

Title (en)
Grip for a vacuum cleaner hose.

Title (de)
Griffstück für einen Saugschlauch.

Title (fr)
Poignée pour tuyau d'aspirateur.

Publication
EP 0548605 A1 19930630 (DE)

Application
EP 92120537 A 19921202

Priority
DE 4142281 A 19911220

Abstract (en)
A grip for a vacuum cleaner hose (1) has an air-conducting tube (2) to which a slide resistor (12) with an outwardly projecting actuating knob (14) is assigned. In order to provide a simple construction with good assembly and dismantling possibilities, the slide resistor (12) is arranged in a cap (4) which extends in the axial and in the circumferential direction only over part of the outer surface of the air-conducting tube (2) and is fixed releasably thereon. <IMAGE>

Abstract (de)
Ein Griffstück für einen Saugschlauch (1) eines Staubsaugers weist ein Luftführungsrohr (2) auf, dem ein Schiebewiderstand (12) mit einem nach außen ragenden Betätigungsknopf (14) zugeordnet ist. Um einen einfachen Aufbau mit guter Montage- und Demontagemöglichkeit zu schaffen, ist der Schiebewiderstand (12) in einer Kappe (4) angeordnet, die sich in axialer wie in Umfangsrichtung lediglich über einen Teil der Mantelfläche des Luftführungsrohres (2) erstreckt und darauf lösbar festgesetzt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A47L 9/28

IPC 8 full level
A47L 9/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 9/2842 (2013.01); **A47L 9/2857** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 14, no. 397 (C-752)(4340) 28. August 1990 & JP-A-02 147 042 (HITACHI LTD) 6. Juni 1990
• [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 13, no. 536 (C-660)(3884) 29. November 1989 & JP-A-01 221 130 (TOKYO ELECTRIC CO) 4. September 1989
• [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 14, no. 188 (C-710)(4131) 17. April 1990 & JP-A-02 034 138 (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 5. Februar 1990
• [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 14, no. 215 (C-716)(4158) 8. Mai 1990 & JP-A-02 049 622 (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 20. Februar 1990
• [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 14, no. 171 (C-706)(4114) 3. April 1990 & JP-A-02 021 833 (TOKYO ELECTRIC CO LTD) 24. Januar 1990

Cited by
EP1297776A3

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0548605 A1 19930630; DE 4142281 A1 19930624; DE 4142281 C2 19960718

DOCDB simple family (application)
EP 92120537 A 19921202; DE 4142281 A 19911220