

ES 254796 Y
FECHA DE PRESENTACION
19 NOV. 1980



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 ABR. 1981

50. PRIORIDADES	52. FECHA	53. PAIS
51. NUMERO		

47. FECHA DE PUBLICIDAD	51. CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. C. B 05 D 43/04

54. TITULO DE LA INVENCION

"DISPOSITIVO DE CIERRE PARA RECIPIENTES MONOPIEZA".

71. SOLICITANTE (S)

NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A."

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

SABADELL (Barcelona) - Gerona, 210

72. INVENTOR (ES)

73. TITULAR (ES)

74. REPRESENTANTE

D. Luis Durán Cuevas.

MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo de cierre para recipientes monopieza, de los que se hallan realizados en material plástico y que tiene como característica fundamental el hecho de que las dos partes que componen el dispositivo conforman un todo, unido por una charnela intermedia y realizándose el cierre del conjunto a presión, entre las dos semipartes que definen el conjunto.

10. El dispositivo de cierre, que se reivindica, en la presente memoria, se halla especialmente diseñado para aplicarse a recipientes aptos para contener productos de pastelería o artículos semejantes, que precisen de una adecuada presentación estética, al tiempo que se desea preservarlos de su contacto del exterior.

15. Para conseguir la finalidad propuesta, el dispositivo que se reivindica, se aplica a recipientes realizados en material plástico, transparente o del color, adecuado, por inyección, vacío o cualquiera de los métodos aplicables conocidos en la actualidad.

20. El dispositivo de cierre para recipientes monopieza que se reivindica, consiste en esencia en la existencia en uno de los bordes de un doblez rematado en valona plana, presentando en su parte exterior y por encima de dicha valona, unos resaltes que facilitan el encaje a presión de la parte interna del borde opuesto del dispositivo que posee asimismo una valona plana perimetral, hallándose ambos elementos relacionados entre sí por dichas valonas

25.

mediante una charnela y facilitándose el cierre a presión del dispositivo, gracias a los salientes antes descritos.

5. Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos en la que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo un caso de realización de un dispositivo de cierre para recipientes monopieza, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

10. En la figura 1 aparece una vista en perspectiva en la que aparece el dispositivo reivindicado, abierto para permitir ver cada uno de los elementos que lo componen.

15. En la figura 2 es de ver una vista en alzado, parcialmente seccionada del dispositivo reivindicado en posición de cerrado.

20. Tal y como es posible deducir de la indicada hoja de dibujos el dispositivo de cierre que se reivindica, se halla constituido por dos semipartes -1- y -2-, relacionadas entre sí mediante una charnela intermedia -3-, prolongación de sendas valonas planas perimetrales -4- y -5- que poseen ambas semipartes en sus zonas de unión, presentando el semielemento -1- un dobléz -6- en toda la periferia de su boca superior, de sección en U invertida con su lado exterior ligeramente inclinado hacia afuera y provisto de una pluralidad de resaltes -7-, siendo asimismo de sección ligeramente troncocónica la parte interna -8- del semielemento opuesto -2-.

El dispositivo así obtenido, podrá cerrarse, sin más que acercar el semielemento -2- por encima del -1-, doblándose en este caso la charnela -3- y en el instante en que queden superpuestos, la parte interior -8- de la base de -2- hará tope contra la boca superior de -1-, bastando una presión con los dedos, para conseguir el perfecto cierre de la pieza, cierre a presión que vendrá ayudado por la existencia de los pequeños salientes -7-, quedando en el momento en que la pieza se halla perfectamente cerrada, reposando la valona -5- sobre -4-.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del recipiente monopieza descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

- 1.- Dispositivo de cierre para recipientes mono-
5. pieza, caracterizado por consistir en un semielemento inferior que en su boca se dobla sobre sí mismo, formando un reborde, de sección transversal en U invertida, provisto de unos resaltes salientes en su parte externa, reborde que se prolonga en una valona perimetral plana, a través de la cual dicho semielemento queda unido a una valona plana que tiene el semielemento superior rodeando perimetralmente su base más ancha, adoptando este elemento una forma caprichosa de tendencia troncocónica y facilitándose el cierre a presión del conjunto, gracias a una ligera
10. troncoconicidad que posee la parte interna de dicho semielemento superior, en correspondencia con la boca del semielemento inferior, provisto de los salientes descritos.

- Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:
- 20.

2.- "DISPOSITIVO DE CIERRE PARA RECIPIENTES MONOPIEZA".

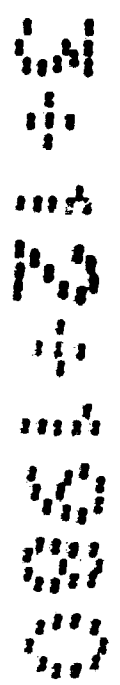
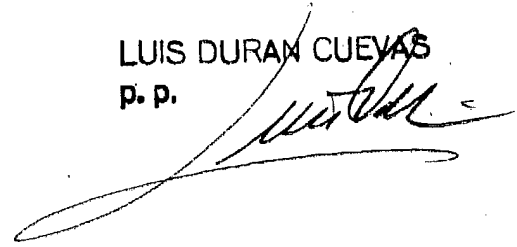
- Consta la presente memoria de seis hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos
- 25.

unidos a la misma.

Barcelona, 19 NOV. 1980

P.A. de NUEVOS DESARROLLOS, S.A. "N.U.D.E.S.A.",

LUIS DURAN CUEVAS
P. p.



