

'5050



MODELO DE UTILIDAD

Solicitante : Don Juan Muñoz Peña.

Residencia : Barcelona.- Garcilaso, 209- 2ª, 2ª.

oooOooo

•65050

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"DISPOSITIVO PARA LA EXTRACCION DE LIQUIDOS DE
BOTELLAS COLOCADAS EN POSICION VERTICAL".

oooOooo

Entre los diferentes dispositivos conocidos, que sirven para extraer líquidos de botellas colocadas en posición vertical, existen algunos en los cuales se ha dispuesto una pelota de goma sobre un cuerpo metálico con tapón perforado, a través del cual -



70 te: Después de haberse colocado el dispositivo con el tapón de cierre fijamente sobre la botella que contiene el líquido, se produce ejerciendo presión a mano sobre la pelota a una sobrepresión de aire en el interior a todo el cuerpo hueco, que se transmite a través del intersticio alrededor del tubo de subida en el manguito (d) hacia el espacio de aire sobre el nivel del líquido en la botella. De esta manera, el 75 líquido es forzado a subir por el tubo de subida (e) y además a salir por la boquilla de salida.

80 La idea de la presente invención consiste principalmente en que por la formación adecuada y disposición, empleándose materiales modernos y nuevos - procedimientos de fabricación, solamente se emplean - dos piezas principales, con lo que se logra una considerable ventaja en la fabricación y calculación del precio, además, que por esta simplificación en la fabricación quedan eliminadas las fuentes de defectos - 85 para la falta de hermeticidad y gran desgaste, ya que se evitan las numerosas piezas individuales y sus uniones entre sí.

NOTA

90 Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, se hace - constar que la presente memoria es susceptible de modificaciones de detalle, en cuanto no altere su esencialidad, y siendo, por tanto, lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años en España, lo que se recoge en las siguientes: 95

REIVINDICACIONES

1ª.- Dispositivo para la extracción de líquidos de bo-



100 tellas colocadas en posición vertical, caracterizado
porque las piezas principales que caracterizan las -
ejecuciones conocidas de esta clase de dispositivos,
es decir, la pelota de goma que sirve para producir
una sobrepresión de aire, la pieza central que lle-
va la boquilla de salida y el tubo de subida, y el -
tapón de cierre de la botella con el tubo de suje-
105 ción para el corcho perforado, por una parte, y el -
tubo de subida y la boquilla de salida por otra par-
te, están fabricadas cada una formando un todo unita-
rio de una sola pieza del mismo material.

2ª.- Dispositivo, según reivindicación precedente, ca-
110 racterizado porque los elementos de cierre her-
mético y de unión quedan eliminados, y la introduc-
ción del tubo de subida y de salida, listo para el -
servicio, se efectúa simultáneamente, con su cierre
hermético, durante la fabricación de la otra pieza -
115 principal sin ulteriores elementos de construcción.

3ª.- "Dispositivo para la extracción de líquidos de
botellas colocadas en posición vertical"; según
queda sustancialmente descrito en la presente memoria,
que consta de cinco páginas mecanografiadas por una -
120 sola cara y se representa en los dibujos adjuntos.

Madrid, 22 de Marzo de 1958.

EMILIO GUILL SIRVENT
P.P.



• 65050

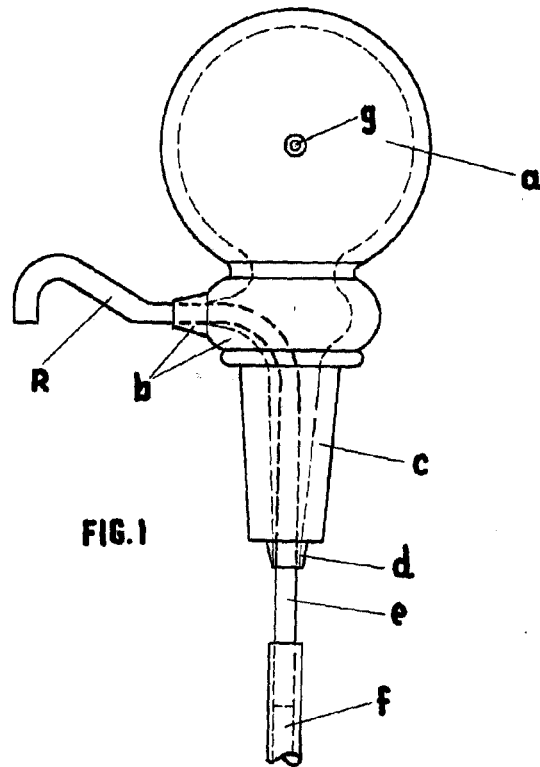


FIG. 1

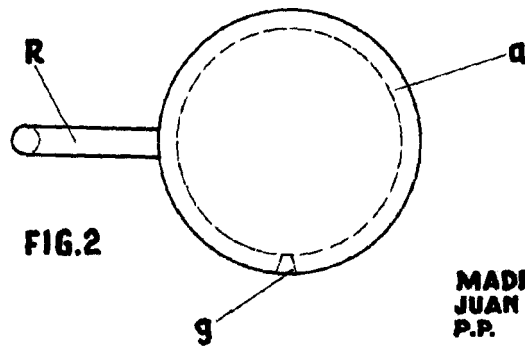


FIG. 2

MADRID, 22 MAR. 1958
JUAN MUÑOZ PEÑA,
P.P.

EMILIO GULL SIRVENI
P. P.

GULL