



19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	220192	
	22	FECHA DE PRESENTACION	
		31 ABR. 1976	

MODELO DE UTILIDAD
220.192

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B65D

64 TITULO DE LA INVENCIÓN
"CIERRE PERFECCIONADO PARA ENVASES"

71 SOLICITANTE (S)
D. PEDRO PLANAS PEDRAGOSA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Pje. Caralt, nº6 SANTA COLOMA DE GRAMANET (Barcelona)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)
D. PEDRO PLANAS PEDRAGOSA

74 REPRESENTANTE
D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un cierre perfeccionado para envases.

5. Más concretamente, en la invención se ha ideado un cierre para envase, cuyo cierre es del tipo constituido por aros y tapas de doble fricción.

El cierre objeto de la invención, presenta unas peculiaridades que lo hacen ventajosamente práctico con respecto a las realizaciones actualmente conocidas en el mercado y destinadas para usos análogos.

10. La principal ventaja del cierre motivo de la presente invención, consiste en que su especial organización evita el encaje de sus elementos componentes durante la fase de manipulación en máquinas automáticas.

En líneas generales, el cierre se caracteriza porque la pared interior de la cavidad anular del aro, presenta un escalonado, mientras que la tapa de cierre presenta en ambas paredes de su borde de fricción, sendos escalonados similares al citado, uno de los cuales se contrapone contra el escalonado del aro, mientras que el otro asienta sobre el circulo exterior de la cavidad anular receptora del borde de obturación por fricción.

20. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

La figura 1, muestra una pluralidad de tapas y

aros yuxtapuestos, vistos en sección, en cuya figura se evidencia la imposibilidad de encaje durante la fase de manipulación con máquinas automáticas.

5. La figura 2, es un detalle en sección del cierre en su posición operativa.

Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un cierre para envases del tipo de doble fricción, el cual comprende el aro -1- y tapa -2-.

10. La pared interior del aro presenta un escalonado -3-. Asimismo, la tapa de cierre presenta en ambas paredes de su borde de fricción, sendos escalonados -4-, similares al citado, uno de los cuales se contrapone sobre el escalonado -3- del aro, mientras que el otro asienta sobre el borde -5-.

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

= . =

N O T A

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

1.- Cierre perfeccionado para envases, del tipo constituido por aros y tapas de doble fricción caracteriza-

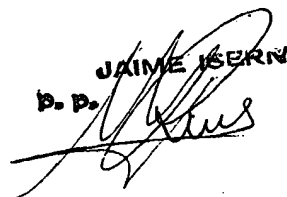
- do esencialmente por el hecho de que la pared interior de la cavidad anular del aro, cuya pared se proyecta verticalmente a partir de la embocadura del mismo presenta un escalonado hacia el interior de dicha embocadura, y porque
5. la tapa de cierre presenta en ambas paredes de su borde de fricción, sendos escalonados similares al citado, uno de los cuales se contrapone contra el escalonado del aro, mientras que el otro asienta sobre el circuito exterior de la cavidad anular receptora del borde de obturación por fricción.
- 10.

2.- Cierre perfeccionado para envases.

- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.
- 15.

Madrid, a 31 ABR. 1976

p.a.

JAIME ISERN
D. P.