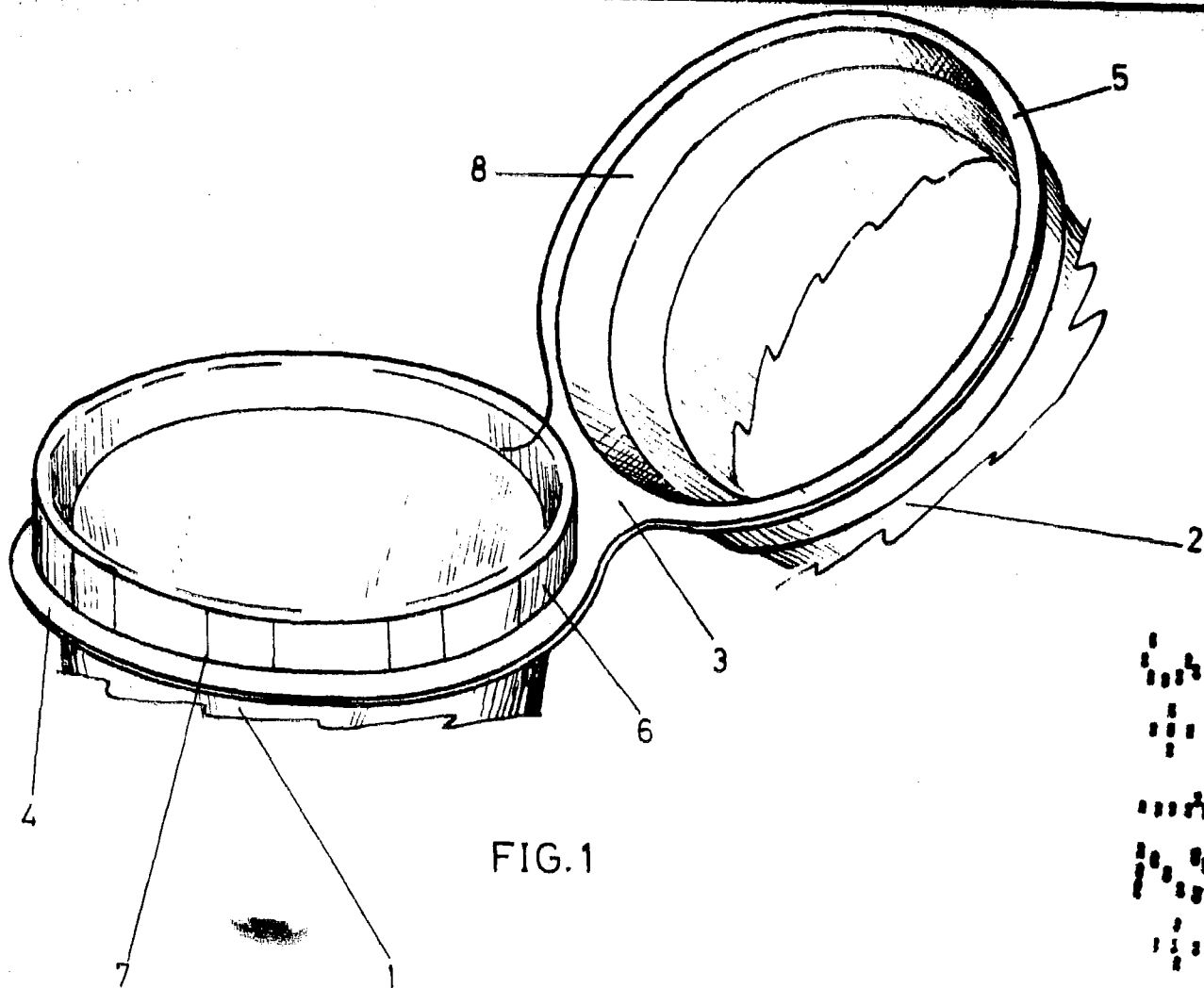


FIG. 1

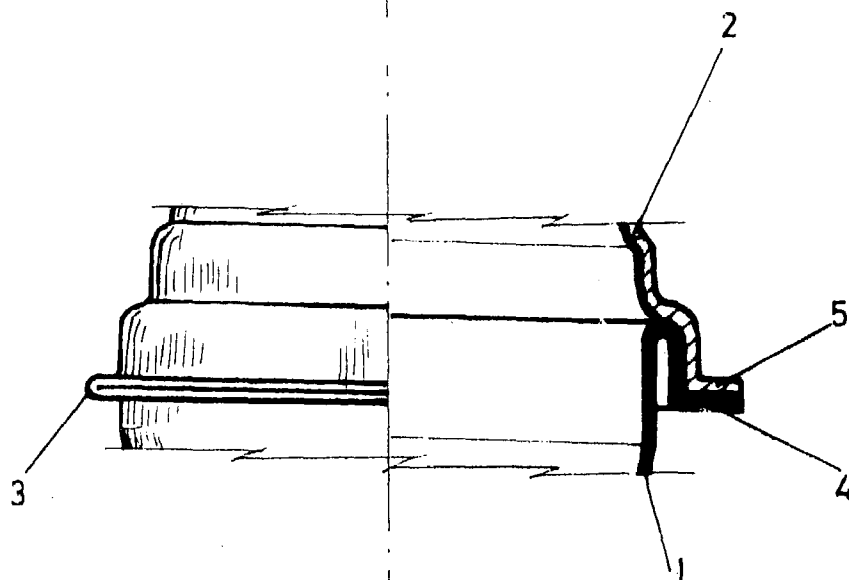
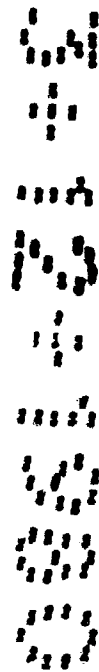


FIG. 2



BARCELONA, 19 NOV. 1980
P.A.

LUIS DURAN CUEVAS
p. p.

Escala variable