



95675

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

por VEINTE AÑOS

a favor de Don Hans Franz LATOCHA  
K l a t z i w a , de nacionalidad alemana, domiciliado  
en Barcelona, Avenida República Argentina, número 193,

p o r :

"UN BIGUDI PERFECCIONADO".

M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

1            El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto,  
según se indica en su enunciado, un bigudí perfeccio-  
nado, del tipo que comprende un cuerpo cilíndrico a cu-  
yo alrededor se arrolla el cabello que se trata de ri-  
5            zar, fijándolo después en su posición arrollada, a tra-  
vés de medios adecuados, previstos a tal fin, normalmen-  
te por medio de un anillo elástico fijo a una de las tes-  
tas del cilindro y encajable en unas muescas previstas en  
la otra testa.

10            Dentro del expresado tipo general, el bigudí que

95675



se trata de registrar presenta en primer lugar la ventaja esencial representada por el hecho de que el cuerpo cilíndrico se halle precisamente constituido a base de un material esponjoso, flexible y elástico, como espuma de látex, moltoprene, poliéster esponjoso u otro material análogo adecuado. Quiere ello decir que el bigudí resulta sumamente ligero y, sobre todo, no molesta en absoluto a la usuari a, siendo posible apoyar la cabeza sobre el mismo sin molestia alguna, lo cual significa una notable ventaja si se tiene en cuenta que esta clase de dispositivos suelen emplearse por la noche. De otro lado, según se verá claramente a continuación, el bigudí que se trata de registrar es de construcción sumamente sencilla y barata -constando de únicamente tres piezas fácilmente obtenibles y acoplables- y presenta un dispositivo de fijación del cabello enrollado sumamente eficaz y seguro y fácil de manejar.

Por lo demás, la estructura y principales características y ventajas del bigudí que se trata de registrar, serán mas fácilmente comprensibles a la vista de los dibujos adjuntos, en los que -desde luego, sin caracter limitativo de ninguna clase- se ha representado un ejemplo concreto de realización práctica del mismo.

En estos dibujos:

Las figuras 1 y 2 son sendos cortes diametrales ortogonales entre sí del conjunto del bigudí.

Y, finalmente, la figura 3 es un despiece en perspectiva de los tres elementos que integran el conjunto a que se refieren las dos figuras precedentes.

Haciendo pues, referencia a estos dibujos:

El bigudí que se trata de registrar consta de un cuerpo cilíndrico 1, dotado de una perforación axial 2, y cons-

95675



tituído esencialmente a base de un material esponjoso ade-  
cuado. Este cuerpo es atravesado por su perforación axial  
por un vástago 3, preferentemente obtenido de material  
plástico, y dotado de sección transversal cualesquiera  
5 adecuada para conferirle unas aceptables condiciones  
de rigidez. Este vástago por una extremidad se articula  
libremente a uno de los lados menores de un marco rec-  
tangular 4 que envuelve al cilindro dicho, y por su ex-  
tremidad opuesta puede ser fijada al otro lado menor de  
10 este marco, en la posición de cierre. De esta forma para  
utilizar el bigudí bastará rebatir el marco 4 dejando to-  
talmente libre el cilindro 1, arrollar el cabello sobre  
este cilindro, y rebatir nuevamente el marco hasta solida-  
rizar su lado menor correspondiente a la extremidad libre  
15 del vástago 3, con lo que el cabello quedará inmovilizado  
en su posición arrollada sobre el cilindro, sin posibilidad  
de zafarse.

Aunque se comprende que sin ninguna dificultad, tanto  
el marco 4 como el vástago 3 podrían constituirse de alam-  
20 bre u otros materiales; de manera preferente, según se ha  
ya indicado, se constituirán de material plástico, aprove-  
chándose las cualidades de elasticidad de estos materiales,  
tanto para facilitar el montaje del conjunto, como para ase-  
gurar al mismo en su posición de cierre. A este efecto, de  
25 manera preferente el vástago 3, en una extremidad conforma-  
rá una cavidad transversal cilíndrica dotada de una aber-  
tura longitudinal en su lado libre, constituyendo a modo  
de una horquilla o pinza elástica, en la que es posible en-  
cajar a presión el lado menor del marco 4, con lo que este  
30 marco quedará libremente articulado al vástago. En su ex-  
tremidad opuesta, el vástago 3 presentará una horquilla 6  
de sección transversal aproximadamente en U, en la que po-

95675



drá encajar una lengüeta 7 que sobresale del lado menor correspondiente del marco 4, formando una sola pieza con el mismo. Bastará, pues, encajar esta lengüeta en la expresada horquilla, aprovechando la relativa elasticidad del material constitutivo de ambos elementos, para dejar asegurado el marco en su posición de cierre inmovilizando a los cabellos que se trate de rizar en su posición arrollada sobre el cilindro 1. Para realizar la apertura, liberando a los cabellos bastará evidentemente empujar al marco en el sentido adecuado, forzando elásticamente la lengüeta 7. Tanto el cierre como la apertura podrán, pues, llevarse a cabo con toda facilidad y rapidez. De otro lado, es de notar que las horquillas 5 y 6 constituyen a modo de unas cabezas o abultamientos extremos en el vástago 3, que inmovilizan al cilindro 1 con respecto al mismo una vez arriostrado.

