547 A1 20051027 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE], et al
- DE 19805557 A1 19990812 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (search report)

- [X] WO 2005099547 A1 20051027 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE], et al
- [X] DE 19805557 A1 19990812 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [AD] DE 102004024817 B3 20051208 - MIELE & CIE [DE]
- [AD] DE 102005018008 A1 20061026 - MIELE & CIE [DE]

Cited by

EP3804597A1; CN112617658A

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 ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2374391 A1 20111012; EP 2374391 B1 20140122

DOCDB simple family (application)

EP 10401047 A 20100406