

44968



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

por "UN CEPILLO DE CABEZA DE DOS GRADOS", a favor de la razón social española INDUSTRIAS PLASTICAS ESPAÑOLAS, S.A., domiciliada en BARCELONA, calle de Viladomat, 176.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un cepillo de cabeza de dos grados.

Se concreta el modelo a un cepillo para limpieza del cabello, dotado de un cuerpo de púas de dos grados de dureza, unas finas y flexibles, y otras gruesas y más duras.

Cada grupo de púas pertenece a una base diferente formada la base y las púas en material plástico, que comprende una base laminar plana erizada de púas.

Como medio soporte existe un cuerpo dotado de dos canales diametralmente opuestas a todo lo largo del cilindro que forma este cuerpo. En estas canales se incrustan los bordes de cada lámina conjuntamente y así, estas láminas se adaptan por

44968



completo a dicho cuerpo y afectan la forma circular cilíndrica quedando las púas irradiadas en todo el contorno, con una sección o zona longitudinal dura y la opuesta blanda.

En el cuerpo soporte existe el adecuado tope posterior y anterior, éste último postizo.

5.

Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

10.

la figura 1, muestra en sección diametral el cuerpo y láminas porta púas acopladas, y la figura 2, indica en detalle la vista lateral del cuerpo.

15.

Consiste el modelo, en un cuerpo cilíndrico -1-, en el que se hallan las canales -2- y -3- en sección T, en las que encajan los bordes -4- y -5- de las láminas plásticas -6- -7-, portadoras de las púas -8- gruesas, y -9- finas respectivamente.

20.

Las láminas citadas al quedar encajadas forman un cuerpo exterior de púas uniforme, del cual la mitad es de consistencia dura, y la otra mitad blanda, característica fundamental de este cepillo.

El cuerpo -1- lleva en la zona posterior el tope -10-, mientras que en la anterior se coloca un tapón -11- para que haga a su vez función de tope.

25.

Dentro de su esencialidad, puede el modelo, llevarse a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más

30.

adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.



44968

17

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

- 5. 1. Un cepillo de cabeza de dos grados, caracterizado esencialmente por estar constituido por dos láminas porta púas de material plástico, en las que, las púas correspondientes a una lámina son finas y flexibles, mientras que las de la otra son más duras y rígidas, constituyendo dos grados para fines de aplicación al cabello, comprendiendo como soporte de dichas láminas, un cuerpo cilíndrico, en el que, en dos generatrices opuestas se hallan sendas ranuras en T, en las que encajan conjuntamente los bordes de cada lámina, para que estas afecten la forma cilíndrica tanto en la lámina base como en las púas que formarán dos semicilindros, uno de púas flexible y otra más dura.
- 10.
- 15.

- 20. 2. Un cepillo, según la anterior reivindicación, en la que, el cuerpo soporte presenta en su parte posterior un tope dispuesto en el arranque del mango y en la parte anterior un tapón aplicado, que obra como tope cuando se hallan colocadas las láminas.

- 25. 3. Un cepillo de cabeza, de dos grados.
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 17 NOV. 1954
 INDUSTRIAS PLASTICAS ESPAÑOLAS, S.A.
 p. a. JAIME ISERN MIRALLES
 P.P.

Fig. 1

44968

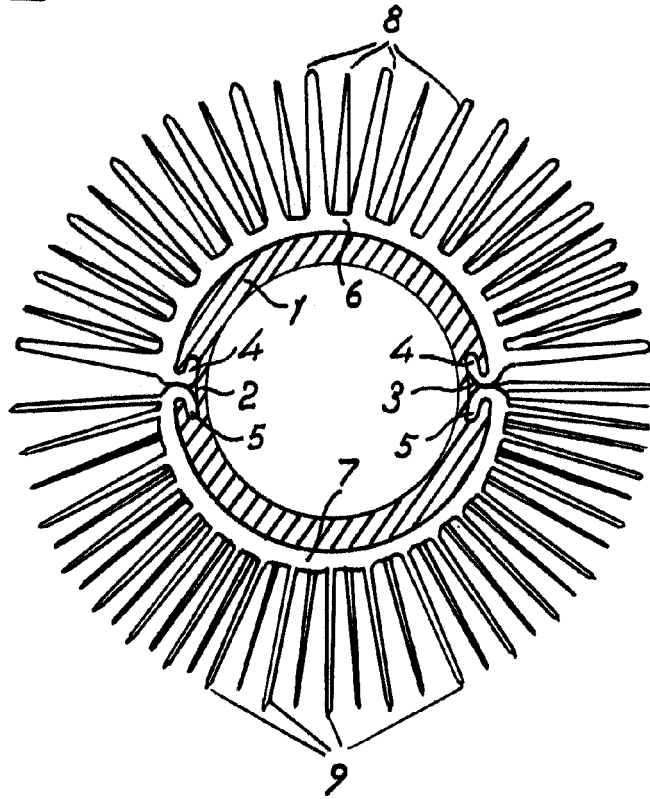
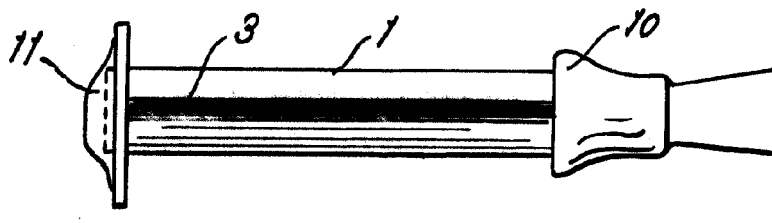


Fig. 2



Madrid, 1954
p.p. Jaime Isern