

82773-



M e m o r i a D e s c r i p t i v a

=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, que por un periodo de veinte años para toda España, se solicita a favor de D. Juan J. Gil Martínez, de nacionalidad española, con domicilio en ELDA (Alicante), calle de Jaime Balmes nº 22 por

"UN ENVASE PARA LIQUIDOS Y MATERIAS PASTOSAS CON DISPOSITIVO DE SALIDA".

El presente MODELO DE UTILIDAD tiene por objeto la protección en España de un envase para materias y líquidos pastosos, con dispositivo regulador de salida de los mismos, el cual por sus características de novedad y utilidad, merece el privilegio de explotación exclusiva que se solicita, de acuerdo con las prescripciones del vigente Estatuto de materia de Propiedad Industrial.

Sabiendo es que, uno de los más frecuentes inconvenientes del empleo de materias evaporables o solidificables, por ejemplo los

.../...



10

líquidos adhesivos, es el hecho de que al utilizarse después de la apertura del envase, por mal cierre de éste, frecuencia en el uso, etc., se sequen, sin haber llegado a utilizarse el total del contenido del mismo, lo que indudablemente a parte del inconveniente citado, representa un gran perjuicio económico.

15

El ideal para el empleo de pastas y líquidos adhesivos, o nó es un envase que evite estos inconvenientes y permita aprovechar al máximo el producto que se utilice.

20

Este inconveniente se viene dando con frecuencia en la actualidad, en la industria del calzado, en la que se emplean productos adhesivos que han de secar rápidamente y por consecuencia en su contacto con el aire es fácil que al abrirse los envases que contienen estos productos, se sequen rápidamente, sin permitir aprovechar la totalidad del producto contenido en los mismos.

25

El solicitante del presente Modelo de Utilidad, dedicado desde hace muchos años a la fabricación de herramientas y máquinas para la industria del calzado, trata con el presente Modelo de Utilidad de proteger un envase que elimina todos estos inconvenientes, regulando la salida del producto a emplear y permitiendo aprovechar hasta el último resto la materia líquida o pastosa que se deposite en el envase.

30

Para una mayor facilidad en la descripción del Modelo de Utilidad, haremos ésta con referencia al plano que unido a la presente Memoria se acompaña.

Está constituido por las siguientes partes o piezas:

35

-1- Carcasa o cuerpo exterior del envase.

-2- Depósito interior.

-3- Cazoleta de salida.

-4- Pestaña divisora entre depósito interior y cazoleta de salida.

40

-5- Tapa giratoria de la cazoleta -3-.

-6- Pivote-eje para giro de la tapa -5-.

-7- Enganche para cierre de la tapa -5-.

.../...

92773 27



- 8- Tapa de entrada al depósito -2-.
- 9- Junta de goma para cierre hermético de la tapa -8-.
- 10- Abrazadera giratoria.
- 45 -11- tornillos para fijación de la abrazadera -10- al cuerpo -1-.
- 12- Tuerca acoplada a los tornillos -11-.
- 13- Vástago roscado con mariposa que atraviesa la parte superior de la abrazadera -10-.
- 14- Asa dispuesta en la parte superior de la carcasa -1-.
- 50 -15- Tornillos para fijación del asa -14-.
- 16- Salientes dispuestos en la parte inferior de la carcasa -1-.

que sirve de punto de apoyo al conjunto que constituye el envase.

Su funcionamiento es como sigue:

Depositado el producto de que se trate en la cavidad principal
55 -2-, se procede seguidamente a fijar la tapa -8- por medio del vástago roscado -13- dispuesto en la parte superior de la abrazadera -10- efectuándose un cierre hermético por la presión de la junta de goma -9- al oprimirse contra la boca de entrada de dicha cavidad -2-.

El producto por la especial disposición de la pestaña -4- resbala
60 hacia la canal que une el depósito principal con la cazoleta -3- regulando su salida é impidiendo que en ningún momento dicha cazoleta se desborde, manteniendo un mismo nivel que se irá reponiendo a medida se vaya utilizando el producto que se deposita en la cazoleta, para cuyo empleo basta girar la tapa -5- y una vez terminado su uso, se
65 vuelve nuevamente a girar dicha tapa hasta que haga tope en el enganche para el cierre de la misma.

