

Title (en)

Vacuum cleaner body with a dust chamber lid for closing the dust chamber

Title (de)

Staubsaugergehäuse mit einem dessen Staubraum verschliessenden Staubraumdeckel

Title (fr)

Carter d'aspirateur comportant un clapet pour l'obturation de la chambre à poussière

Publication

EP 0743039 A2 19961120 (DE)

Application

EP 96107199 A 19960507

Priority

DE 19518532 A 19950519

Abstract (en)

The vacuum cleaner housing has a dust space (3) provided with a dust separation filter, with a seal (7) around the peripheral edge (12) of the dust space, cooperating with a sealing rail (8) of the dust space cover (5), when this is in the closed position. The seal is formed to cooperate with the peripheral edge of a dust container (4), inserted in the dust space as an alternative to the standard dust filter bag, at a point between the edge of the dust space and the sealing rail.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf ein Staubsaugergehäuse mit einem dessen Staubraum verschließenden Staubraumdeckel, bei welchem Staubsaugergehäuse in den Staubraum (3) mindestens ein der Schmutzabscheidung dienendes Filterelement einsetzbar und an der freien Umlaufkante (12) der den Staubraum (3) umschließenden Wandteile (1) ein Dichtelement (7) angeordnet ist, an welchem der Staubraumdeckel (5) in seiner Schließstellung mit einer Dichtleiste (8) anliegt. Ein Betrieb des Staubsaugers mit einem sowohl in einen Containerbehälter eingelegten als auch einem direkt in den Staubraum eingelegten Filterbeutel wird dadurch ermöglicht, daß die Anordnung des Dichtelementes (7) so gestaltet ist, daß zum Staubraum (3) hin neben der an dem Dichtelement (7) anliegenden Dichtleiste (8) noch Raum für die Anlage eines an einem in den Staubraum (3) einsetzbaren Containerbehälter (4) vorgesehenen Dichtrandes (11) besteht. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 9/14

IPC 8 full level

A47L 5/00 (2006.01); **A47L 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 9/00 (2013.01)

Cited by

CN102421348A; US8875343B2; US9649000B2; WO2010128921A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 19518532 C1 19960509; EP 0743039 A2 19961120; EP 0743039 A3 19970611

DOCDB simple family (application)

DE 19518532 A 19950519; EP 96107199 A 19960507