



Son numerosas las materias o sustancias que, en estado pulverulento, o constituyendo pequeñas unidades, son actualmente envasadas en pequeños recipientes de material plástico, sustancias y materias que en unos casos son consumidas vertiendo su contenido poco a poco, y por consiguiente sólo precisa practicar al envase un pequeño orificio vertedor, y en otros casos debe el envase abrirse de una forma total porque la extracción de su contenido as lo requiere. Un ejemplo típico del primer caso puede ser un envase que contuviera sal, bicarbonato o cualquier otro producto en polvo y ejemplo del segundo caso lo tenemos en un envase que contuviera aceitunas, caramelos o grageas.

El abridor que se describe en el presente expediente, resuelve de una forma perfecta este doble problema, y por sus pequeñas proporciones es de un costo tan reducido que muy bien puede ser motivo de obsequio con el envase, cumpliendo así, de paso, un fin publicitario. Este tamaño reducido es en función de la naturaleza poco resistente del material plástico del envase.

Para facilitar la comprensión de la descripción que seguidamente se realiza, hemos estimado oportuno aportar una lámina de dibujos, en la que se reproduce un ejemplo práctico de realización de este abridor, con la natural salvedad de que esta aportación, por su carácter, deberá ser ampliamente considerada y sin fines limitativos algunos.

La figura 1ª de la lámina de dibujos nos muestra al abridor de perfil, y en la figura 2ª, se halla en una pequeña perspectiva, que dé una mejor impresión de su contextura.

Refiriéndonos a las precitadas figuras, vemos que el abridor -1-, está constituido por una sólo plancha metálica, de pequeñas proporciones, a la que en su troquelado se le han configurado dos pequeñas orejetas -2-, que quedan encaradas con sendas



entallas -3-, a la salida de las cuales se configura una uñeta  
-4-, que se incurva ligeramente y remata con la aguda punta -5-,  
habiéndose quedado determinadas en los lados de la uñeta, sendos  
40 bordes cortantes -6-. En el lado opuesto de la uñeta, y como  
asidero del abridor, éste experimenta un ensanchamiento que adop-  
ta forma de cazoleta o pequeña cuchara -7-, cuya misión es fácil  
colegir, puesto que puede este abridor constituir a la vez un  
valioso auxiliar para la extracción y consumo del contenido del  
45 envase, bien utilizando la uñeta para pinchar las unidades del  
producto envasado o utilizando la cucharilla -7-, para recoger  
dicho contenido.

En cuanto a la forma operativa del abridor, también  
resulta fácil comprenderla al examinar el dibujo, puesto que  
50 encajando las entallas -3- en el borde del recipiente, con la  
uñeta orientada al interior del envase, efectuando una ligera  
presión con palanqueo, permitirá la introducción de aquella uñeta  
a través de la tapa del envase, creando un orificio de bordes lim-  
pios por donde podrá verterse el contenido. Cuando fuera preciso  
55 extraer la tapa por completo o abrirla en parte, una vez hundida  
la uñeta en la tapa, y junto a la pared del envase, bastará hacer  
deslizar al abridor en cualquier dirección, de izquierda a derecha  
o de derecha a izquierda, y siempre apoyándose sobre la pared,  
para que el borde cortante -6- que incida sobre la tapa, la vaya  
60 cortando limpiamente, utilizando la uñeta, luego, para aprehender  
el borde de la tapa y extraerla hacia afuera para que se ponga  
de manifiesto su contenido.

Suficientemente descrita la estructura y misiones de  
este abridor, sólo resta manifestar que serán variables las cir-  
65 cunstancias de materiales, tamaños y formas que pueda adoptar,  
siempre y cuando no se altere su esencialidad, puesta de relieve



en la siguiente

N O T A  
= = = =

70

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad, son:

75

1º.-Abridor para botes de plástico, que se caracteriza porque en la operación de troquelado, y en su mitad superior, se conforman dos orejetas que vienen a quedar casi enfrentadas, seguidas de sendas entallas, tras las cuales se configura una única uñeta, de forma ligeramente incurvada, y que remata en aguda punta, conformando la mitad inferior del abridor, todo él de pequeñas proporciones, un asidero que adopta la forma de una pequeña cucharilla. Y

80

2º.-"ABRIDOR PARA BOTES DE PLASTICO", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la presente Memoria y gráficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CUATRO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 82 líneas.

Valencia, 8 Septiembre 1966

Por autorización del interesado.

*Juan López*

124277



Fig. 1

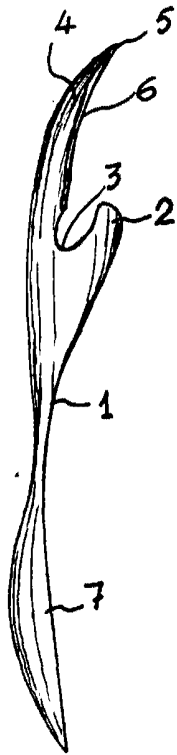
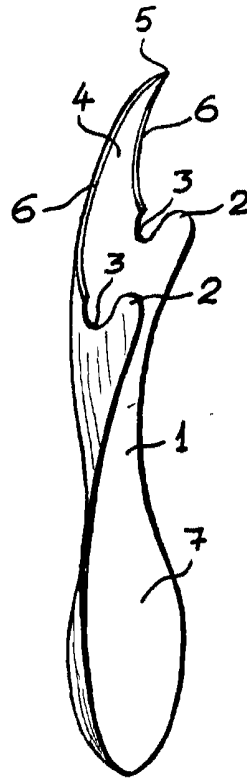


Fig. 2



Escala variable

Valencia, Septiembre 1966.-

P. A.

*Senalada*