

Title (en)  
Suction nozzle for vacuum cleaner

Title (de)  
Saugkopf für Bodenstaubsauger

Title (fr)  
Suceur pour aspirateur

Publication  
**EP 1180340 A2 20020220 (DE)**

Application  
**EP 01127814 A 19991203**

Priority  
• DE 29900713 U 19990116  
• EP 99124204 A 19991203

Abstract (en)  
The suction head (1) has the usual sole plate (2) and suction aperture (4) as well as a vertically moveable plate (5) behind, set by a lever (6), on which a plate (7) is covered by a fabric polishing material (8) for smooth floor surfaces.

Abstract (de)  
Gegenstand der Erfindung ist ein Saugkopf für Bodenstaubsauger mit einem Gehäuseoberteil (1), einer am Gehäuseoberteil befestigten Gleitsohle (2) mit einem quer zur Arbeitsrichtung sich erstreckenden, von Saugmundkanten (3) begrenzten Saugmund (4) und einer im Gehäuseoberteil vertikal verstellbaren Trägerplatte (5). Die Trägerplatte (5) weist eine Borstenleiste (9) und ein Trag- und Dichtelement (7) mit unterseitiger breiter Polierfläche aus einem weichen textilen Belag auf. Die Borstenleiste (9) ist in Arbeitsrichtung vor dem Saugmund (4) und das als Polierelement ausgebildete Trag- und Dichtelement (7) in Arbeitsrichtung hinter dem Saugmund (4) angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47L 9/06**

IPC 8 full level  
**A47L 9/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47L 9/06** (2013.01); **A47L 9/0613** (2013.01); **A47L 9/0653** (2013.01)

Cited by  
DE102010043515B4; EP1964501A3; EP2449934A2; DE102010043515A1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29900713 U1 19990624**; DE 59901610 D1 20020711; DE 59906132 D1 20030731; EP 1020159 A2 20000719; EP 1020159 A3 20001115; EP 1020159 B1 20020605; EP 1180340 A2 20020220; EP 1180340 A3 20020619; EP 1180340 B1 20030625

DOCDB simple family (application)  
**DE 29900713 U 19990116**; DE 59901610 T 19991203; DE 59906132 T 19991203; EP 01127814 A 19991203; EP 99124204 A 19991203