



16335

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un
MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España,
a favor de

Don Antonio FONTANET Pallas, de nacionalidad espa-
ñola, residente en HORTA DE SAN JUAN (Tarragona)

por:

"UN DISPOSITIVO DE EMBUDO PARA LLENAR FRASCOS DE
BOCA ESTRECHA".

=====

Refiérese esta Memoria como su enunciado in-
dica a un dispositivo de embudo especial para rellenar
frascos de boca estrecha.

Sabido es las dificultades que ofrecen los
francos de boca estrecha usados normalmente en perfumería
para ser rellenados nuevamente después de agotado su con-



10 tenido, debido a que el insignificante diámetro de su boca no permite verter líquido a chorro ni tampoco mediante el empleo de embudos por muy pequeños que sean ya que siempre es mucho menor el orificio de entrada de los indicados frascos.

15 El que suscribe ha dedicado a este problema su atención y cree haberlo resuelto satisfactoriamente mediante el nuevo dispositivo antes aludido, de características especiales y de su original creación, por el cual se solicita el correspondiente registro como MODELO DE UTILIDAD al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, con el fin de garantizar a su favor la explotación e industrialización exclusiva del
20 indicado objeto en toda España, Colonias y Protectorado.

Para la mejor comprensión de las explicaciones que haremos en la presente Memoria se acompañan los planos reglamentarios correspondientes en los cuales se representa sencillamente y solo a título de ejemplo,
25 una forma de realización del dispositivo de referencia a cuyas indicaciones hemos de referirnos en lo sucesivo para puntualizar sus particularidades características que reivindicaremos.

30 Según el ejemplo de ejecución representado, el dispositivo de embudo de nueva creación consta de un pequeño depósito (1) con su correspondiente tapa fija (2) que tiene practicada en su centro un orificio (3).

35 De la indicada tapadera arranca un conducto tubular (4), que en el ejemplo representado tiene forma de arco.

Por la parte inferior del depósito (1) parte



4 0 una caña (6) de forma cónica que va estrechando progresivamente hacia abajo y en cuya extremidad hay un caño terminal (7) de reducido diámetro utilizable para ser introducido en la boca de los frascos.

45 Según la anterior descripción, el proceso de utilización de este dispositivo se efectuará llenando de líquido el depósito (1) e introduciendo el caño (7) como queda dicho dentro de la boca del frasco. Seguidamente se obtura con un dedo o tapón el orificio (3) inyectando una corriente de aire a través del conducto tubular (4) mediante una pera que puede adaptarse en la boca del mismo. La presión producida por el aire inyectado sobre
50 la superficie del líquido hará salir a éste con fuerza por el caño (7), produciéndose de este modo el relleno del frasco.

55 En los planos que se acompañan se representa en su figura única una vista en perspectiva del dispositivo de referencia distinguiéndose perfectamente todos sus elementos e indicándose por línea de puntos una de las formas en que puede adaptarse la pera (9) para ejercer^{la} presión de aire necesaria.

60 La forma, dimensiones y materiales, podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esenciabilidad del objeto que se describe

65 Los términos en que queda redactada esta Memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto que se describe, debiéndose tomar con caracter amplio y nunca en forma limitativa.



T A.

=====

La solicitud de registro como MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

70

1*.- Un dispositivo de embudo para llenar frascos de boca estrecha, caracterizado esencialmente por constar de un pequeño depósito con su correspondiente tapa fija en la cual tiene practicado un orificio central y de cuya tapadera arranca un conducto tubular para adaptar en su extremidad cualquier sistema de pera o similar capaz de inyectar una corriente de aire.

75

2*.- Un dispositivo de embudo para llenar frascos de boca estrecha, según la reivindicación anterior, caracterizado porque de la parte inferior del depósito parte una caña de forma cónica que va estrechando progresivamente hacia abajo y en cuya extremidad hay un caño terminal de reducido diámetro utilizable para su introducción en la boca de los frascos.

