

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87104830.2**

51 Int. Cl.⁴: **A 46 B 17/06**

22 Anmeldetag: **01.04.87**

30 Priorität: **02.04.86 HU 134086**

71 Anmelder: **Anda, László, Sás köz 19.,
HU 5600 Békéscsaba (HU)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **07.10.87**
Patentblatt 87/41

72 Erfinder: **Anda, László, Sás köz 19, H-5600 Békéscsaba (HU)**
Erfinder: **Gyarmati, Gábor, Törökvésvi u. 58,
H-1025 Budapest (HU)**

84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU
NL SE**

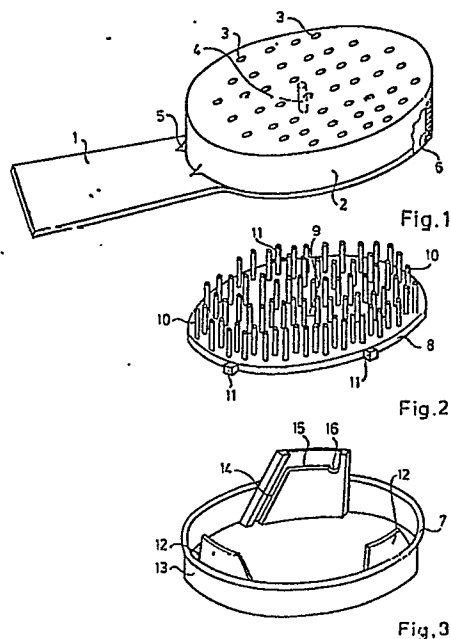
88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **09.08.89 Patentblatt 89/32**

74 Vertreter: **Patentanwälte Viering & Jentschura,
Steinsdorfstrasse 6, D-8000 München 22 (DE)**

54 **Selbstreinigende Bürste.**

57 Die Erfindung betrifft eine selbstreinigende Bürste, insbesondere zum Zwecke der Tierhaarpflege, die eine Grundplatte sowie an der Grundplatte befestigte Borsten bzw. Nadeln enthält.

Das Wesen der Erfindung besteht darin, daß die Grundplatte (8) in einem Behälter angeordnet ist, der aus einer mit Löchern (3) versehenen oberen Schale (2) und einer unteren Schale (13) dosenförmig ausgebildet ist, während die freien Enden der Borsten bzw. Nadeln (10) in den Löchern bzw. den Löchern (3) der oberen Schale (2) gegenüberliegend angeordnet sind. Außerdem ist in der oberen Schale (2) eine umlaufende Ringnut (6) ausgebildet, in welche eine Verschlusskante (7) der unteren Schale (13) einrastet, wobei an der Innenseite der unteren Schale wenigstens eine zweckmäßigerweise drei - Leitplatte (12) angeordnet ist, in welcher eine schräge Führungsbahn (14), eine sich dieser anschließende Arretierungsbahn (15) sowie vorteilhafterweise eine Arretierungsnut (16) ausgebildet ist, während am Umfang der Grundplatte (8) wenigstens ein - zweckmäßigerweise drei - Führungsnocken (11) befestigt bzw. als Vorsprung aus dem Material der Grundplatte (8) ausgebildet ist, dessen freies Ende in der schrägen Führungsbahn (14) bzw. an der Arretierungsbahn (15) geführt ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0240006

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 4830

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|---|---|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| X | US-A-4 162 554 (PEILET) * Spalte 2, Zeile 14 - Spalte 4, Zeile 24; Figuren 1-5 * | 1,3,5 | A 46 B 17/06 |
| A | US-A-4 250 590 (CHIANG) * Anspruch 1; Figuren 1-6 * | 1,4 | |
| A | US-A-2 908 928 (KAYE) * Spalte 2, Zeilen 33-54; Figuren 1-3 * | 1,2 | |
| A | US-A-4 412 365 (SCHMITT) * Figuren 1-11 * | 1 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4) |
| | | | A 46 B |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort DEN HAAG | | Abschlußdatum der Recherche 19-05-1989 | Prüfer ERNST R.T. |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | | |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur | | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |