

75650

28 AGO 1959



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

para "DISPOSITIVO IMPREGNADOR PARA LÍQUIDOS", a favor de DON
LUIS VILA ESTEFANELL, residente en BARCELONA, calle Besalú,
nº 24-30.

- / -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo impregnador para líquidos.

5. Una de las aplicaciones del dispositivo es, especialmente en el teñido de cabellos; en esta operación no se utiliza ningún dispositivo especial, efectuando el tintado o teñido manualmente, por lo que los dedos del peluquero se ensucian de una forma tal que el tinte ataca la piel y las uñas de los dedos, quedando éstos sucios en las puntas, y de un color obscuro apoyado de difícil limpieza por haber penetrado en el tejido orgánico, debido a lo cual las manos de los peluqueros presen-

10.



75650

tan siempre un aspecto molesto a la vista.

5. Debido a ello, y por tratarse de un trabajo efectuado con trado directo al público, es interesante remediar esta forma defectuosa de trabajo; para ello se ha ideado un dispositivo que permite impregnar absolutamente el cabello a teñir sin necesidad del contacto de las manos del peluquero, pues la mano del peluquero queda totalmente atrasada con respecto al dispositivo.

10. Consiste el dispositivo, en un depósito elástico con boca tapada por el extremo de un cuerpo rígido que sirve de carcasa y apoyo del eje de giro de una rueda esponjosa.

15. La rueda esponjosa es directamente impregnada del líquido contenido en el depósito elástico al presentar la zona de su soporte correspondiente al cierre uno o varios orificios pasantes para la salida del tinte, el cual es expulsado al exterior al presionar el depósito.

20. Con el fin de 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.

25. En el dibujo, y en su única figura, se ha representado en sección longitudinal el dispositivo, siendo de observar que el mismo se halla constituido por el depósito elástico 1, en forma de cápsula abierta, el cual por su embocadura está cerrado por un dispositivo de tapón 2 rígido en el que se enchufa, estando este tapón solidario, o siendo prolongación de una carcasa 3 con dos laterales 4, donde apoyan los extremos de un eje giratorio, que en su parte central tiene una sección en cuadradillo 5, para fijación y giro al unísono con un rodillo 6 de material esponjoso.

30.

75650



5. El tapón 2 en su fondo y precisamente en su pared correspondiente a la carcasa 3 presenta uno o varios orificios 7, pasantes, que permiten el paso del líquido 8, encerrado en el depósito para su pase hacia el rodillo al cual impregna al presionar sobre el depósito elástico el cual reduce su tamaño, aumentando la presión interior del mismo y en consecuencia expulsando líquido.

10. Cuando sea necesario llenar el depósito de tinte, en los instantes de carga, bastará desenchufar 1 de 2, tirando en sentido contrario, pues ajustan exclusivamente a presión.

15. El modelo dentro de su esencialidad, puede ser desarrollado 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, realizarse con los medios y aparatos más adecuados, así como con los materiales más convenientes, por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

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

1. Dispositivo impregnador para líquidos, caracterizado esencialmente por comprender un depósito elástico en forma de cápsula abierta, preferentemente en material plástica, en cuya embocadura ajusta a un tapón rígido, que retiene en el



75650 28 AGO 1959

interior del depósito un tinte, estando este tapón prolongado en forma de carcasa, con dos laterales que constituyen los puntos de apoyo de un eje giratorio, de sección en cuadradillo para su arrastre conjunto con un rodillo de material esponjoso, goma o plástico, inserto en el mismo.

5.

2. Dispositivo, según la anterior reivindicación en el que el tapón presenta en su fondo y en la pared correspondiente a la carcasa uno o varios orificios pasantes, que comunica el líquido del depósito con el exterior, impregnando el rodillo esponjoso al presionar en el depósito elástico.

10.

3. Dispositivo impregnador para líquidos.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de 4 hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

15.

Madrid, a 28 AGO 1959

LUIS VILA ESTEFANELL

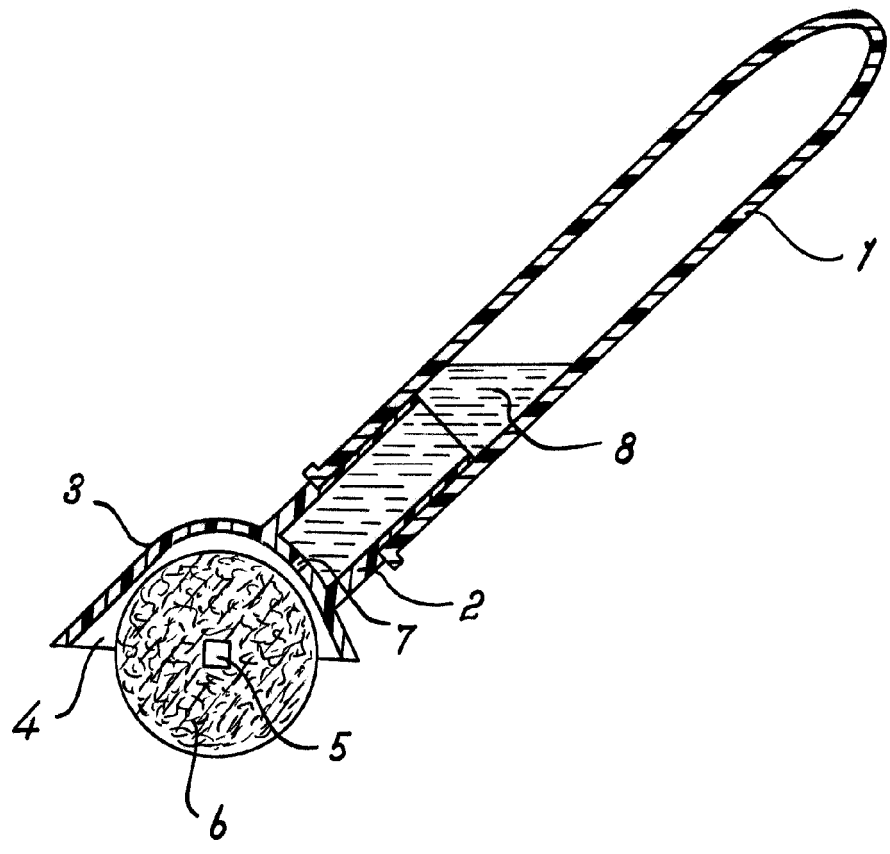
p.a.

JAIME ISERN

p. p.



75650



Madrid, 28 AGO 1959
 p.p. Jaime Isern
 JAIME ISERN
Jaime Isern