



14162

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus colonias, a favor de la razón social Garzón y Cía, S.L., domiciliada en la calle de Barreras, núm.12 de Jerez de la Frontera, provincia de Cádiz.-----

p o r

)- - - - -NUEVO TAPON DE EMBOTELLAR- - - - - (

- - -

El embotellado de los vinos, especialmente los de viejas soleras que se destinan a la exportación, constituyendo una de las principales riquezas nacionales, requiere especiales cuidados para no desmerecer la calidad de los vinos y de todos ellos, uno de los más importantes es el taponado de las botellas, puesto que si este no se realiza escrupulosamente obturando de un modo estanco la entrada, se introduce aire que adultera la calidad, por razones bien conocidas y si se efectua el embotellado y taponado mecánicamente, el roce de las máquinas con el gollite produce roturas de vidrio que al desprenderse se introducen en el interior de las botellas, lo que constituye incluso peligro para los bebedores, dando lugar a múltiples reclamaciones e incluso a una de carácter

5

10



14162  
14162

diplomático.

15

Todo lo que antecede sobre el embotellado de vinos, puede ser igualmente aplicado al de cualquier otro producto, como especialidades farmacéuticas por ejemplo, ya que los defectos apuntados dependen de la forma de taponar y no del líquido contenido en las botellas.

20

Por ello es preciso efectuar el embotellado manualmente y para ello se precisa un tipo de tapón que sea de fácil colocación y proporcione una perfecta obturación.

25

Para solucionar estas dificultades se ha ideado y realizado con excelentes resultados, el nuevo tapón de embotellar que constituye el objeto de la presente Memoria descriptiva y se reproduce en el adjunto diseño.

30

Consiste esencialmente en un cilindro de corcho, cuyo borde inferior (D) está tallado en bisel para facilitar la introducción en la boca de la botella, mientras el superior se introduce parcialmente en un alojamiento ((C) dispuesto al efecto en la cabeza (B), quedando adherido a la misma mediante un pegamento adecuado; la cantidad del cuerpo (A) que penetra en el alojamiento (C) está calculada para que pueda manipularse el tapón sin que se desprenda de la cabeza -de madera u otro material análogo- debido a la palanca que obra sobre las paredes de dicho alojamiento, formada por las generatrices del cilindro.

35

40

Como se ve con el tapón descrito es posible embotellar limpia y seguramente sin necesidad de recurrir a máquinas, que rompan las botellas y dando, además al embotellado un perfecto acabado, de gran importancia comercial. Presenta sobre otros tapones de apariencia análoga la ventaja de que el cuerpo (A) queda oculto por la cabeza totalmente, no como en las de tipo



14162

14162

45 anular, en que el cuerpo queda visible por la parte superior,  
y sobre las de cabeza pegada en las que al menor esfuerzo esta  
de despega, separándose del cuerpo, que ha de ser extraído co-  
mo un corcho ordinario.

50 El Modelo descrito podrá variar en tamaño y detalles secun-  
darios, tales como la forma de la cabeza (B), que en el dibujo  
se representa como un cilindro de mayor diámetro que el cuerpo,  
siendo por ejemplo, de casquete esférico, sin que por ello se  
alteren las características que son su fundamento.

----- ( N O T A ) -----

55 EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que se solicita a favor de  
los Señores Garzón y Cia. S.L., ha de recaer sobre las siguien-  
tes:-----REIVINDICACIONES-----

60 1ª.- "NUEVO TAPON DE EMBOPELLAR" que se caracteriza por estar  
formado por dos partes, una cilíndrica, de corcho, y otra de ma-  
dera o material análogo, que adopta la forma de cilindro de ma-  
yor diametro que el cuerpo, o casquete esférico u otra semejante,  
pero que en todo caso sobresale del cuerpo y presenta concentri-  
camente a su circunferencia un alojamiento en que penetra la par-  
te superior del cuerpo, en la medida suficiente para que no pue-  
da salir del mismo, aun cuando se tuerza la cabeza, por el brazo  
65 de palanca que se forma con la generatriz del cuerpo, el cual va  
unido a la cabeza por un producto adherente.

70 2ª.- "NUEVO TAPON DE EMBOTELLAR" según reivindicación anterior  
que se caracteriza porque en la parte inferior el borde está ta-  
llado en bisel, para facilitar la introducción del tapon en la  
boca de la botella, mientras el superior queda oculto por la  
cabeza.

Por último se reivindica como objeto sobre el cual ha de re-  
caer el Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para



14162

14162

- 4 -

España y sus colonias, a favor de la razón social Garzón y Oja,  
S.L.,

75

p o r

-----"NUEVO TAPON DE EMBOTELLAR"-----

Todo conforme queda descrito y expresado en la presente Memo-  
ria Descriptiva, que consta de cuatro hojas mecanografiadas por  
una sola cara en ochenta y una líneas y plano que se acompaña.

80

Madrid, a 13 de Diciembre de 1946

P.A.

ESCRIG

P.P.

*Escrig*

14162

14162

14162

Fig. 1ª

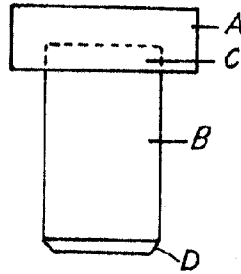
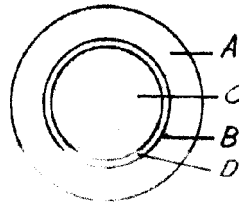


Fig. 2ª



Escala variable

Madrid, 13 Diciembre 1946

P. 2.

ESCRIG

P. P. *Edgarrido*

