

Title (en)
Filterbeutel für Staubsauger

Title (de)
Filterbeutel für Staubsauger

Title (fr)
Sac de filtration pour aspirateur

Publication
EP 2759241 A2 20140730 (DE)

Application
EP 13401139 A 20131217

Priority
DE 102013100795 A 20130128

Abstract (en)
The filter bag has a dust bag (1) for collecting dust and/or other particles. The dust bag includes a holding plate (2) that enables the filter bag in the housing of the vacuum cleaner to be inserted into a receiving device and a sealing device for inlet opening (5) of the dust bag such that the inlet opening of the filter bag is closed. A rough partial separator (7) is arranged in the area of the inlet opening of the dust bag and has a coarse collecting element for retention of the sucked items. The separator is secured to peripheral structure of inlet opening.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Filterbeutel für einen Staubsauger mit einem Staubbeutel für das Auffangen des einzusaugenden Staubes und sonstiger Partikel, wobei der Staubbeutel eine Halteplatte aufweist, mittels der der Filterbeutel im Gehäuse des Staubsaugers in einer Aufnahmevorrichtung einsetzbar ist, sowie mit einer Verschlussvorrichtung für die Einströmöffnung des Staubbeutels mittels der die Einströmöffnung des Filterbeutels verschließbar ist. Erfindungsgemäß ist der Filterbeutel mit einem im Bereich der Einströmöffnung (5) des Staubbeutels (1) angeordneten Grobteilabscheider (7) ausgebildet, der ein grobmaschiges Auffangelement für das Zurückhalten von eingesaugten Gegenständen aufweist. Mit dem derart weitergebildeten Filterbeutel können kleine Gegenstände wie Schmuckteile, Münzen u. dergl. auf die der Benutzer Wert legt, vor dem Einsaugen in den Staubbeutel (1) abgefangen werden. Diese Gegenstände können dann dem Grobteilabscheider (7) einfach entnommen werden.

IPC 8 full level
A47L 9/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 9/1445 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 3919256 A1 19901220 - MIELE & CIE [DE]

Cited by
DE102018112752A1

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 2759241 A2 20140730; EP 2759241 A3 20180307; DE 102013100795 A1 20140731

DOCDB simple family (application)
EP 13401139 A 20131217; DE 102013100795 A 20130128