80

3*.- Un dispositivo de embudo para llenar frascos de boca estrecha, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado por su proceso de utilización, llenando de líquido el depósito después de introducido el caño en la boca del frasco, obturándose con un dedo u otro medio el orificio de la tapa, para inyectar aire por el conducto tubular, con lo cual la presión del aire sobre la superficie del líquido hará salir a éste con fuerza por el caño inferior, produciéndose de este modo el relleno del frasco.

85

90

= 5 46335

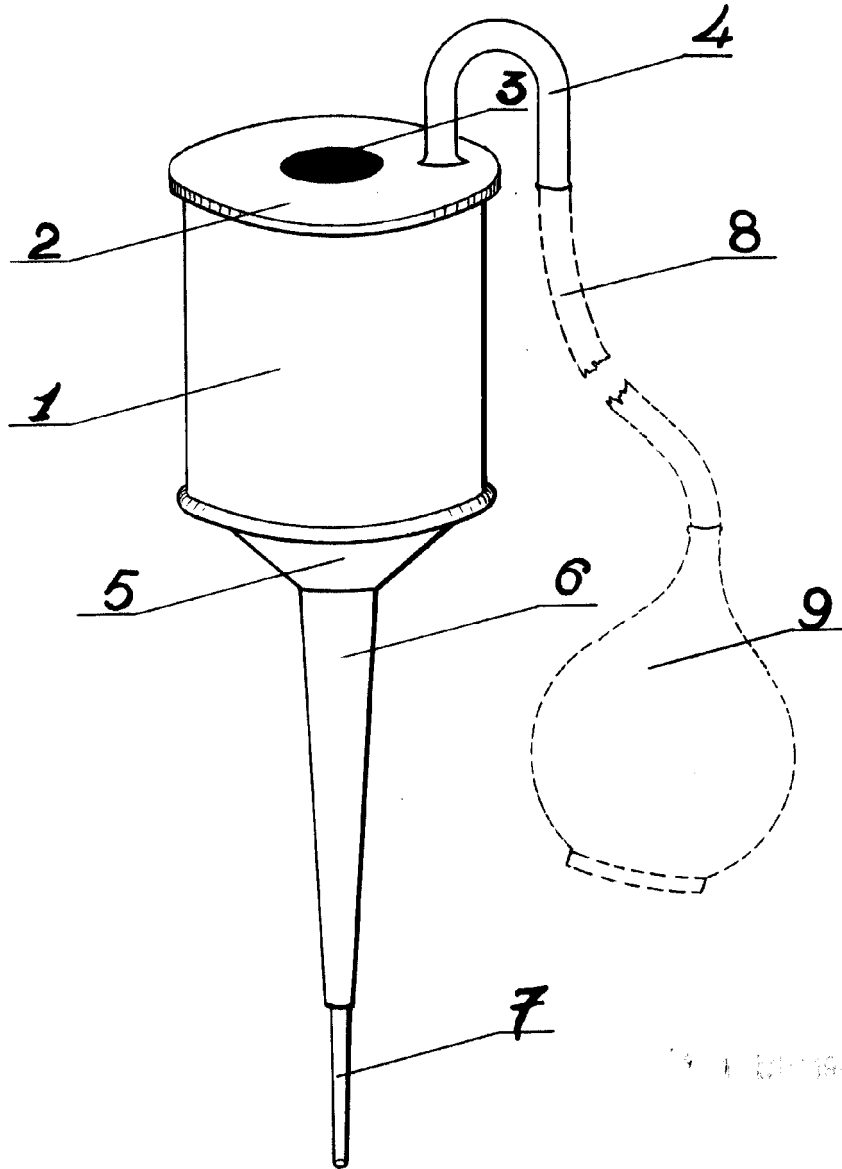


95

4.- UN DISPOSITIVO DE EMBUDO PARA LLENAR
FRASCOS DE BOCA ESTRECHA.

Todo según queda expuesto en la precedente
Memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanogra-
fiadas por una sola cara y hoja única de dibujos que a
la misma se acompaña.

Madrid 11 de Diciembre de 1947
Por autorización del interesado



1947

Escala variable