

AM/

14509



- 4 R

MODELO DE UTILIDAD

=====

a favor de

Don Juan SABADELL DAMIANS y Don Ricardo DOTRES PONS,
de nacionalidad española, domiciliados en BARCELONA,

por:

"Utensilio para cortar el vello de las cavidades nasales
y usos análogos".

=====

Descripción.

El presente registro de modelo de utilidad tiene
por objeto un utensilio destinado a utilizarlo para cortar el
vello interior de la cavidad nasal, orejas y para usos análogos,



sin peligro alguno de producirse lastimaduras.

5 El vello que se produce, por ejemplo, en las cavidades nasales, está destinado a cumplir ciertas funciones fisiológicas, como es la de actuar como filtro de aire que se respira, pero en muchas ocasiones, resulta también muy molesto, pues dá lugar a un cosquilleo desagradable, por lo cual es conveniente cortarlo, pero en cambio no conviene extirparlo en su totalidad.

10 El utensilio o aparatito objeto de este registro permite cortar el vello que por su exceso de crecimiento resulta superfluo o molesto, pero al mismo tiempo asegura el mantenimiento de la función fisiológica antes citada.

15 Consiste esencialmente, el utensilio objeto de este registro en un cuerpo preferentemente metálico de forma cilíndrica o ligeramente cónica provisto en un extremo de una espiga o mango para su sujeción, mientras que en el otro extremo presenta una cavidad central, estando, el borde de la boca que se forma, cortado por diversos planos transversales que forman un cierto número de puntas o dientes angulares.

20 Exteriormente a dicho cuerpo se dispone una envolvente tubular, cilíndrica o de la conicidad correspondiente al cuerpo, que tiene uno de sus extremos cortado en forma análoga al cuerpo por diversos planos transversales formando un cierto número de puntas o dientes también de forma angular. Esta envolvente angular se aplica sobre el cuerpo y se fija al mismo
25 por medio de uno o varios tornillos que penetran en una ranura circular practicada en la superficie del cuerpo, de modo que la citada envolvente pueda girar con relación a dicho cuerpo.

30 El aparatito así constituido, para utilizarlo, se introduce por ejemplo, en la cavidad de la nariz y sujetando la envolvente exterior se hace girar el cuerpo o núcleo interior, con lo que todo el pelo o vello que se ha introducido entre los dientes de ambas piezas, queda cortado a una cierta distancia de la raíz, del mismo modo que si se tratara de unas



tijeras o de una maquinilla de cortar el cabello. El vello como se ha dicho queda cortado a una cierta distancia de la raíz, correspondiente esta altura al grueso de la envolvente tubular exterior, con lo cual desaparecen solamente las puntas exteriores del vello y se conserva una cierta longitud del tallo suficiente para proporcionar el efecto necesario; de ello resulta que el utensilio descrito es de gran utilidad para el aseo personal y asegura al mismo tiempo el mantenimiento de las funciones fisiológicas del cuerpo humano.

En el plano adjunto se representa una forma preferida de ejecución del utensilio objeto de este registro.

La figura 1 es una vista exterior del mismo; la figura 2 una sección según un plano longitudinal y la figura 3 muestra las piezas componentes desacopladas.

El utensilio está constituido por un cuerpo preferentemente metálico -10- solidario de una espiga o mango -11- que termina en un botón para facilitar su accionamiento -12-. El cuerpo -10- en la forma representada en el plano es ligeramente cónico, y sobre el mismo se aplica una envolvente exterior de forma correspondiente -13-. El extremo del cuerpo -10- presenta una cavidad -14- y está cortado formando una serie de puntas o dientes -15-. De un modo análogo, el extremo de la envolvente -13- está también cortado formando una serie de dientes o puntas -16- de tal manera que al hacer girar el cuerpo con relación a la envolvente, se cruzan las aristas de estos dientes y se produce una acción de tijera cortando las puntas del vello que se hayan introducido entre las mismas. Esta envolvente queda sujeta por medio de los pequeños tornillos -17- que se introducen en la ranura circular -18- practicada en el cuerpo. El cuerpo interior, puede hacerse girar a mano, como se ha dicho, y también mecánicamente, por ejemplo, acoplándolo a un pequeño motorcito eléctrico manual.