Para su facil manejo, este envase va provisto de un asa que permite su traslado con toda comodidad.

La hermeticidad de las tapas de cierre así como la especial
70 posición del conjunto descrito, impide que el producto contenido, se altere en lo más mínimo en sus cualidades de origen, conservando todas sus características específicas y de calidad, hasta su total empleo.

Lo expuesto, puede ser objeto de modificaciones de detalle siem-



75 pre que las mismas no alteren ni cambien de un modo esencial la natu-
raleza del Modelo de Utilidad, pudiendo ser indistinta la clase de
materiales a emplear, formas y tamaños, así como coloridos o coloca-
ción del asa, entendiéndose la representación del plano a titulo de
ejemplo y sin alcance limitativo alguno.

80

N O T A
=====

Descrito que queda el Modelo de Utilidad se considera que su
objeto debe de recaer sobre las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S
=====

85

Primera: "UN ENVASE PARA LIQUIDOS Y MATERIAS PASTOSAS CON DISPOSITIVO
DE SALIDA", que se caracteriza por constituirlo un cuerpo hueco de
planta rectangular con una prolongación vertical en su mitad que sir-
ve de deposito principal y que interiormente en su base lleva dis-
puesta una pestaña que divide en dos la parte inferior del deposito,
comunicandose entre sí a traves del espacio abierto que deja dicha
pestaña de separación, para regular la salida del producto siempre al
mismo nivel.

90

Segunda: "UN ENVASE PARA LIQUIDOS Y MATERIAS PASTOSAS CON DISPOSITIVO
DE SALIDA", caracterizado por la reivindicación primera y por que en
uno de los lados de la prolongación vertical del cuerpo antes mencio-
nado, va articulada una abrazadera a la que atraviesa en su centro un
vástago roscado accionado por medio de mariposa, y que permite la fi-
jación a la boca de entrada dispuesta en dicha prolongación, de una
tapa provista de una junta de material elástico para constituir un
cierre hermético.

95

100

Tercera: "UN ENVASE PARA LIQUIDOS Y MATERIAS PASTOSAS CON DISPOSITIVO
DE SALIDA", caracterizado por las reivindicaciones anteriores, y por
que en el extremo de la base horizontal del cuerpo ya descrito que
constituye el segundo deposito va practicada una abertura en su parte
superior para facilitar la utilización del producto, la cual se cubre
por medio de una tapa que gira alrededor de un eje fijo a la carcasa

105



o cuerpo de envase y en el extremo opuesto lleva también fijo un pequeño pivote que sirve de enganche a dicha tapa al efectuarse el cierre de la misma.

110 Cuarta: "UN ENVASE PARA LIQUIDOS Y MATERIAS PASTOSAS CON DISPOSITIVO DE SALIDA", caracterizado por las reivindicaciones anteriores, y por que sobre dos resaltes dispuestos en la parte superior de la prolongación vertical del cuerpo de envase, va montada un asa que se fija por medio de vástagos roscados.

115 QUINTA: "UN ENVASE PARA LIQUIDOS Y MATERIAS PASTOSAS CON DISPOSITIVO DE SALIDA".

Tal y como queda descrito en la presente Memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas escritas por una sola cara, y del plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid a 27 ABR. 1962
JUAN DEL VALLE
P.P.

