

25071

21 NO



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

por "UN RIZADOR PERFECCIONADO", a favor de Doña María Velasco Pantín,
de nacionalidad española, residente en Madrid, "Cuchilleros, 8".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un rizador perfeccionado, del tipo llamado "bigudí".

Son muchos los tipos de bigudis que existen en el comercio, pero todos ellos adolecen del defecto esencial de que la sujeción del rizo se hace mediante una presión entre materiales duros que, por ser en general de poco espesor, llegan a cizallar el pelo, y si las superficies presionadoras son más extensas ello supone un mayor peso para la usuaria. Además, esta debe recurrir a emplear las dos manos para el enrollado del cabello en cada rizador, o recurrir a persona extraña aparte de que, la complicación en los elementos integrantes supone un aumento en el coste del producto que, en relación al número de bigudis que cada usuaria deba emplear, representa ya un gasto de cierta importancia.

El presente modelo de utilidad consigue realizar un tipo de riza-

25071

21



ador que reúne todas las buenas cualidades que deben tener estos elementos y evita los indicados inconvenientes. Su estructura es sencilla y eficazmente retentora del rizo; es de poco peso, por lo que pueden emplearse en el número que sea necesario sin molestias para la usuaria; su trazado y clase de materiales evita el peligro de 5 cizallado del cabello por muy largo que sea el tiempo de aplicación; el rizado es perfecto dada la sujeción que proporciona; es fácilmente lavable, y en su caso, desinfectable; y en fin, es económico en su manufactura y en reposición de elementos que puedan a la larga sufrir deterioro. 10

Se consigue su realización a base de plegar adecuadamente un alambre de forma tal que se cree una especie de horquilla con una de sus partes extremas ensanchada formando una especie de cabeza en la que el plegado produce un entrante, y en su extremo opuesto se enganchan 15 anillas de hilo elástico, preferiblemente hilo de goma, siendo la longitud de una anilla lacia menor que la total de la horquilla para que al tensarla y engancharla en el entrante de cabeza quede perfectamente rígida. Rodeando al cuerpo de horquilla vá un tubo de un material flexible, preferiblemente de goma, extendiéndose desde 20 la parte donde comienza el ensanchamiento de cabeza hasta la doblez del extremo opuesto donde se engancharon las anillas, de suerte que estas sobresalen del conjunto. La superficie exterior de este tubo de goma puede ser lisa, estriada o grafilada, y su diámetro interior es tal que permite pase a su través el cuerpo de la horquilla en forma ajustada. 25

El empleo de este rizador que nos ocupa se hace de la siguiente manera; colgadas las anillas, preferiblemente en número de dos, de su extremo y enfundado el cuerpo de horquilla en su envoltura de tubo flexible, se inicia el enrollado del extremo del mechón a rizar, 30 y enseguida se tensa sobre el tubo una de las anillas enganchándola



21 N

25071

al entrante de cabeza, con lo cual las dos ramas o semianillas quedarán adheridas al tubo cilíndrico flexible en sentido de dos generatrices, sensiblemente, y prenderán los cabos de mechón a rizar y así, la usuaria con una sola mano podrá continuar el enrollado del me-

5 chón hasta su final y en ese momento tensando la otra anilla por su enganche al entrante de cabeza del rizador completará la sujeción del conjunto de dicho mechón yá enrollado, sujeción que seguirá la dirección similar a la producida por la primer anilla en la iniciación de enrollado.

10 Vemos por lo tanto que ambas sujeciones se ejercen entre dos elementos suaves y elásticos como son las tiras de goma y la superficie cilíndrica del tubo flexible envolvente, sin que haya por lo tanto contacto alguno del cabello con elementos duros o cortantes.

Para la mejor comprensión del invento vamos a describir, a título de ejemplo, no limitativo, un caso de realización valiéndonos de las

15 figuras de la adjunta lámina. En ellas:

La fig. 1ª muestra separadas las dos partes integrantes del rizador, según el presente invento.

La fig. 2ª es el rizador completo tal como está antes de su empleo, y

20

La fig. 3ª es el mismo rizador yá con el rizo formado y las gomas de sujeción tensas.

