

Title (en)
Vacuum cleaner nozzle.

Title (de)
Staubsaugerdüse.

Title (fr)
Buse d'aspirateur de poussière.

Publication
EP 0023301 A1 19810204 (DE)

Application
EP 80104022 A 19800711

Priority
DE 2930650 A 19790727

Abstract (en)
The vacuum cleaner nozzle has thread pickups which are arranged on both sides of the suction channel, bounded by mouthpiece edges, with their longitudinal axes parallel to the suction channel and they consist of oblique bristle material attached to a bearing plate. In order to maintain the full effect of the thread pickups when vacuum cleaning various types of carpets, provision is made for the thread pickups (6 and 7) themselves or in relation to one another to be set back at different depths in relation to the relevant mouthpiece edge (4 or 5). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Staubsaugerdüse weist Fadenheber auf, die zu beiden Seiten des durch Mundstückkanten begrenzten Saugkanals mit ihren Längsachsen parallel zu dem Saugkanal angeordnet sind und aus auf einer Tragplatte befestigtem Schrägborstenstoff bestehen. Um die Wirkung der Fadenheber beim Absaugen verschiedener Teppicharten voll zu erhalten, ist vorgesehen, daß die Fadenheber (6 und 7) in sich oder in bezug zueinander gegenüber der betreffenden Mundstückkante (4 bzw. 5) verschieden tief zurückgesetzt sind.

IPC 1-7
A47L 9/02

IPC 8 full level
A47L 9/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 9/02 (2013.01); **A47L 9/0613** (2013.01)

Citation (search report)

- US 3820189 A 19740628 - ROTH E
- DE 2052606 A1 19720504 - SIEMENS ELEKTROGERAETE GMBH
- FR 2166217 A1 19730810 - GEN SIGNAL CORP
- US 4007510 A 19770215 - SCOGGIN JR BAXTER I, et al

Cited by
FR2718005A1; GB2157157A; GB2150014A; US7069620B2; WO0226097A1; WO2008111891A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0023301 A1 19810204; DE 2930650 B1 19810129

DOCDB simple family (application)
EP 80104022 A 19800711; DE 2930650 A 19790727