

Title (en)
Round brush.

Title (de)
Rundbürste.

Title (fr)
Brosse ronde.

Publication
EP 0233304 A1 19870826 (DE)

Application
EP 86102290 A 19860221

Priority
EP 86102290 A 19860221

Abstract (en)
The round brush (1) has at the end of a handle (3) a bar-shaped bristle bearer (2) which is surrounded with clearance by a perforated metal sleeve (6). The latter is held on the bristles (4) or bristle bundles, which extend through preferably circular openings (5) in the sleeve wall, so that the sleeve (6) can be moved transversely. Due to the transverse movement of the sleeve, the bristles (4) emerge further from the sleeve (6) and thus grip the hair better. Air from a hair dryer can flow through the sleeve (6) from the outside to the inside and in the axial direction so that accelerated hair-drying is possible. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Rundbürste (1) hat am Ende eines Handgriffs (3) einen stabförmigen Borstenträger (2), der mit Abstand von einer durchlöchernten Metallhülse (6) umschlossen ist. Die Hülse (6) ist auf den Borsten (4) oder Borstenbüscheln gehalten, die sich durch vorzugsweise kreisrunde Oeffnungen (5) der Hülse wand erstrecken, so dass die Hülse (6) querbeweglich ist. Durch die Querbewegung der Hülse treten die Borsten (4) weiter aus der Hülse (6) hervor und ergreifen somit besser die Haare. Fönluft kann die Hülse (6) von aussen nach innen und in axialer Richtung durchströmen, so dass eine beschleunigte Haartrocknung möglich ist.

IPC 1-7
A46B 9/10

IPC 8 full level
A46B 9/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
A46B 9/10 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 3491777 A 19700127 - GROSBARD GREGORY
- [A] DE 8319974 U1 19831020
- [AD] US 4167192 A 19790911 - ARNOLD FRANZ
- [AD] DE 2559697 B2 19801106
- [A] DE 1286505 B 19690109 - RONSON CORP
- [X] PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 3, Nr. 158 (M-86), 25. Dezember 1979, Seite 129 M 86; & JP-A-54 136 958 (MATSUSHITA DENKO K.K.) 24-10-1979
- [A] PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 1, Nr. 16, 23. März 1977, Seite 1437 M 76; & JP-A-51 131 757 (MATSUSHITA DENKO K.K.) 16-11-1976

Cited by
US6915543B2; US7234190B2; EP0358699B1

Designated contracting state (EPC)
DE FR

DOCDB simple family (publication)
EP 0233304 A1 19870826

DOCDB simple family (application)
EP 86102290 A 19860221