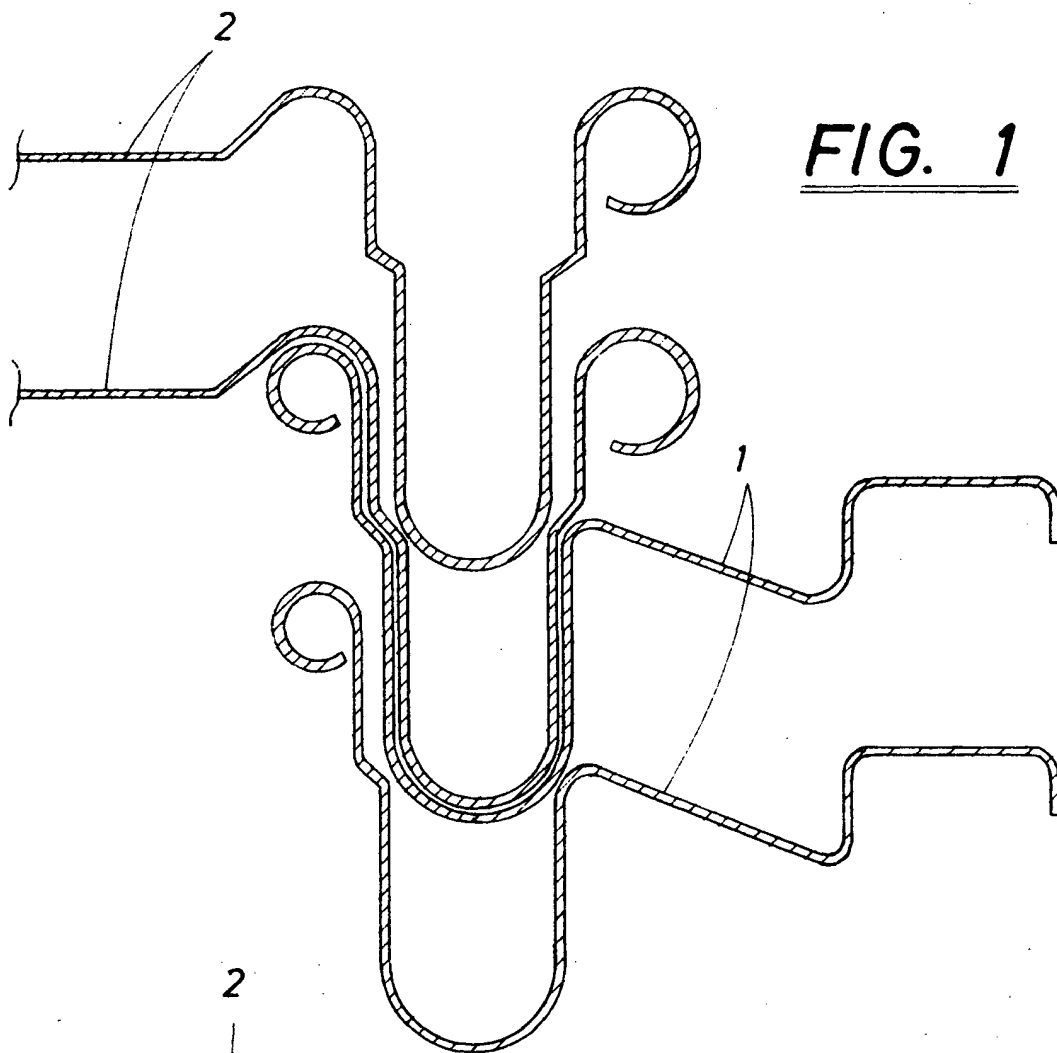


FIG. 1

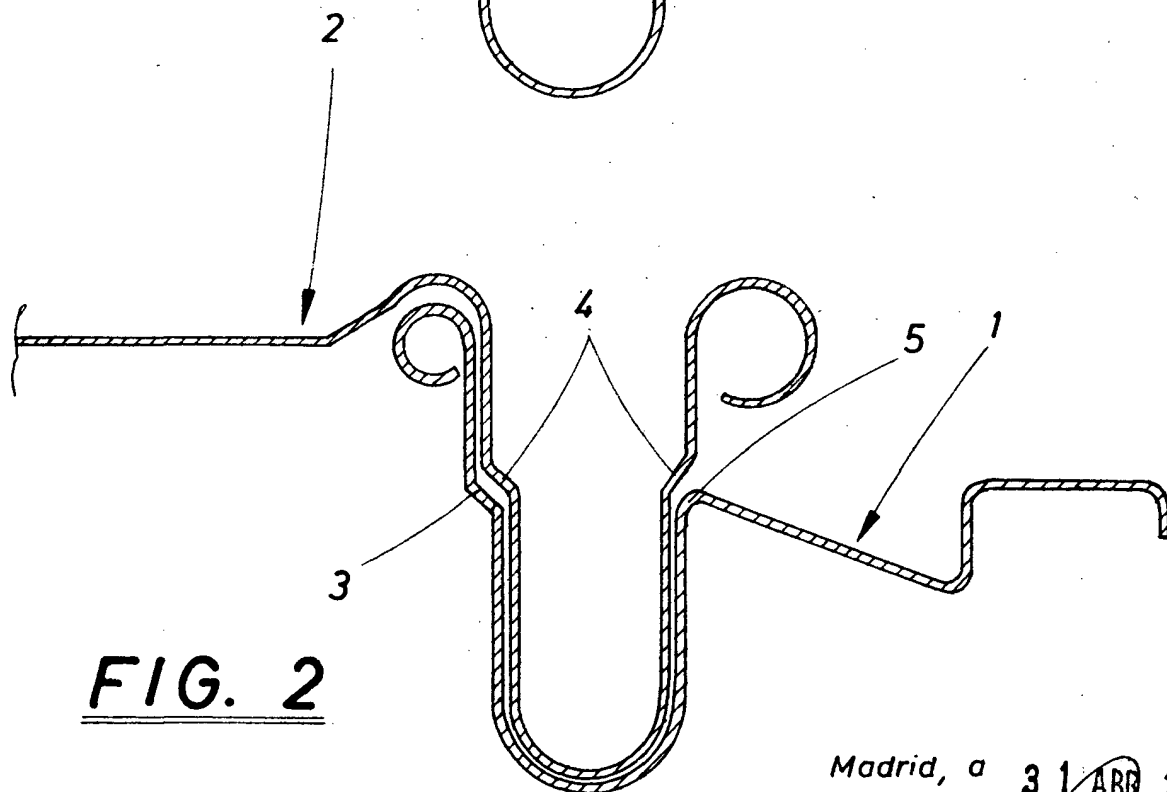


FIG. 2

Madrid, a 31 ABR. 1976
p. a.

JAIMESERN
D. P.