

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87104364.2**

51 Int. Cl.4: **B26B 19/02**

22 Anmeldetag: **24.03.87**

30 Priorität: **29.03.86 DE 3610736**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.10.87 Patentblatt 87/41

64 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

68 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **05.04.89 Patentblatt 89/14**

71 Anmelder: **Braun Aktiengesellschaft**
Rüsselsheimer Strasse 22
D-6000 Frankfurt/Main(DE)

72 Erfinder: **Oprach, Klaus**
Friedrich-Stoltze-Strasse 31
D-6231 Schwalbach/Ts.(DE)
Erfinder: **Harms, Lühr**
Rhönstrasse 16
D-6370 Oberursel(DE)
Erfinder: **Braun, Gebhard**
Spessartstrasse 18
D-6233 Kelkheim(DE)
Erfinder: **Trölltsch, Karl**
Idsteiner Strasse 16
D-6000 Frankfurt am Main(DE)
Erfinder: **Messinger, Werner**
Schmiedeberger Strasse 18
D-6242 Kronberg (Ts.)(DE)

54 **Elektrischer Rasierapparat mit einem schwenkbaren Scherkopfsystem.**

57 Die Erfindung bezieht sich auf einen elektrischen Rasierapparat mit einem als Handgriff (1) dienenden Gehäuse und einem um eine Schwenkachse (Z) bewegbaren Scherkopfsystem (2), bestehend aus einem Scherkopffrahmen (3), einer von mindestens einem Obermesser (4) gebildeten Scherebene mit bogenförmigen Übergängen zu den Längsseiten (5, 6) des Scherkopffrahmens (3) und mindestens einem von einem Motor angetriebenen dem Obermesser (4) zugeordneten Untermesser.

Das Scherkopfsystem 2 ist zwischen zwei an dem Handgriff 1 vorgesehenen Tragarmen (11, 12) um die Schwenkachse Z schwenkbar gelagert derart, daß durch eine entsprechende konstruktive Positionierung der Schwenkachse Z zur Scherebene die gesamte für eine Rasur nutzbare Scherfläche an der Hautfläche zur Anlage kommt und ein Wegkippen der Scherfläche von der Hautfläche bei wechselnden Schieberichtungen des Scherkopfsystems nicht stattfindet.

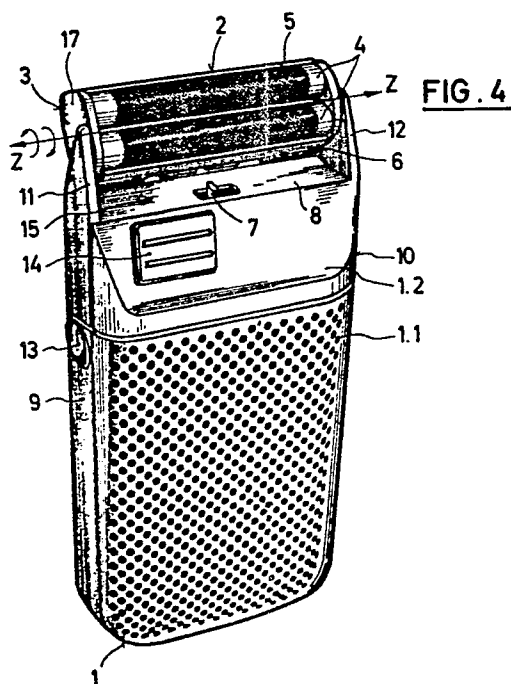


FIG. 4



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 4364

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	FR-A- 871 290 (G. MONNET) * Seite 3, Zeilen 9-75; Abschnitte 3,4 *	1	B 26 B 19/02
A	CH-A- 550 056 (N.V. PHILIPS) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 26 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 26-01-1989	
		Prüfer WOHLRAPP R.G.	
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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			