



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. JUAN DOMENECH CASTAÑER, de nacionalidad ESPAÑOLA,
residente en Torelló (Barcelona) calle Capsevila, nº 6, - - -
por: "UN BIGUDI PERFECCIONADO". _____

MEMORIA DESCRIPTIVA

El Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita consiste en un bigudi cuya especial estructura asegura su adherencia al cabello y el empapado del raíz por su interior de una manera uniforme, lo que facilita extraordinariamente las operaciones

5. de ondulado del pelo en las que es necesaria la utilización de líquidos que aseguren la permanencia del rizado.

Estos efectos se consiguen gracias a una serie de ranuras regularmente dispuestas por toda la superficie del bigudi destinado a estar en contacto con el cabello, por las cuales se

10. extiende el líquido contenido en un corte longitudinal que pasa de parte a parte al modelo en la zona a la que ha de ser enrollado el pelo.

Este Modelo es de forma cilíndrica en sus extremos y sensiblemente hiperboloideo en su parte media que se estrecha

15. gradualmente hacia el centro, siendo siempre circular cualquier



sección transversal. Unida los extremos se halla horadado trans-
versalmente para permitir la sujeción de la punta de un cordón
elástico que, por la otra, se introduce en unas ranuras en cruz
practicadas en sentido perpendicular a la base circular, del ex-
20. tremo opuesto del bigudi, con el fin de asegurar la sujeción del
mechón de cabello arrollado a aquel. La parte central hiperboloidea
del Modelo esta seccionada de parte a parte, en toda su longitud
por un corte recto, practicado sobre un plano medio y, por la su-
perficie correspondiente a ésta zona, se reparten regularmente
25. una serie de ranuras circulares paralelas a las bases.

La profundidad y anchura de las ranuras será variable
según la cantidad de líquido que sea preciso contener en las mis-
mas y pueden también adoptar forma espiral, en arcos de circunfe-
rencia ect. (veáanse gráficos adjuntos), siempre que además de con-
30. tener líquido sirvan para dar a la superficie una cierta rasposi-
dad que facilite la adherencia del cabello.

El corte longitudinal del bigudi puede sustituirse
por una serie de orificios transversales y próximos que sigan
la dirección de un plano medio, y la adherencia al cabello puede
35. aumentarse disponiendo en sentido longitudinal, sobre la zona de
contacto con el mismo, una serie de pequeñas crestas o serretas.

Los bigudies pueden ser confeccionados en madera, plás-
tico o cualquier otro material adecuado, por medio de moldes o
sirviéndose del torno y herramientas apropiadas. Serán de colores
40. variados con el fin de facilitar la labor del ondulado de la ca-
bellera, al distinguirse rápidamente por el color los que han de
ser colocados en cada operación.

Para mayor claridad y sin que ello signifique res-
tricción alguna del Modelo que se quiere proteger, nos referi-
45. remos a varios casos de realización práctica sirviendonos para
ello de los gráficos adjuntos.



En las figuras 1ª, 2ª, 3ª y 4ª se representan sendos modelos de diferentes bigudies en planta y en alzado siendo en la Fig. 1ª -1-, el corte longitudinal de la parte central, 50.- destinado a contener el líquido utilizado para el tocado, -2- la superficie hiperboloidea central, -3- las ranuras circulares por las que el líquido penetra, -4- corresponde a los extremos del bigudi, -5- al orificio transversal de uno de ellos, destinado a sujetar el cordón elástico -6- y -7- y -8- son las 55.- bases circulares de los extremos y -9- las ranuras en cruz en las que se introduce el cordón elástico.

En la Figura 2ª las ranuras o estrias -3- siguen una forma espiral, en la figura 3ª se ha dotado al modelo de una serie de crestas o serretas -10- para asegurar la adheren- 60.- cia del cabello y se han sustituido el corte central por una serie de orificios transversales, -1- y, finalmente, en la Figura 4ª, se han practicado una porción de ranuras en arco de circunferencia de casi 180º dispuestos de forma que esten en contacto siempre con un orificio transversal -1-.

65.- No alteraran la esencialidad de éste Modelo aquellas modificaciones de detalle forma o estructura de los cortes, orificios y ranuras, disposición de los mismos, forma externa ect. que no varien fundamentalmente las características señaladas que corresponden a un modelo de bigudi que impregna 70.- de manera uniforme con líquidos apropiados el interior del rizo de cabello al que se aplica asegurando al propio tiempo la adherencia necesaria al cabello, mediante la rasposidad que le proporcionan las mismas ranuras o unas crestas o serretas colocadas sobre su superficie de contacto.

75.-

NOTA:

Este Modelo se caracteriza por:

1º - Un bigudi perfeccionado, cilíndrico en sus



extremos y sensiblemente hiperboloideo en su parte media que se estrecha gradualmente hacia el centro, siendo circular su
80.- sección transversal, hallandose uno de sus extremos horafado transversalmente para retener la punta de un cordón elástico cuya finalidad es la sujeción del cabello, introduciendolo por unas ranuras en cruz practicadas perpendicularmente a la base circular correspondiente al otro extremo.

