

22



84315

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

por "PROYECTOR MULTIPLE PARA POMPAS DE JABON", a favor de
DON BUENAVENTURA CERVELLO ARBOS, de nacionalidad española,
domiciliado en BARCELONA, calle pelayo, núm. 20. -

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a proyector múltiple para pompas de jabón.

- Consiste en una serie de varillas que se abren en forma de abanico, mediante el accionado de las dos últimas extremas que presentan para ello unas prolongaciones con ojos en forma de extremos de tijera, los cuales al girar accionan los intermedios, al estar todos ellos unidos por un eje común de giro, y presentar sobre de este eje una zona excéntrica con orificio alargado, por el que desplaza un eje que es el que efectúa la apertura de unos con respecto a los otros.
- 5.
- 10.



5. Dichas varillas en su extremo libre presentan una superficie plana con una serie de grandes orificios, que al estar impregnados de materia jabonosa, al dar un movimiento brusco permiten el paso del aire a través de ellos formando el conjunto de pompas de jabón.

La impregnación de materia jabonosa es efectuada previamente por introducción del proyector cerrado dentro de un recipiente conteniendo líquido jabonoso.

10. 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.

En el dibujo:

15. La figura unia, muestra en alzado lateral y abierto el proyector, el cual está constituido por una serie de varillas -1-, unidas en un eje -2-, sobre del cual pueden girar, estando las dos varillas extremas provistas de una prolongación -3-, con ojo de asido -4-, y relacionándose entre sí en su movimiento de giro para el cierre y apertura mediante orificios excéntricos -5-, dispuestos en cada varilla cerca del eje fijo de giro -2-, por el que se desplaza un eje -6- deslizable transversalmente a su eje, e inamovible dentro de estos orificios colisos -5-, por un soporte rígido en U -7- que lo inmoviliza dentro de los mismos.

25. La varillas en su extremo libre presentan todas ellas una superficie -8- con grandes orificios -9-, para que al ser estas superficies impregnadas en líquido jabonosos, si se dá un brusco movimiento a las mismas en sentido normal a su plano se formen pompas de jabón por el paso del aire a través de los orificios.

30. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que di-

84315²² NOV



fieren en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales mas adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

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

10. 1ª. - proyector múltiple para pompas de jabón, que se caracteriza esencialmente porque comprende una serie de varillas superpuestas, que abren en forma de abanico, por efecto de unas prolongaciones de asido con ojo para la introducción de los dedos que presentan las dos extremas, y comprendiendo todas la varillas una fijación a un eje de giro, con
15 giro paulatino de unas con respecto a las otras por desplazamiento de un segundo eje en su sentido transversal por el interior de oficios excéntricos colises de cada varilla, cuyo eje tiene su posición determinada mediante un soporte en forma de U que lo limita, y comprendiendo cada varilla
20. una superficie extrema con orificios, para que al dar al conjunto un movimiento brusco, si las superficies están impregnadas de líquido jabonoso, se formen pompas al paso del aire a través de los orificios.

2ª. - proyector múltiple para pompas de jabón.

22

84315



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

Madrid, a 22 NOV. 1960

BUENAVENTURA CERVELLÓ ARBOS.

p.s.

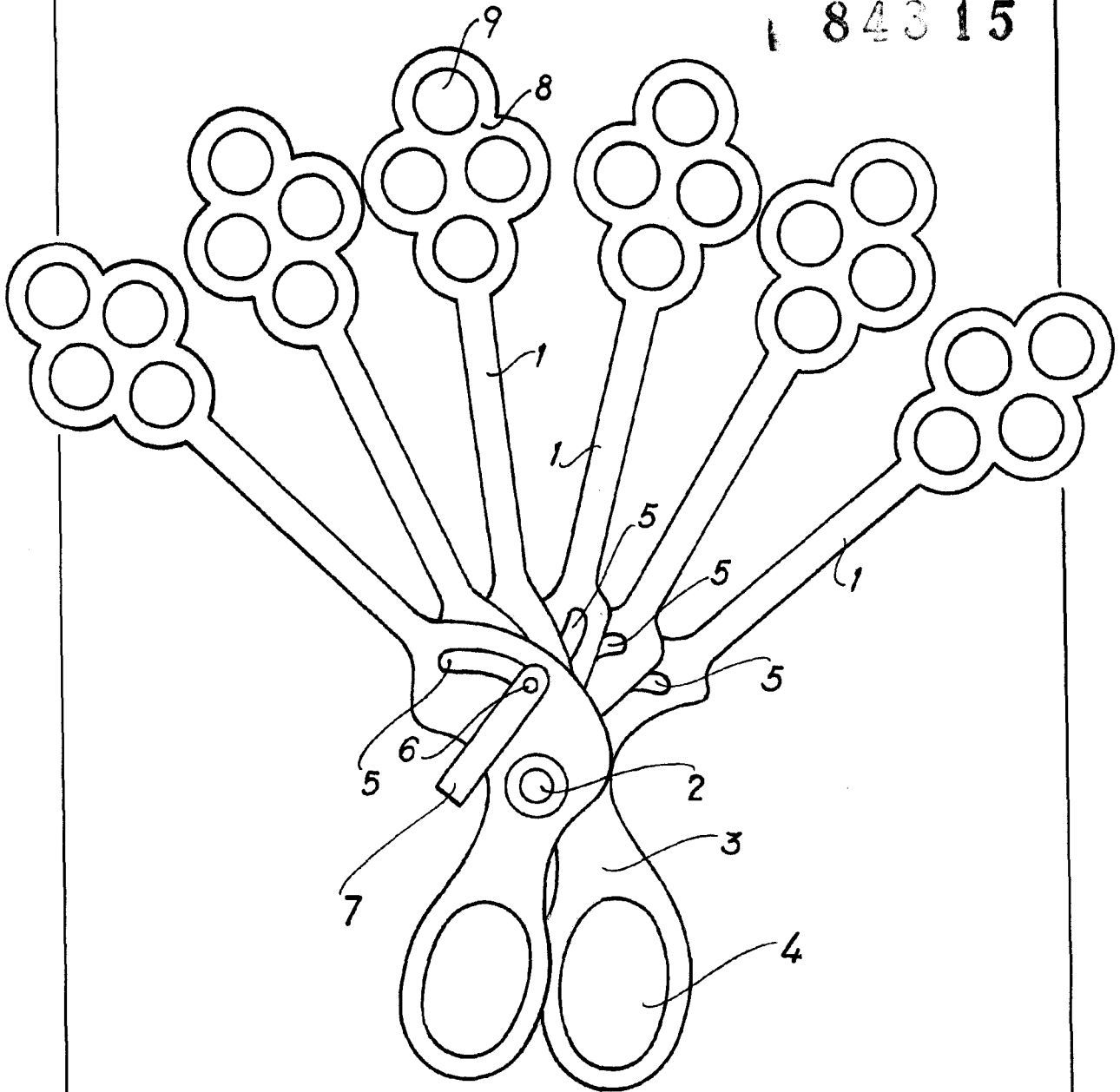
JAIMÉ ISERN WIRALLES

P. R.

22



84315



Madrid, 1960
p.p. Jaime Isern