



SECCION TECNICA	
CLASIFICACION I. P. C.	
CLASE	<u>B 65</u>
SUBCLASE	<u>D</u>

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

a favor de Don Evaristo ROS BARRANCA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Córcega, 662, por "CASQUETE DE FUNDAS PROTECTORAS PARA SIFONES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un casquete de fundas protectoras para sifones, del tipo que pueden considerarse fijas, cuya característica esencial la constituye el hecho de poder incorporar la funda al sifón, una vez montado el cabezal del mismo, o bien el poderla incorporar antes de ser montado dicho cabezal, asegurando en mas casos, la retención de la misma en la botella.

5.

En la actualidad, existen dos tipos de fundas protectoras para sifones, cuya diferenciación estriba

10.



- en la abertura de paso de la que están dotados los correspondientes casquetes. Uno de ambos tipos presenta una abertura que solo permite la introducción del cuello de la botella, por lo que, y en consecuencia la funda debe ser aplicada antes de efectuarse el montaje del cabezal del sifón en tanto que el otro tipo, presenta el casquete con una abertura suficiente que permite el paso del referido cabezal, por lo que la funda puede ser incorporada al sifón posteriormente.
5. ~~La~~ complementación de los elementos que lo constituyen aunque siempre resulta en este caso de poco ajuste y de fácil eliminación, con la consiguiente poca garantía, por otra parte todo ello, limita las posibilidades de aplicación de una funda protectora, ya que para cada uno de los casos descritos se hace necesario el empleo de un tipo diferente de funda.
- 10.
- 15.

- Con el casquete de fundas protectoras, motivo de la invención se obtiene la perfecta aplicación de la funda en cualquiera de los dos casos anteriormente descritos, ya que el mismo está previsto con medios adecuados que permitan dicha aplicación.
- 20.

- Esencialmente, el mencionado casquete está dotado de una abertura con nervios desgarrables diametralmente opuestos, los cuales finalizan en sus extremos formando sendos círculos provistos de orificio central como límite de dichos nervios en el momento de su desgarramiento.
- 25.

Los dibujos adjuntos muestran, esquemáticamente



164905

y tan sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención una forma de llevarlo a la práctica.

- En dichos dibujos la figura 1 muestra una
- 5. vista en planta del casquete en el caso de aplicarse la funda a la botella antes de montar el cabezal; la figura 2 es una vista en alzado del mismo correspondiente a la figura anterior en un caso práctico de realización; la figura 3 muestra una sección transversal por el plano I-I de la figura 1, de uno de los nervios desgarrables; la figura 4 es una sección transversal, por el plano II-II de la figura 1, de uno de los círculos que forman el límite de los nervios desgarrables en un terminación; la figura 5 muestra una vista en
 - 10. planta del mencionado casquete, una vez desgarrados los citados nervios sobresalientes para su posible introducción en una botella de sifón con el lateral montado.
 - 15.

- Tal como en los referidos dibujos se aprecia
- 20. el casquete de fundas protectoras para sifones, objeto de la presente invención, está formado por un cuerpo -1- de dimensiones apropiadas, dotado de una abertura -2- de la que parten, diametralmente opuestos, dos nervios desgarrables -3- que finalizan, respectivamente, en círculos -4- con orificio central -5-. Dichos
 - 25. nervios desgarrables -3- están provistos por la cara interna al casquete -1- de una regata -6- que constituye línea debilitada que facilita y guía el rasgado, tal y



como puede apreciarse en la figura 3 de los dibujos que se acompañan.

