

Title (en)  
Furniture protector for vacuum cleaner head

Title (de)  
Möbelschonerelement für einen Staubsauger

Title (fr)  
Protège-meuble pour aspirateur

Publication  
**EP 0898925 A1 19990303 (DE)**

Application  
**EP 98116317 A 19980828**

Priority  
DE 19738068 A 19970901

Abstract (en)  
[origin: DE19738068C1] The nozzle has its suction inlet (2) on the front, and the suction outlet (3) on the back. The front side (4) is coated with felt. The fitment fits exactly into the suction inlet of the vacuum cleaner (6).

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Möbelschonerelement für einen Staubsauger, insbesondere Akkusauger, mit einer an seinem Gehäuse ausgebildeten Saugeintrittsöffnung (6), , welches Element eine vordere Öffnung (2) für den Sauglufteintritt und eine hintere Öffnung (3) für den Saugluftaustritt aufweist, wobei an der Vorderfront des Elementes eine weicher Werkstoff (4) angebracht ist und das ganze Element so geformt ist, daß es paßgenau in die Saugeintrittsöffnung (6) einschiebbar ist. Mittels eines solchen Elementes wird ein Schutz gegen Verkratzen sowohl der abzusaugenden Gegenstände als auch der Kanten der Saugeintrittsöffnung des Staubsaugers selbst erreicht. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47L 9/02; A47L 5/24**

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

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

Citation (search report)

- [A] US 5399381 A 19950321 - RANDALL DEBBIE [US]
- [AD] US 4797968 A 19890117 - WENZLICK JUDY I [US], et al
- [A] US 5561885 A 19961008 - ZAHURANEC TERRY L [US], et al
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 097, no. 002 28 February 1997 (1997-02-28)
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 096, no. 012 26 December 1996 (1996-12-26)

Cited by  
DE102007026640B3; FR2838039A1; US11518594B1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 19738068 C1 19980924**; EP 0898925 A1 19990303

DOCDB simple family (application)  
**DE 19738068 A 19970901**; EP 98116317 A 19980828