En 1 designamos el alambre plegado formando una horquilla cuyo ensanchamiento de cabeza 2 lleva formado el entrante 3, y en la parte extrema opuesta a dicho ensanchamiento ván colgadas las anillas de hilo de goma 4 y 4' siendo 5 el tubo flexible de goma envolvente del cuerpo de horquilla 1, quedando fuera, como se vé en la fig. 2ª, las anillas 4 y 4' y el ensanchamiento 2. En 6 indicamos (fig. 3ª) el mechón yá enrollado alrededor de 5 con la goma 4 de sujeción de

25

30 cabos de dicho mechón y la 4' o sujeción posterior del conjunto.

25071

21



El invento, dentro de su esencialidad, puede ser objeto de variantes de detalle que asimismo quedarán protegidas, es decir, que tanto el tamaño del rizador, dentro de su lógica aplicación, como la clase de sus materiales, serán los adecuados a la finalidad a conseguir, yá que, según indicamos antes, el ejemplo detallado lo há sido con caracter ilustrativo, mas no limitativo.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como nó divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10 1.- Un rizador perfeccionado, del tipo conocido por "bigudi", caracterizado por el hecho de constar de un núcleo de alambre susceptible de plegarse a modo de horquilla cuyo plegado crea un ensanchamiento o cabeza en uno de los extremos con un entrante en la misma, mientras que el otro extremo lleva colgadas anillas de hilo elástico, preferiblemente en número de dos, siendo la longitud de semianilla en su estado lacio menor que la del cuerpo de horquilla para que al tensarse puedan ser enganchadas al entrante de cabeza, y estando el cuerpo de horquilla enfundado ajustadamente en un tubo de un material flexible y suave, preferiblemente goma, con superficie exterior lisa, estriada o grafilada, de suerte que cuando el tubo envolvente está en su posición correcta quedan fuera de él, por un extremo el ensanchamiento de cabeza de la horquilla y por el otro las anillas elásticas.

25 2.- Un rizador perfeccionado, según se describe en la 1, caracterizado por el hecho de que, se inicia el enrollado del mechón a rizar sujetando la punta del mismo contra la superficie del tubo de



25071

goma, o similar, envolvente, cuya sujección se lleva a cabo tensando una de las anillas de goma contra el mismo, y se sigue después el enrollado del mechón, por giro del rizador, hasta su final, en cuyo momento se tensa la otra goma en anilla, siendo efectuadas tales tensiones inicial y final por engancho de dichas anillas en el entrante del ensanchamiento de cabeza de la norquilla, lo cual hace que cada semianilla quede adherida a aquel tubo flexible, sensiolemente, en dirección de una generatrix del mismo.

3.- Un rizador perfeccionado.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, a veinte de Noviembre de mil novecientos cincuenta.

MARIA VELASCO PANTIN.

P. a.

MANEJO ISERNA INICIAL

25071

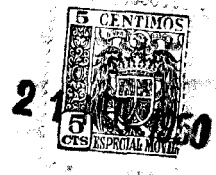


Fig. 1ª



Fig. 2ª

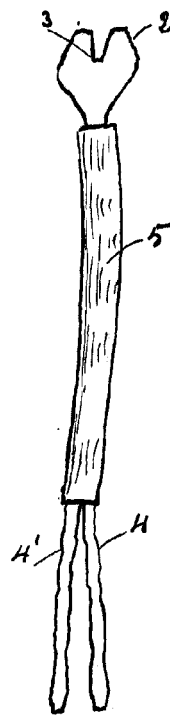
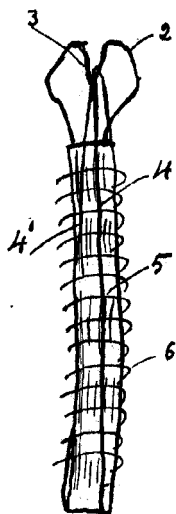


Fig. 3ª



Madrid, a 20 de Noviembre de 1950.

JAIMÉ ISEEM MIRALLAS
P. P.