- En el caso de que la funda protectora provista con el casquete descrito, sea aplicada al sifón,
5. una vez montado el cabezal, debe de procederse al desgarrar de los nervios -3- al objeto de agrandar la abertura -2- propia de aquel, tal y como se indica en la figura 5 de los dibujos que se acompañan. El desgarre es guiado por las regatas -6-, previstas en las características de los referidos nervios -3- y limitado por los orificios -5- de los círculos -4- que constituyen los extremos finales de aquellos nervios -3-, cuyos orificios -5- evitan que el desgarre se prolongue mas allá de los mismos afectando sobre la superficie restante del casquete -1-.
- 10.
- 15.
- Por otro lado, si la funda debe ser incorporada a la botella -7- antes de montar el citado cabezal, no es necesario efectuar acción alguna sobre el mencionado casquete -1- ya que la abertura -2- provista inicialmente permite el paso del cuello -8- de la botella -7- tal y como se indica en la figura 2 de los dibujos que se acompañan.
- 20.
- La disposición de los descritos nervios desgarrables -3- constituye una importante característica del casquete de la invención, pues por una parte no representan solución de continuidad en el mismo si dichos nervios no se desgarran en el caso de montaje antes del cabezal; y, por otra parte si se desgarran para el montaje
- 25.



posterior, vuelven a adquirir su posición primitiva y una vez introducida la funda quedando practicamente continuo el casquete una vez montado .

5. Serán independientes del alcance de la presente invención, los detalles accesorios y las características constructivas empleadas en su realización, sin que ello altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.

- . -

N O T A

10. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Casquete de fundas protectoras para sifones, caracterizado esencialmente por el hecho de estar dotado de una abertura central con nervios desgarrables diametralmente opuestos, los cuales finalizan en sus extremos formando sendos círculos provistos de orificio central, que determina el límite de la posible rasgadura.

2. Casquete de fundas protectoras para sifones, según la reivindicación primera, que se caracteriza por el hecho de que los nervios para su eventual desgarramiento presenten en abultamiento exterior y una regata interior del debilitamiento, constituyendo unos bordes que una vez cortados tienden a la posición primitiva.

24-5-972

- 6 -

164905



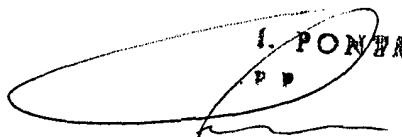
3. Casquete de fundas protectoras para si-
fones.

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

Barcelona, 19 diciembre 1970

Evaristo ROS BARRANCA

p.a.

A handwritten signature in black ink, which appears to be 'J. PONTA'. The signature is written over a circular stamp that contains the text 'J. PONTA' and 'P.P.' below it.

