

29178

12



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

para "UN NUEVO CIERRE PARA EMBOCADURAS DE VASOS Y RECIPIENTES SIMILARES", a favor de la razón social española, PRODUCTOS SELECTOS DEL CERDO, S.A., domiciliada en Manlleu (Barcelona), San Juan, 7 al 15.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un nuevo cierre para embocaduras de vasos y recipientes similares.

5. El modelo es aplicable a vasos substancialmente cónicos, en los que es muy difícil lograr un cierre adecuado para acondicionar debidamente productos en conserva, siendo conocidos solamente cubriciones o fundas de papel u otro material, que se adaptan al borde de dicha embocadura.

10. En el modelo se logra un cierre hermético y fuerte en toda clase de vasos y, especialmente, en los lisos de forma cónica, donde es actualmente imposible realizar un cierre eficaz.

15. Se basa el modelo en disponer como elemento adicional, un collarín de hueco cónica, que entra a lo largo del vaso, hasta cerca de su embocadura. Este collarín tiene su parte externa roscada, y contra esta rosca se aplica una tapa que cie

29178 12



rra y bordea a dicho collarín y que, cuando se mete a fondo, ejerciendo la acción del roscado, se afianza todavía más el efecto de cierre.

5.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria, una lámina de dibujos, en la cual se ha representado un caso de realización, que se cita únicamente a título de ejemplo.

En el dibujo:

10.

la figura 1ª muestra, en vista lateral, un vaso cónico con los complementos de collarín y tapa, acoplables a rosca,

la figura 2ª indica, análogamente, un collarín y tapa para acoplar a bayoneta, con inclinación progresiva o rosca parcial, y

15.

la figura 3ª manifiesta el vaso cerrado, en cualquiera de los casos.

Consiste el modelo en disponer un collarín -1-, adaptable sobre la conicidad del vaso -2-, hasta posición cercana a su embocadura -3-.

20.

En esta posición se coloca sobre el vaso la tapa -4- que al efecto lleva medios para acoplarse contra el collarín, formando un conjunto de cierre hermético.

25.

Estos medios de acoplamiento son la rosca -5- y -6-, de la Fig. 1ª, o bien los trayectos en ángulo -7- de la figura 2ª, que dan lugar a un encaje a bayoneta, utilizando los salientes -8- de la tapa. Los trayectos -7- forman zona de apoyo progresivamente creciente, para que, al girar la tapa, se ejerza tracción mútua entre élla y el collarín, para dar lugar a un cierre hermético. Puede el cierre realizarse también con nervios o salientes con paso helicoidal, dispuestos

30.

29178 12



con soluciones de continuidad.

En la Fig. 3ª se aprecia en qué disposición queda cerrado un vaso estrictamente cónico y liso, constituyendo un envase perfecto.

5. El usuario tendrá, una vez consumido el contenido, un vaso de utilidad para uso doméstico.

El modelo, dentro de su esencialidad, podrá llevarse a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados; por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

10.

N O T A

15. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20. 1ª.- Un nuevo cierre para embocaduras de vasos y recipientes similares, caracterizado por el hecho de constituir una tapa acoplable sobre vasos substancialmente cónicos y lisos, cuya tapa comprende un collarín que se encaja y dispone sobre la superficie cónica del vaso, llevándolo hasta cerca del borde de embocadura, cuyo collarín lleva medios para recibir a la tapa propiamente dicha, la cual se afianza y adentra sobre el collarín, ejerciendo así un cierre hermético contra el borde del vaso.

25.

29178



2ª.- Un nuevo cierre según la anterior reivindicación, en el cual los medios de acoplamiento de tapa y collarín son sendos filetes de rosca dispuestos en cada uno de ellos, quedando la tapa, preferentemente, al exterior del collarín.

5.

3ª.- Un nuevo cierre, según la reivindicación 1ª, en el que, los medios de acoplamiento entre tapa y collarín es a bayoneta, mediante sectores que forman entradas a escuadra, siendo dichos sectores de grueso progresivo para realizar el mútuo afianzamiento.

10.

4ª.- Un nuevo cierre, según la reivindicación 1ª, en que los medios de acoplamiento pueden ser múltiples entradas adecuadamente inclinadas con paso helicoidal o similar, para dar lugar a la fijación y afianzamiento de los elementos del cierre.

