

110340



21 DE 1964

110340

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

cuyo privilegio se solicita para todo el Territorio Nacional, a favor de :
Dña MARIA DEL PILAR TEROL GUTIEZ y
Dña CARMEN POSSO SALCEDO, de nacionalidad española, residentes en SAN SEBASTIAN, calle Sancho El Sabio número 16, y Villa Sirena (Subida a Igueldo) respectivamente, por: "UN TAPON CON ABRIDOR".-



MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica a un tapón con abridor, que según la descripción detallada que del mismo se realiza, aporta a la función a que se destina ventajas no solo económicas, sino también prácticas, en atención a su doble servicio y gran facilidad de aplicación.

Constituye la finalidad de este registro, establecer un medio de apertura del elemento o tapón corona, que corrientemente cierra múltiples botellas contenedoras de líquido, y que al propio tiempo permita cerrar de nuevo dichos envases, con un dispositivo de fácil aplicación y de adecuadas condiciones de higiene y seguridad.

A fin de conseguir dichos objetivos, en la propia armadura que por resorte y presión, determina la fijación y apertura del tapón, se acopla con características adecuadas, una pieza convenientemente conformada, que no solamente da mayor resistencia al conjunto, sino que además es utilizable como abridor.

Hecha mención de las ventajas del referido objeto, y para una más perfecta comprensión del mismo, a la presente memoria descriptiva se une hoja de planos, en la que a título de ejemplo, se representan las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos:

La Figura 1ª, corresponde a un alzado frontal y vista en planta por su cara inferior, del elemento de cobertura o tapón propiamente dicho.

La Figura 2ª, muestra en planta por su cara interna el dispositivo abridor y forma en que queda unido, a la armadura que determina las fases de cierre y apertura del tapón, que es



representado por línea de trazos.

Y la Figura 3ª, se refiere a los propios elementos de la figura anterior, vistos por su cara lateral exterior.

En dichas figuras y con el mismo valor en todas ellas, se aprecian las siguientes referencias:

1.-Corresponde a un sector cilíndrico hueco, superiormente cerrado, que presenta dos calados enfrentados -2-, y que queda unido por medios convenientes a una segunda pieza de iguales características -3-, que inferiormente se prolonga en dos sectores troncocónicos de posición inversa, que determinan un pequeño cuello -4-, para interposición y sujeción de una arandela o anillo elástico (no representada), que establece en la fase de accionamiento, el cierre hermético del referido elemento de cobertura.

5.- Armadura o pieza de resorte para el cierre y apertura del tapón, integrada por una varilla de condiciones apropiadas, que establece un sector central ligeramente curvo pasante a través de los calados -2-, y cuya longitud queda limitada por acodamiento angular sucesivo y simétrico de sus ramas, que lateralmente establecen dos secciones curvilíneas -6-, y un sector intermedio semicircular, a partir del cual se prolongan con cierta divergencia, hasta quedar rematadas por dos cortos acodamientos enfrentados.

7.- Dispositivo abridor, conformado por una pletina perfilada de planta poligonal, cuyos extremos laterales superiores -8-, se curvan con caracter permanente sobre los tramos divergentes de la armadura -5-, con una suave curvatura final, y suave depresión anterior -12-.

La citada pletina -7- a partir de su punto de unión a la pieza -5-, se prolonga en dos ramas semicirculares -10-, conve-



21 DIC. 1964

lar, a partir del cual se prolongan con cierta divergencia y nuevo sentido direccional, hasta quedar rematadas en dos cortos acodamientos enfrentados.

5 3^a.- Un tapón con abridor, que se caracteriza de conformidad con las reivindicaciones anteriores, porque el abridor propiamente dicho, está integrado por una pletina perfilada - de planta poligonal, cuyos extremos laterales superiores se - curvan formando un cuerpo unico, sobre los terminales divergentes de la pieza horquillada, prolongandose a partir de dicha -
10 unión, en dos alas simétricas de planta semicircular, enfrentadas por acodamiento ligeramente convergente, y en las que - por un corte longitudinal angular, se determina la boca y punto anterior de apoyo del dispositivo de apertura.

4^a.- UN TAPON CON ABRIDOR.-

Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de esta memoria, se reivindica en su nota y se representa a título de ejemplo en la adjunta hoja de planos.

La presente memoria descriptiva, consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y a dos espacios.

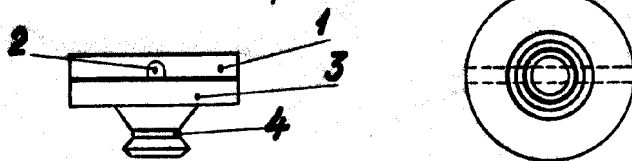
Madrid, 21 DIC. 1964

VISITACION PERALTA
P. P.



21 DIC 1964

FIG. 1^o



110340

FIG. 2^o

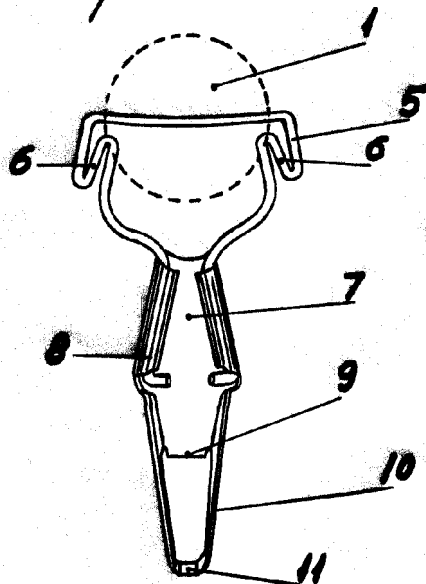
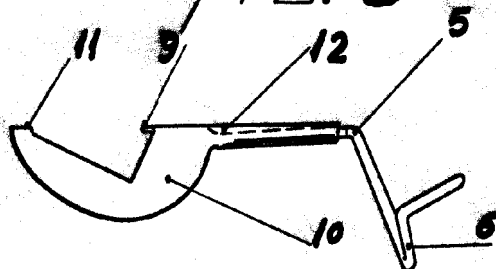


FIG. 3^o



MADRID, 21 DIC. 1964

VISITACION PERALTA
P.P.

ESCALA VARIABLE