

• 59349



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

para "CÁPSULA OBTURADORA PERFECCIONADA", a favor de la firma GUNTHER WAGNER PRODUCTOS PELIKAN, S.A., domiciliada en BARCELONA, Avda. de San Antonio María Claret, nº 264.

- / -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una cápsula obturadora perfeccionada.

- Hasta el presente, de todos es conocido el inconveniente que presentan la mayoría de las cápsulas obturadoras empleadas en toda clase de frascos, ya sean botellas o tubos, en los que al quitar la cápsula queda el elemento obturador (que consiste generalmente en un disco de caucho, corcho, o similar) pegado en la boca del recipiente; y es necesario arrancarlo de allí para colocarlo en el fondo interior de la cápsula que es de donde no debería moverse.
- 5.
- 10.



El objeto del presente modelo es precisamente salvar este engorroso inconveniente y al mismo tiempo obtener un más perfecto cierre estanco, por cuanto al elemento obturador no le es permitido ningún movimiento en sentido axial ni de rotación.

5.

Esto se consigue con la provisión de unos salientes dispuestos en la zona periférica interior del fondo de la cápsula, los cuales dejan entre sí una zona rebajada, cuya zona es ocupada por el elemento obturador para lo que su borde exterior presenta una serie de entrantes que corresponden con los salientes de la cápsula; estableciéndose entre estos salientes y entrantes una trabazón elástica que impide todo movimiento al elemento obturador con respecto de la cápsula.

10.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización del invento sin limitar su alcance.

15.

En los dibujos:

la figura 1, indica en planta la vista del interior de la cápsula provista del elemento obturador,

20.

la figura 2, es una sección transversal de la cápsula, según la línea II-II de la figura 1, y

la figura 3, es una vista en planta del elemento obturador.

25.

Consiste el modelo en una cápsula 1, con rosca 2 interior, en cuyo fondo interior y en su periferia se han previsto una serie de salientes 3 que dejan entre sí una zona rebajada. Esta zona rebajada es ocupada por el elemento obturador que está formado por una arandela 4 de material elástico, la cual, en su borde exterior 5 lleva practicados una

30.



serie de entrantes 6 que se corresponden con los salientes 3 de la cápsula 1; estableciéndose así una trabazón elástica entre los dos elementos de la que resulta inamovible en sentido axial y de rotación el elemento obturador.

5. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en cualquier forma y tamaño y con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

10. Descrito el objeto y utilidad del modelo, se declara no divulgado ni practicado en España, lo comprendido en las siguientes reivindicaciones:

1. Cápsula obturadora perfeccionada, caracterizada porque en la periferia del fondo interior de la misma se han previsto unos salientes que dejan entre sí zonas rebajadas.

15. 2. Cápsula según la reivindicación 1, caracterizada porque dichas zonas rebajadas son ocupadas por el elemento obturador de material elástico, que presenta en su borde exterior unos entrantes que se corresponden con los salientes de la cápsula.

20. 3. Cápsula según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizada porque entre los salientes de la cápsula y los entrantes del elemento obturador se forma una trabazón elásti-



ca que impide a éste todo movimiento en sentido axial y de rotación.

4. Cápsula obturadora perfeccionada.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus dos caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a - 3 ABR. 1957

GÜNTHER WAGNER PRODUCTOS PELIKAN, S.A.

10.

p.a.

JAIME ISERN MIRALLES



Fig. 1

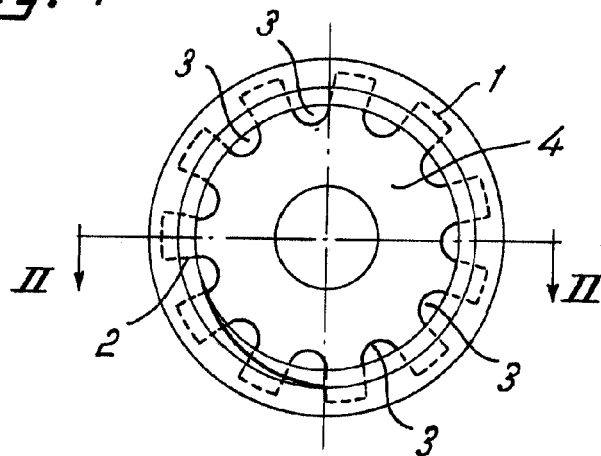


Fig. 2

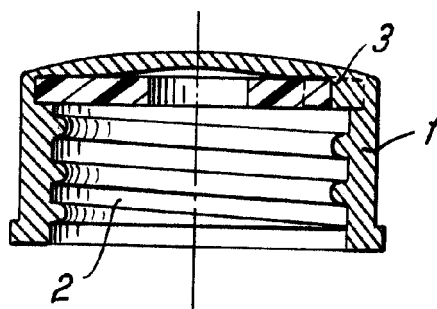
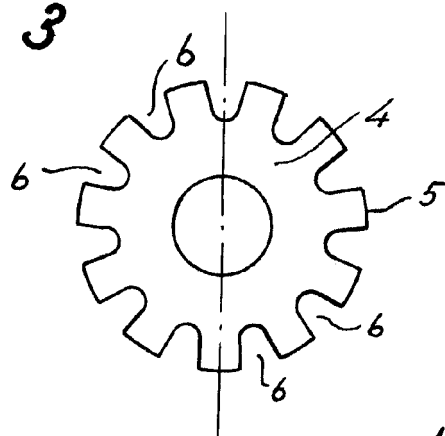


Fig. 3



Madrid, 1957
Jaime Isern
p.p.