

Title (en)
DUST BAG SYSTEM FOR A VACUUM CLEANER

Title (de)
STAUBBEUTELSYSTEM FÜR STAUBSAUGER

Title (fr)
SYSTEME DE SAC ANTI-POUSSIÈRE POUR ASPIRATEURS

Publication
EP 3042598 A1 20160713 (DE)

Application
EP 15003059 A 20130927

Priority
• EP 13075066 A 20130927
• DE 102013010955 A 20130625
• DE 202013008772 U 20130926

Abstract (de)
Vorgeschlagen wird ein Staubbeutelssystem für Staubsauger mit einem Verbindungsrahmen, der in einer Aufnahme des Staubsaugers festlegbar ist und mit einer mit einem Staubbeutel verbindbaren Adapterplatte, wobei die Adapterplatte eine Einströmöffnung in den Staubbeutel aufweist, die Adapterplatte mit dem Verbindungsrahmen verbunden oder koppelbar ist und die Einströmöffnung der Adapterplatte mit einem Stutzen des Staubsaugers am Umfang abgedichtet verbindbar ist. Der Abstand der Aussenseiten (2, 3) des Verbindungsrahmens (1) ist einstellbar, in dem der Verbindungsrahmen (1) aus einem M-, U- oder V-förmig gebogenen Federdraht besteht, dessen Federarme (7, 8) zur Herstellung der Verbindung mit der Aufnahme (6) dienen und an dem die Adapterplatte (4) angeordnet ist (Fig.1).

IPC 8 full level
A47L 9/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 9/1427 (2013.01); **A47L 9/1436** (2013.01)

Citation (applicant)
• WO 9501747 A1 19950119 - HULTHEN MAJ BRITT [SE]
• DE 19858832 C1 20000127 - KUHLBLANK ROLAND [DE], et al
• DE 202005010606 U1 20050915 - MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE [DE]
• DE 202007000103 U1 20070308 - WENKO WENSELAAR GMBH [DE]

Citation (search report)
• [A] DE 202009015309 U1 20110324 - SOVI GMBH [DE]
• [A] DE 102006043812 B3 20080424 - PAPIERVERARBEITUNG GOERLITZ GM [DE]
• [A] DE 8708839 U1 19881020
• [A] EP 1787564 A2 20070523 - EUROFILTERS HOLDING NV [BE]
• [A] DE 10203436 A1 20030814 - WOLF GMBH [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 3042598 A1 20160713; EP 3042598 B1 20180131; EP 3042598 B8 20180328; DK 3042598 T3 20180522

DOCDB simple family (application)
EP 15003059 A 20130927; DK 15003059 T 20130927