Resta ya únicamente hacer constar de manera general y expresa que, como se comprende y es lógico, en la realización práctica del bigudí perfeccionado que ha quedado expuesto, cabrá introducir todas aquellas adiciones y modificaciones de detalle que no afecten a lo que constituye la esencialidad del registro que se solicita.

N O T A

SE REIVINDICA:

1 - Un bigudí perfeccionado, caracterizado por constituirse a base de un cuerpo cilíndrico perforado axialmente y, esencialmente, constituido a base de un material esponjoso, que es atravesado por la expresada perforación por un vástago cuyas extremidades sobresalen al exterior hallándose una de ellas libremente articulada a uno de los lados menores de un marco rectangular y preveyéndose medios que permi-

95675



ten solidarizar en forma fácilmente desmontable la otra extremidad del vástago al otro lado menor del marco, asegurando a éste en su posición de cierre.

2 - Un bigudí perfeccionado.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cinco hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, numeradas del 1 al 5 y con sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco y de dibujos, anexos.

Barcelona, 9. Octubre 1962.  
P.A.



85675



FIG. 1

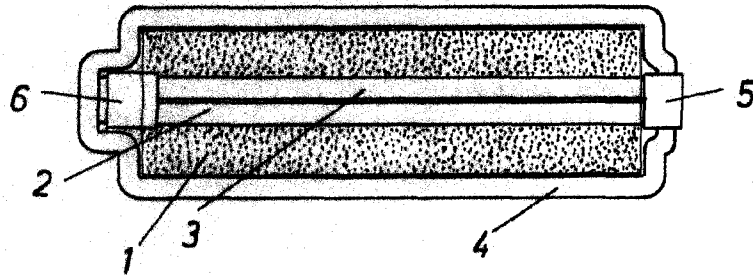


FIG. 2

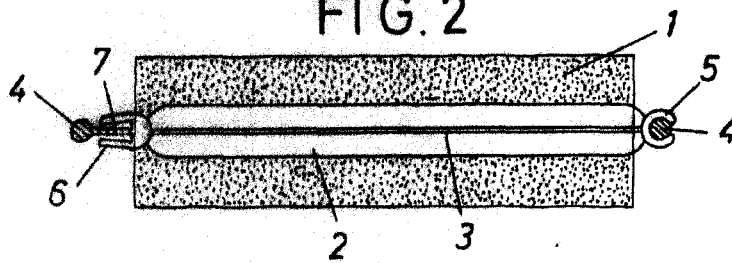
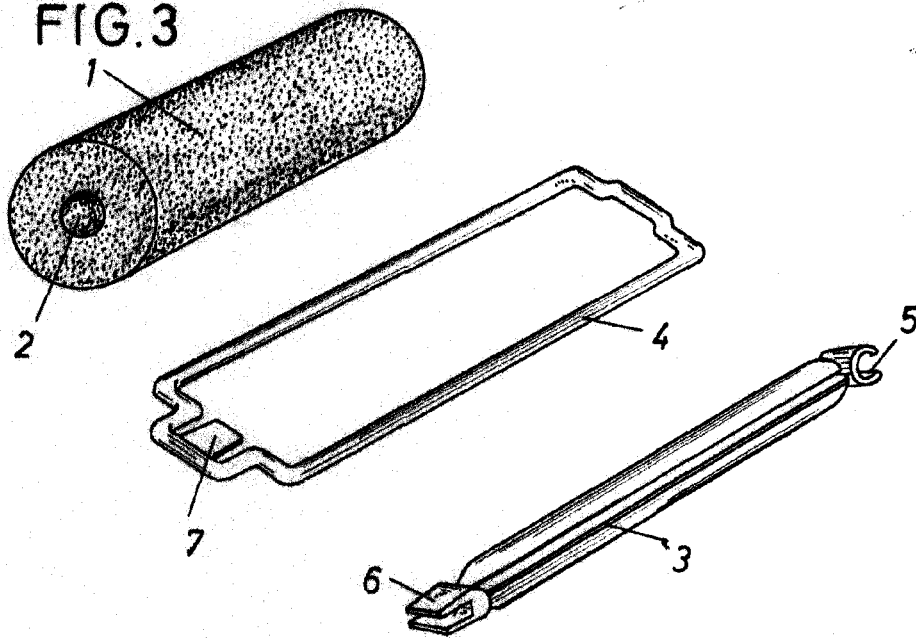


FIG. 3



Barcelona 9 Octubre 1962

P.A.