



M. U. 17836

17836

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

a favor de Don FRANCISCO MARTÍNEZ-CANTULLERA PUJOL,  
de nacionalidad española, residente en Barcelona,  
calle Córcega, 387, por "UN TAPÓN PARA BOTELLAS CON  
ACOPLAMIENTO ELÁSTICO".

- . -

## MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un tapón de material elástico para botellas, especialmente, provisto de acoplamiento al cuello de las mismas, el cual resulta muy útil y práctico en botellas cuyo contenido es vaciado sucesiva y parcialmente, reuniendo además este tapón notables cualidades higiénicas y de gran comodidad de empleo y colocación.

5. Consiste esencialmente el tapón objeto de la invención en un cuerpo superior, preferiblemente esférico, del que parten dos brazos descendentes que termi-

10.



nan en un anillo o argolla transversal, siendo todo el conjunto de material elástico, empleándose este tapón disponiendo la argolla del mismo en el cuello de la botella, apoyada contra el reborde de la boca del mismo, en cuya posición, gracias a la elasticidad de los brazos laterales, puede taparse y destaparse muy fácilmente la boca de la botella con solo mover la esfera superior del tapón.

10. Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del tapón objeto de la invención.

15. En dicho dibujo, la figura 1 representa una vista del tapón; y la figura 2, el mismo tapón colocado en una botella.

20. De la esfera -1- o tapón propiamente dicho, parten los brazos -2- diametralmente opuestos, los cuales terminan en el anillo o argolla -3- transversal a dichos brazos, siendo todo el conjunto de una sola pieza y del mismo material elástico.

25. La colocación del tapón descrito es sencillísima y puede deducirse de la figura 2, pues basta colocar la argolla -3- sobre el cuello -4- de la botella, y apoyada contra el reborde que forma el ensanchamiento -5- de la boca de la misma, salvando, al colocar dicha argolla, el mayor diámetro de dicho ensanchamiento por la elasticidad del material de la argolla.



5. Los brazos -2-, en tensión, presionan la bola -1- contra la boca de la botella, pero su elasticidad permite al presionar lateralmente la bola vencer la mayor longitud que representa el paso de la misma por el reborde -6- (posición punteada -a-), para quedar después en la posición -b- y en consecuencia, destapada la botella. Para volver a taparla, basta proceder inversamente.

10. La utilidad del tapón descrito es, pues, evidente, ya que el tapado y destapado de la botella se realiza muy fácilmente sin posibilidad de pérdida del tapón, y evitándose por completo el peligro de que el tapón, al estar fuera de la botella, caiga al suelo o entre en contacto con elementos poco limpios.

15. Serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad, los materiales, formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas de las diversas partes del tapón y, en general, todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

- . -

N O T A

20. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

1. Un tapón para botellas con acoplamiento elástico, que consiste esencialmente en un cuerpo,

17836

21 J



preferiblemente esférico o tapón propiamente dicho, del que parten dos brazos que terminan en una argolla transversal a los mismos, siendo todo el conjunto de material elástico.

5.                    2. Un tapón para botellas con acoplamiento elástico

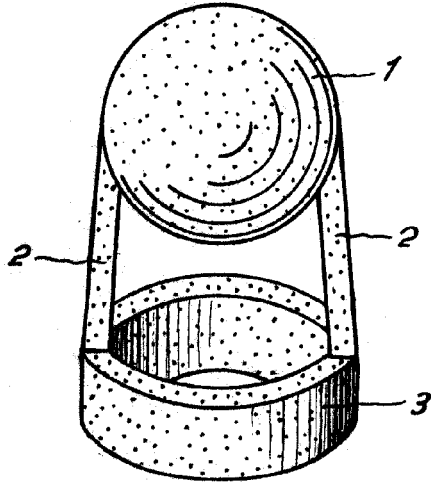
La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 21 de julio de 1948.

Francisco MARTÍNEZ-CANTULLERA PUJOL

p.a.

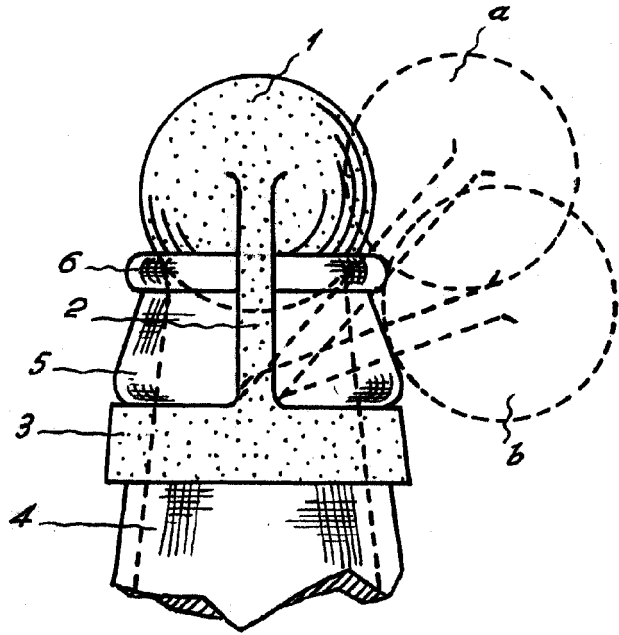
Fig. 1



21 JUL



Fig. 2



Barcelona, 21 Julio 1948  
 Francisco Martínez Cantullera Pujol  
 p.a.