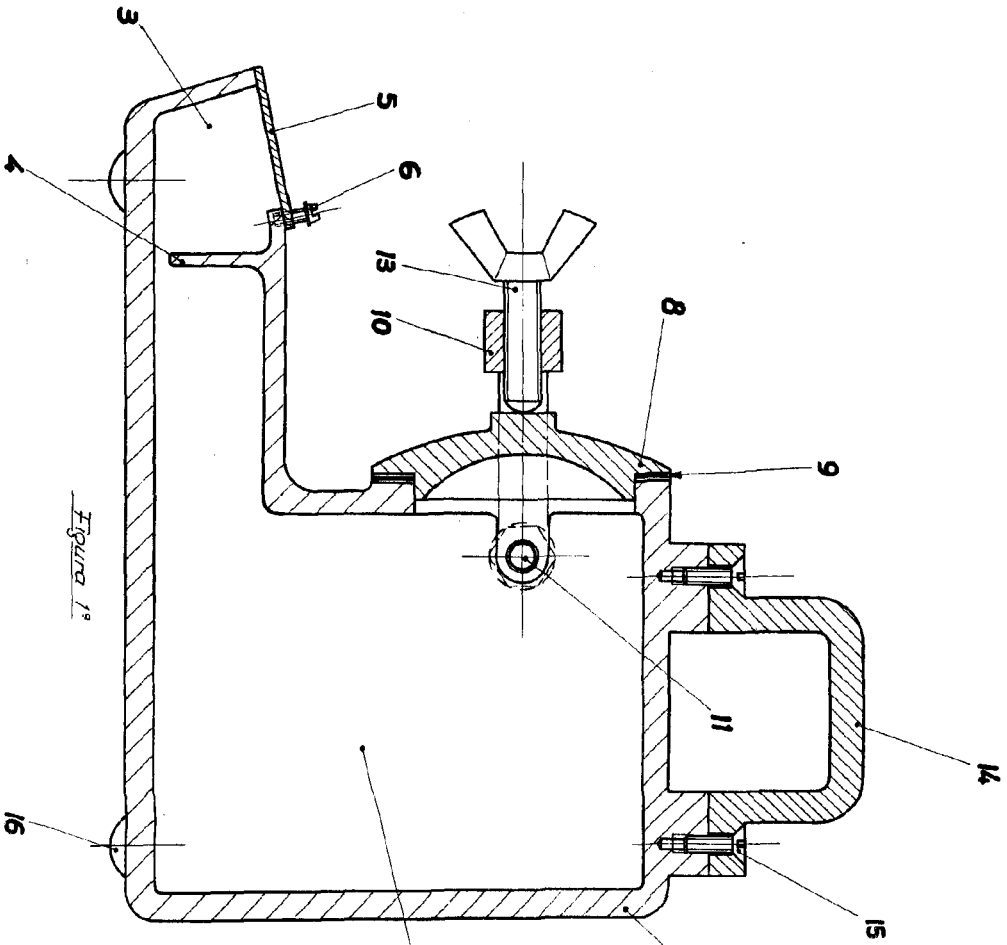
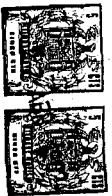


Figura 1ª

Escala variable

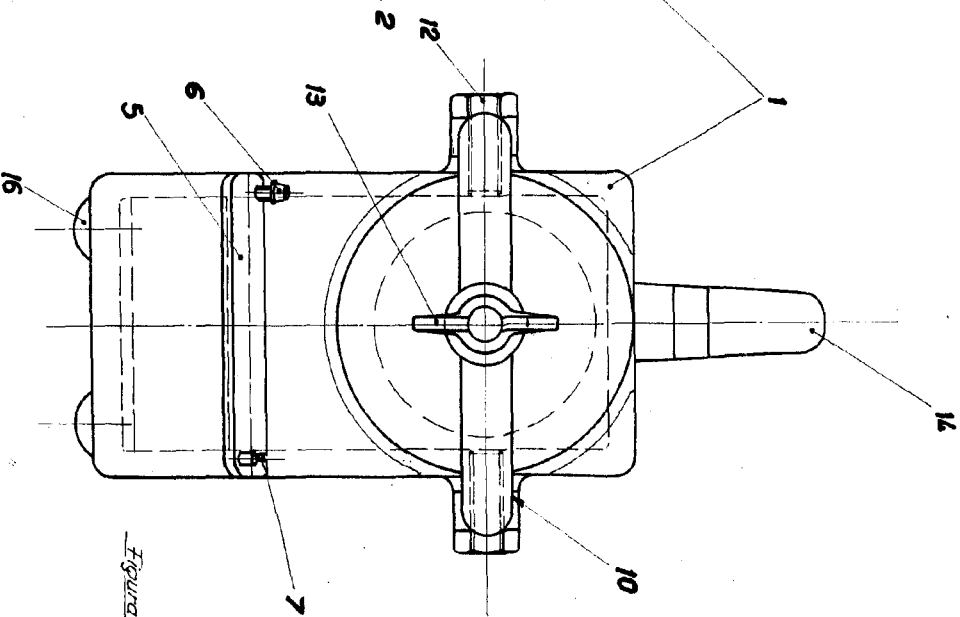


Figura 2ª

Madrid, Abril de 1962
JOAN DEL VALLE
P. 2.