85.- 2ª - Un bigudi perfeccionado, según reivindicación anterior, en el que su parte media hiperboloidea esta seccionada de parte a parte por un corte recto coincidente con uno de los planos de simetria que pasan por el eje del modelo, yendo toda la superficie correspondiente a ésta zona, con una serie de ranuras
90.- regularmente distribuidas por ella y que pueden ser circulares, elípticas en espiral o en arco de circunferencia.

95.- 3ª - Un bigudi perfeccionado, según reivindicación 1ª en el que el corte recto a que se refiere la reivindicación 2ª se sustituye por una serie de orificios transversales sitos sobre un plano medio longitudinal, estando ranurada regularmente la zona destinada a estar en contacto con el cabello.

100.- 4ª - Un bigudi perfeccionado, según reivindicaciones anteriores, en el que, para aumentar su adherencia al cabello, se disponen longitudinalmente en la superficie de contacto con el mismo, una serie de pequeñas crestas o serretas.

105.- 5ª - Un bigudi perfeccionado, según se viene reivindicando, que se construirá en colores diferentes, a fin de facilitar la operación de ondulado del cabello, al ser facilmente distinguibles por su color aquellos que han de emplearse en cada operación.

6ª - "UN BIGUDI PERFECCIONADO"

Todo tal y como queda descrito, reivindicado y dibujado



en los planos adjuntos.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cinco hojas
llo.- foliadas esdradas a máquina por una sola de sus caras.

Barcelona para Madrid a 20 de Febrero de 1958.

P.A.

Director General de Carreteras
J. Linares

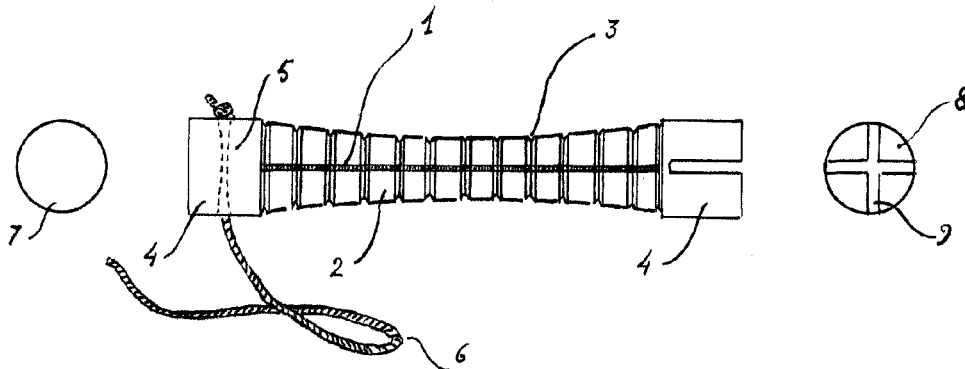


Fig. 1

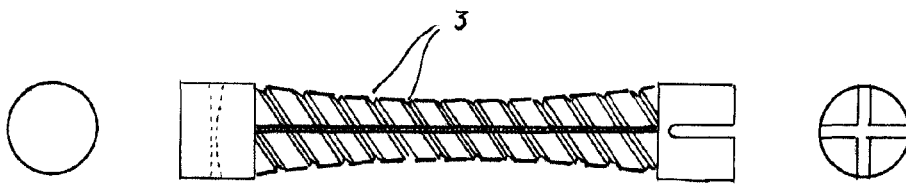


Fig. 2

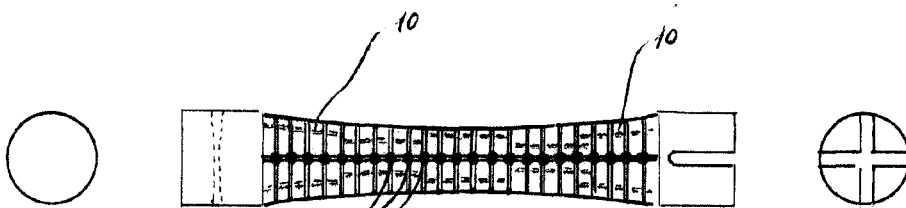


Fig. 3

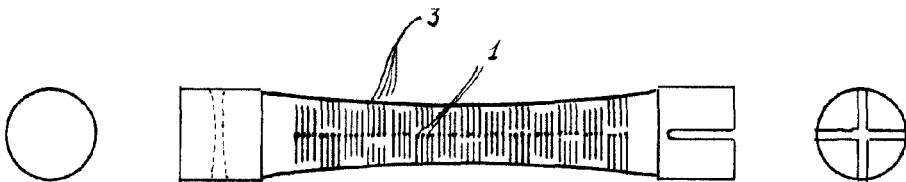


Fig. 4

Escala variable