15.

5ª.- Un nuevo cierre para embocaduras de vasos y recipientes similares.

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

20.

Madrid, a 12 de diciembre de 1951.-

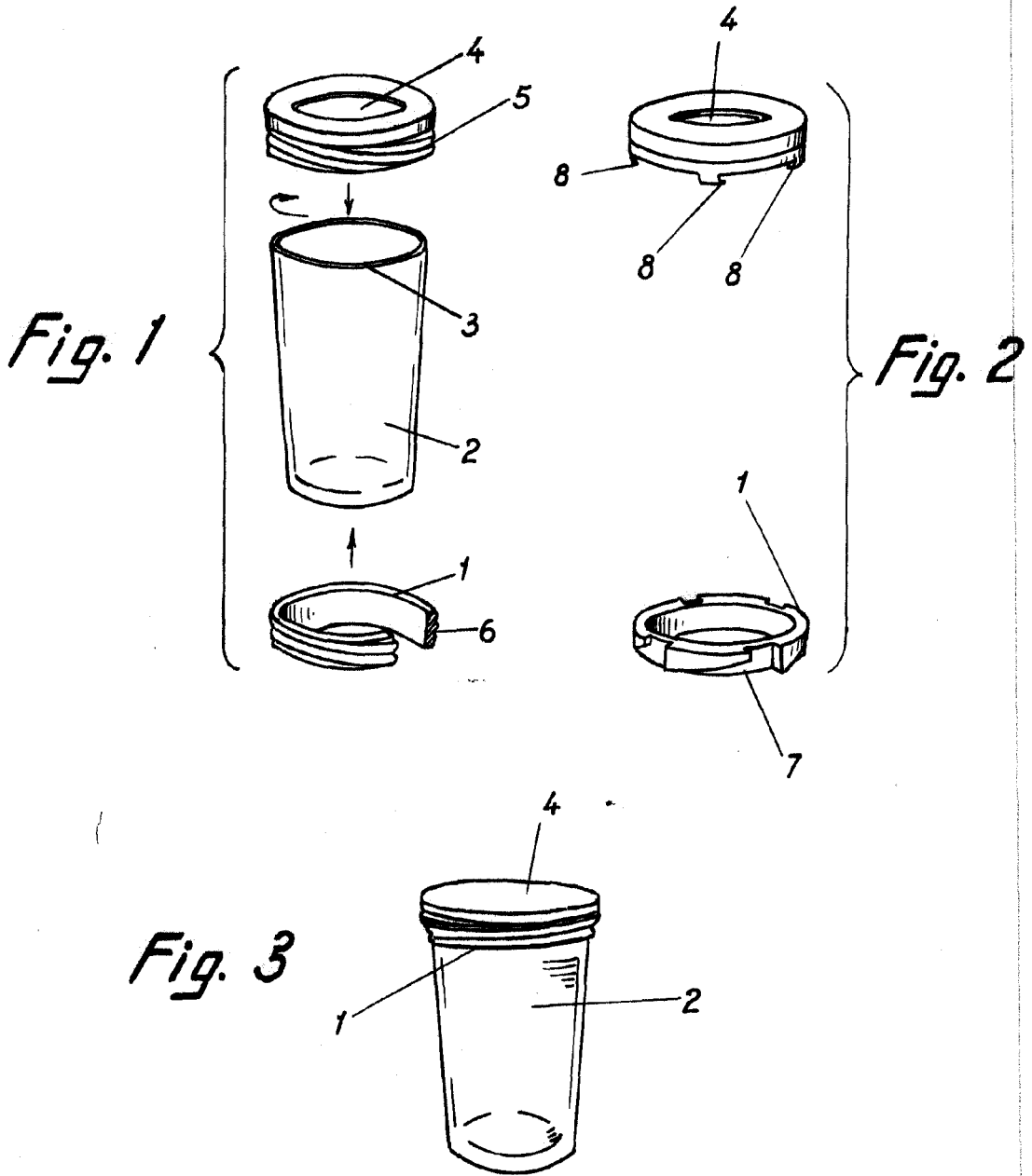
PRODUCTOS SELECTOS DEL CERDO, S.A.

JAIME ISERN

P. a. o. n.



1200



Madrid, 12 Diciembre 1951
Jaime Isern

p.p.