164905

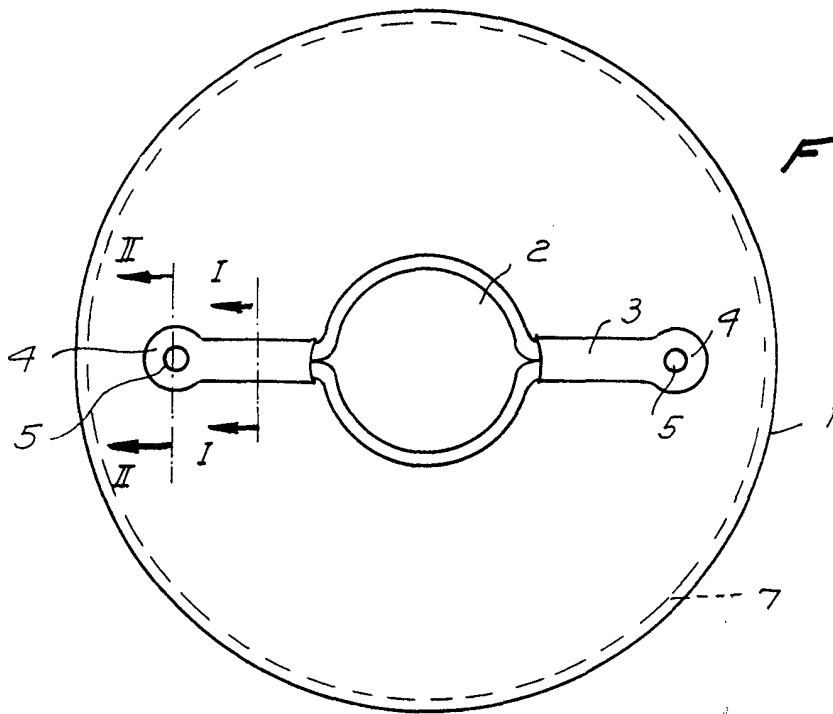


FIG. 1

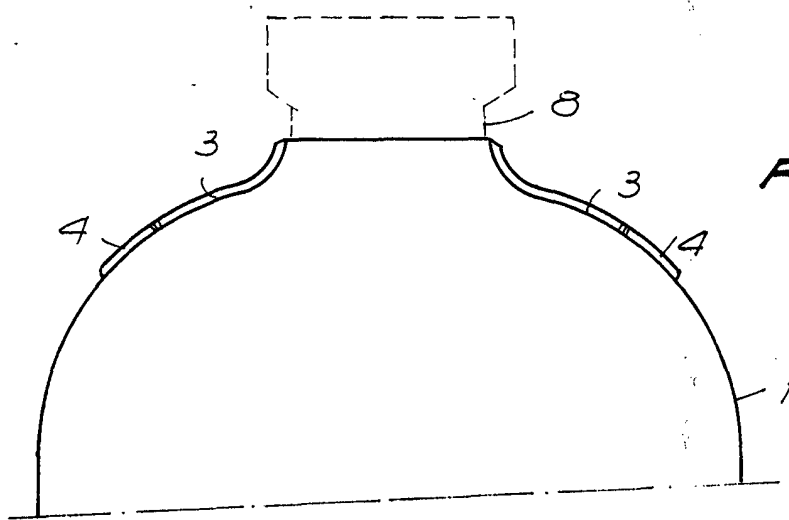


FIG. 2

BARCELONA, 19 DIC. 1970
EVARISTO ROS BARRANCA
P.A.

L. PONTI

19830/2

104905

FIG. 3

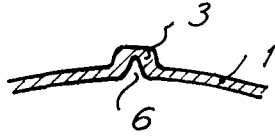


FIG. 4

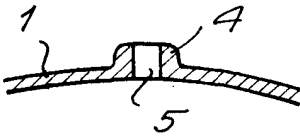
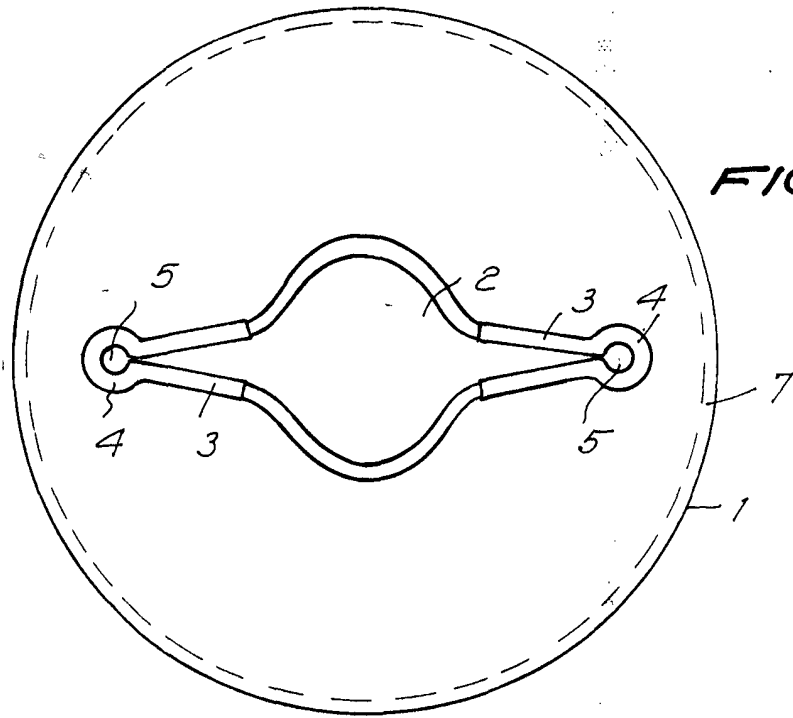


FIG. 5



BARCELONA, 9 DIC 1911
EVARISTO ROS BARRANCA
P.A.

19830/2