La descripción que antecede se refiere a una forma de ejecución preferida del utensilio objeto de este registro



y se comprenderá que pueden introducirse en él todas aquellas variaciones de detalle o de construcción, tales como variantes en la forma o adaptación que no alteren las características esenciales las cuales quedan resumidas a continuación.

5

N O T A

Se reivindica como objeto de este registro de modelo de utilidad:

- 10 1) Utensilio para cortar el vello interior de las cavidades nasales y usos análogos, constituido por un cuerpo de forma cilíndrica o ligeramente cónica, provisto, en un extremo, de una espiga o mango, y que en su otro extremo presenta una cavidad, estando su borde o boca cortado por varios planos transversales formando una serie de puntas o dientes, encima del cual se dispone una envolvente tubular de forma cilíndrica o de la
- 15 concicidad correspondiente al cuerpo, cuyo borde presenta también una serie de cortes transversales formando un cierto número de puntas o dientes, estando esta envolvente dispuesta de manera que puede girar con relación al cuerpo, con lo cual aplicando el utensilio a la parte vellosa, dicho vello se introduce entre
- 20 las puntas citadas y haciendo girar el núcleo o cuerpo interior a mano o mecánicamente, se produce el corte del vello a una cierta distancia de la raíz sin ocasionar lastimadura alguna.
- 2) Utensilio según la reivindicación anterior, caracterizado en que la envolvente exterior aplicada sobre el cuerpo se halla fijada por medio de uno o varios tornillos que penetran
- 25 en una ranura practicada en la superficie del cuerpo de modo que permite el giro de la envolvente respecto a dicho cuerpo.
- 3) Utensilio según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado en que la espiga o mango de que está
- 30 provisto el cuerpo termina en un botón para facilitar el accionamiento y maniobra del mismo.
- 4) Utensilio para cortar el vello de las cavidades nasales y usos análogos.

Esta memoria consta de cinco páginas, escritas

- 5 -

14509 - 4



por una sola cara.

BARCELONA, - 4 FEB. 1947

P. A.

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "J. M. Melero".

14509

JUAN SARRADEL Y RICARDO DOTRES

HOJO UNICO



14509

Fig. 1.

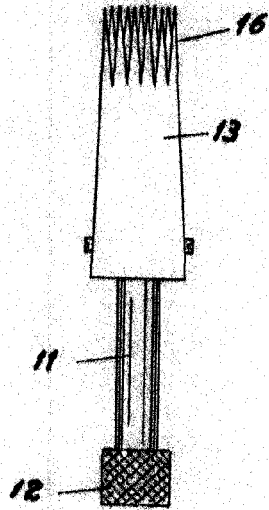


Fig. 2.

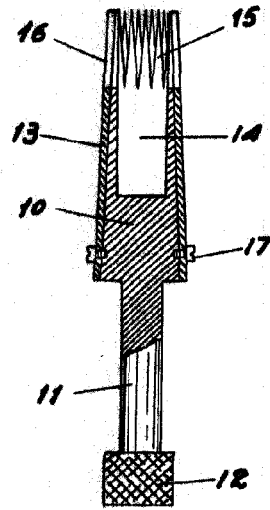
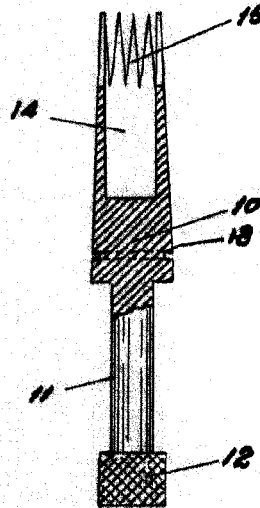
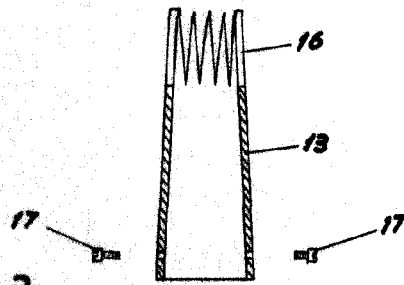


Fig. 3.



P. A.
[Handwritten signature]