



22 OCT 1955

• 50755

10

la cabeza y cabello.

15

Prescindiendo de sus características mecánicas o estéticas, todas las duchas actualmente conocidas funcionan a base de colocarse sobre la cabeza concentrando sus chorillos en una caja o recipiente que vulgarmente se conoce con el nombre de "alcachofa" o "avispero" y naturalmente para ducharse con ellas es necesario mojarse la cabeza y el cabello, pues incluso las de uso y desplazamiento manual resultan de engorroso manejo para mojarse la espalda y es difícil evitar el mojado del cabello. Esto que aparentemente parece una nimiedad, tiene su importancia cuando el usuario es femenino, pues debido al abundante cabello, el ducharse supone siempre para la mujer una operación entretenida y molesta al tener que secarse el pelo, por medios naturales, cosa que requiere cierto tiempo, o mediante secadores eléctricos con los cuales no se cuenta en todos los hogares.

20

25

Con el fin de salvar las referidas dificultades se presenta este nuevo tipo de ducha que permite el perfecto y comodo lavado del cuerpo sin peligro de mojarse el cabello, supleniendo por ello una mejora funcional y utilitaria, acreedora a su protección mediante el presente Modelo de Utilidad.

30

35

La nueva ducha a que nos venimos refiriendo está esencialmente compuesta por un circuito tubular cerrado, bien en forma de circunferencia, de óvalo o polígono de cualquier número de lados y dotado alrededor de todo su perimetro de unos orificios de salida de agua, situados precisamente desplazados hacia el lado interior y con

• 50755

- 3 -

220



40

cierta orientación convergente hacia el centro, disponiendo también de un brazo tubular de entrada de agua, comunicado con el circuito tubular indicado, en cuyo brazo tubular existirá un mango o empuñadura para su manejo.

45

Para que la descripción general que antecede pueda ser más fácilmente comprendida, se acompaña una lámina de dibujos que representa un ejemplo de realización práctica de esta nueva ducha, con la salvedad de que se trata de un simple ejemplo y por ello no deben interpretarse en sentido limitativo, sino con el más amplio criterio.

50

En dichos dibujos representamos en su figura 1, una vista en perspectiva de la ducha y en la figura 2, una vista lateral en alzado.

55

Las diferentes partes que componen la ducha representada como ejemplo en los mencionados dibujos, se hallan señaladas en ellos como sigue: -1- es el circuito tubular que, como se aprecia en la figura 1, es un tubo curvado en forma de ovalo, en el cual y en su parte inferior, pero desplazados hacia su lado interno, existen practicados los orificios de salida de agua -2-, debidamente espaciados alrededor de todo el perímetro y orientados de modo que el chorro a presión que por ellos salga vaya dirigido hacia abajo, pero con cierta convergencia hacia el eje vertical central de la circunferencia que el aro forma. Con -3- se señala otro tubo en forma de brazo, debidamente unido al tubo ovalado -1-, y con una incidencia de ángulo obtuso con respecto al plano horizontal del mismo, tal como se aprecia en la figura 2, siendo de señalar el mango -4- de plástico, de madera o de otro material cualquiera. Finalmente, con -5- se

60

65

22 OCT. 1955



• 50755

- 4 -

70 señala el extremo del tubo -3- en cuya boca se unirá un tubo de goma para enchufarlo al grifo de la bañera, lavabo, pila de aseo o cualquier otro lugar, con el fin de hacer llegar a la ducha el agua necesaria para sus funciones.

75 Como fácilmente se comprenderá por la descripción realizada, si cogemos el aparato por el mango -4-, y nos lo colocamos sobre los hombros, con la cabeza introducida en el espacio ovalado que limita el tubo -1-, en forma de ovalo, al salir el agua por los orificios -2-, los múltiples chorros nos mojarán todo el cuerpo, tanto por delante como por detrás y por ambos lados, permitiéndonos tomar comodamente una completa ducha, con la particularidad de evitar el mojarnos la cabeza y el cabello.

80 Despues de descrita la constitución, propiedades y particularidades de esta nueva ducha, solo nos resta consignar la posibilidad de que se fabrique en variedad de materiales, sean metálicos o de plástico y en diferentes
85 tamaños, coloridos y formas, bien circulares, ovaladas o poligonales, pudiendo variar en general cualquier detalle secundario que no altere fundamentalmente lo esencial y característico de este objeto, expuesto en la siguiente

N O T A

90 Los puntos no conocidos ni practicados en España, sobre los que se desea hacer recaer las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad, son:

95 1ª.-Nueva ducha, caracterizada por estar compuesta por un tubo formado un circuito cerrado, con un espacio central suficientemente amplio para permitir la colocación holgada de la cabeza del usuario, debiendo tener dicho.

2200



• 50755

- 5 -

100

circuito tubular un diametro semejante al del cuerpo humano y los orificios de salida de agua, que el mencionado tubo tiene practicados en forma espaciada, desplazados hacia el lado interno inferior del eje vertical del tubo, para que los correspondientes chorros resulten orientados en forma convergente hacia el centro y parte inferior del eje vertical del circuito tubular.

