

Title (en)  
Deduster nozzle for vacuum cleaner

Title (de)  
Entstaubermundstück für Staubsauger

Title (fr)  
Suceur dépoussiéreur pour aspirateur

Publication  
**EP 0931498 A1 19990728 (FR)**

Application  
**EP 99420015 A 19990120**

Priority  
FR 9800946 A 19980123

Abstract (en)  
The vacuum hood (1) extracts air through a sleeve (2) and a hole in its base which is plane and triangular in form. A triangular convex sole (13) is clipped to the base of the vacuum hood and has hooks around the periphery which allow a variety of cleaning materials (32) such as cloths, sponges and chamois leathers to be attached. Holes in the cleaning materials (34) register with similar holes in the sole (13).

Abstract (fr)  
La présente invention est relative à un suceur d'aspirateur, comportant un capot (1), un canal de passage de l'air, débouchant par une extrémité sous la forme d'un manchon (2) susceptible de recevoir un tube d'évacuation des déchets, lui-même pouvant être relié à une unité d'aspiration, une semelle (13) liée au capot (1) comportant une ouverture centrale ainsi que plusieurs ouvertures secondaires réparties sur la surface de cette semelle (13), lesdites ouvertures étant susceptibles d'être reliées au canal de passage de l'air situé dans le capot (1) et débouchantes sur la face de la semelle (13) destinée à venir en contact avec la surface à nettoyer, ladite face étant bombée, caractérisé en ce qu'au moins un revêtement textile ou une mousse (32) amovible, de forme déployée plane, peut être disposée sur la semelle (13) en étant maintenu sur celle-ci par un système d'accrochage. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47L 9/02**

IPC 8 full level  
**A47L 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47L 9/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [YD] DE 3500106 A1 19860710 - COLUMBUS PROFIVAC GMBH [DE]
- [YD] GB 433522 A 19350815 - DANIEL BENSON REPLOGLE
- [A] US 2064903 A 19361222 - GHIGNATTI GABRIEL P
- [A] EP 0606169 A2 19940713 - ROYAL APPLIANCE MFG [US]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 095, no. 011 26 December 1995 (1995-12-26)

Cited by  
FR2834189A1; US10849475B1; WO03055350A1; US10631696B1; US11160426B1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0931498 A1 19990728**; FR 2773983 A1 19990730; FR 2773983 B1 20000303

DOCDB simple family (application)  
**EP 99420015 A 19990120**; FR 9800946 A 19980123