105

2º.-Nueva ducha, caracterizada porque al circuito tubular de la precedente reivindicación va conectado un brazo también tubular de entrada de agua, dotado del correspondiente mango, cuyo brazo ofrece con respecto al plano horizontal del circuito tubular, un angulo obtuso de incidencia, para facilitar su cómodo manejo. Y

110

3º.-"NUEVA DUCHA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 113 líneas.

Valencia, 14 de Octubre de 1.955
Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ
A. P.
[Handwritten signature]

50755

22 OCT.



Fig. 1

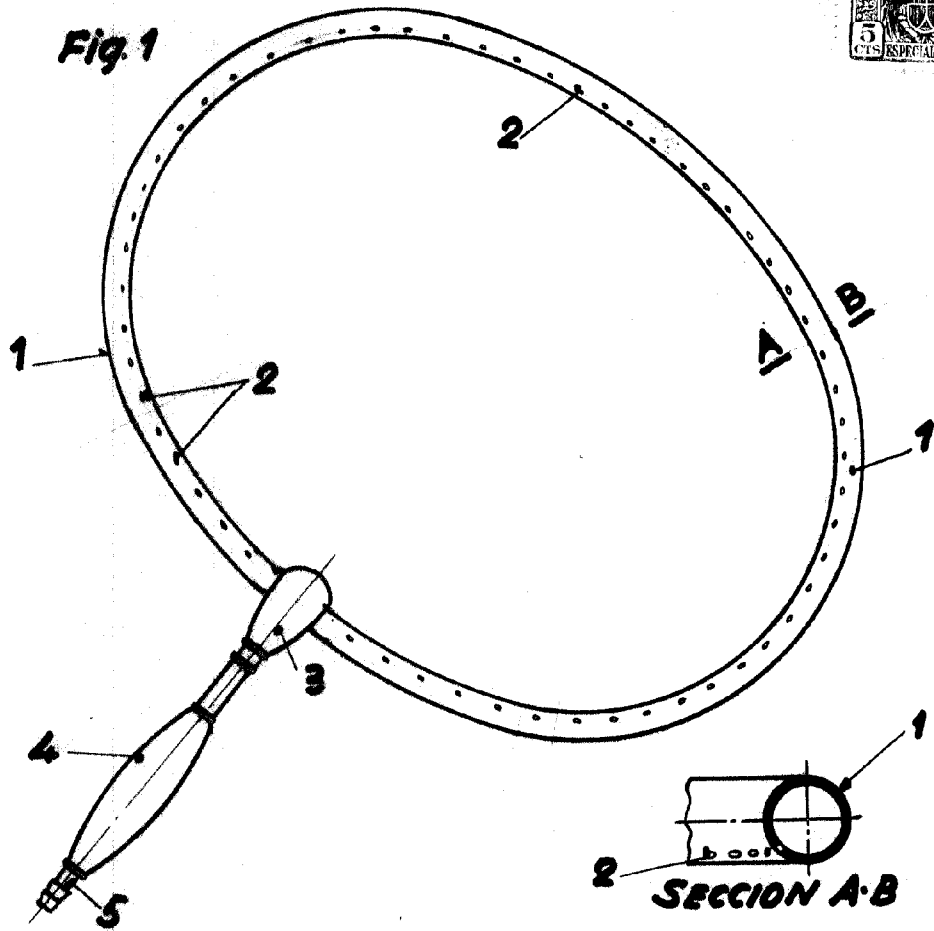
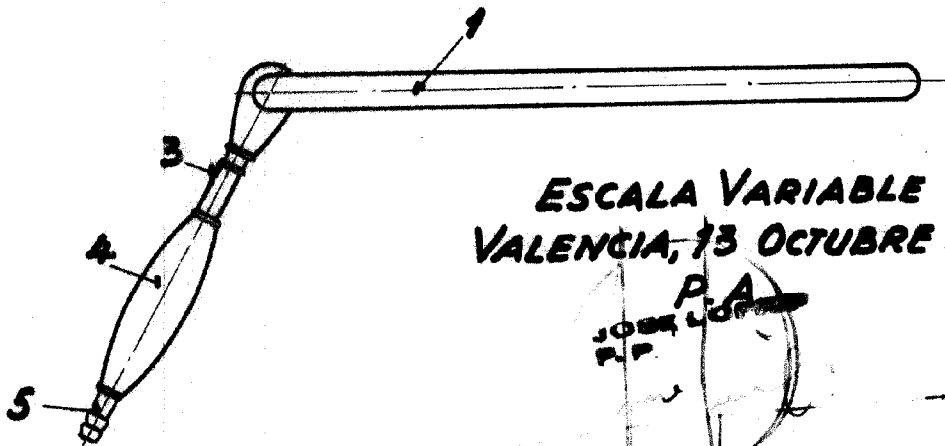


Fig. 2



ESCALA VARIABLE
VALENCIA, 13 OCTUBRE 1955

P. A.
JOSE L. LAUF
P. P.