



105776

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE AÑOS

a favor de Don Tirso Lucas Bellos, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Valencia, número 640, por:

"UNA BOTELLA PERFECCIONADA"

MEMORIA DESCRIPTIVA

1 El presente modelo de utilidad tiene por objeto una
botella perfeccionada, especial aunque no exclusivamente
proyectada para el envasado de aceites y otros líquidos
que posean cualidades lubricantes. Estos líquidos al
5 derramarse a lo largo de la botella en el uso normal del
envase, facilitan el deslizamiento del mismo con respecto
a la mano que lo sostiene, originando frecuentemente peque-
ños accidentes que pueden resultar muy molestos especial-
mente debido a la capacidad de producir manchas que normal-
10 mente presentan los tales líquidos.

Con el fin de evitar los indicados inconvenientes,

105776



5 en el envase que constituye objeto de la presente solicitud, se ha previsto una disposición extraordinariamente eficaz y sumamente sencilla. Consiste en esencia esta disposición en la simple previsión en las paredes laterales del envase de dos zonas planas enfrentadas y paralelas que constituyen un asiento para las yemas de los dedos con los que se coge y maneja la botella. A este efecto, las indicadas zonas, aun pudiendo -naturalmente- extenderse en sentido longitudinal a lo largo de toda la botella, normalmente presentarán una superficie reducida y se hallarán desplazadas hacia la parte superior de la misma, es decir, se situarán en la posición mas adecuada para facilitar el manejo. Finalmente, de manera preferente, aunque no necesaria, en las indicadas zonas se dispondrán unas

10 acanaladuras verticales destinadas a aumentar la rigidez, en el caso de que el envase se constituya a base de un material plástico o similar, y, sobre a todo, a mejorar el efecto antideslizante al constituir un encaje para las yemas de los dedos.

15

20 Se comprende que la indicada disposición podrá ser incorporada a envases de las mas diversas formas y dimensiones, constituidos a partir de los mas diferentes materiales. En cualquier caso, esta disposición significará un inapreciable aumento de complicación en el proceso de

25 obtención de la botella, y no representará aumento alguno en el precio de coste del conjunto, mejorando en cambio en forma muy notable las condiciones de comodidad y seguridad en el manejo.

30 Con el único fin de aclarar cuanto queda expuesto, y, desde luego, sin caracter limitativo de ninguna clase,

105776



20 APR

con el presente escrito se acompaña una lámina de dibujos, en los que se ha representado un ejemplo concreto de realización práctica de la botella que se pretende registrar.

En estos dibujos :

5 La figura 1 es una vista alzada del conjunto de la botella, y la figura 2 es un corte horizontal según II-II de la figura 1.

En estos dibujos se ha representado una botella 1 de forma cilíndrica normal, dotada en su parte superior de un gollete 2 dispuesto para recibir un correspondiente tapón, por ejemplo, un tapón a presión, y provista en sus paredes laterales de una serie de nervaduras perifé-
10 ricas 3, destinadas a aumentar la rigidez; naturalmente que estas nervaduras podrían también no existir o ser
15 sustituidas por otra clase de relieves cualesquiera. De manera esencial, en esta botella se prevén dos zonas aplanadas 4, enfrentadas y paralelas, desplazadas hacia la parte superior de aquélla, con el objeto antes expresado. Por último preferentemente en las dos zonas aplanadas di-
20 chas, se sitúan unas ranuras verticales 5, que mejoran las condiciones de manejo de la botella.

Resta ya únicamente hacer constar de una manera general y expresa que, como se comprende y es lógico, en la
realización práctica de la botella perfeccionada que ha
25 quedado expuesta cabrá introducir todas aquellas adiciones y modificaciones de detalle que no afecten a lo que constituye la esencialidad del registro que se solicita.

N O T A

SE REIVINDICA :

30 1 - Una botella perfeccionada, que se caracteriza

105776

20 ABR



5 esencialmente por presentar en sus paredes laterales dos zonas aplanadas iguales, enfrentadas y paralelas, desplazadas hacia la parte superior, dispuestas para constituir un apoyo para los dedos de la mano, facilitando el manejo del conjunto, y evitando el deslizamiento fortuito del mismo.

2 - Una botella perfeccionada, caracterizada porque en las zonas aplanadas referidas en la reivindicación anterior, se prevén unas ranuras verticales, dispuestas para permitir el encaje de las yemas de los dedos, aumentando las condiciones de seguridad en el manejo.

3 - Una botella perfeccionada.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, numeradas del 1 al 4 y con sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco y de dibujos anexos.

Barcelona, 20 ABR. 1964

P.A.

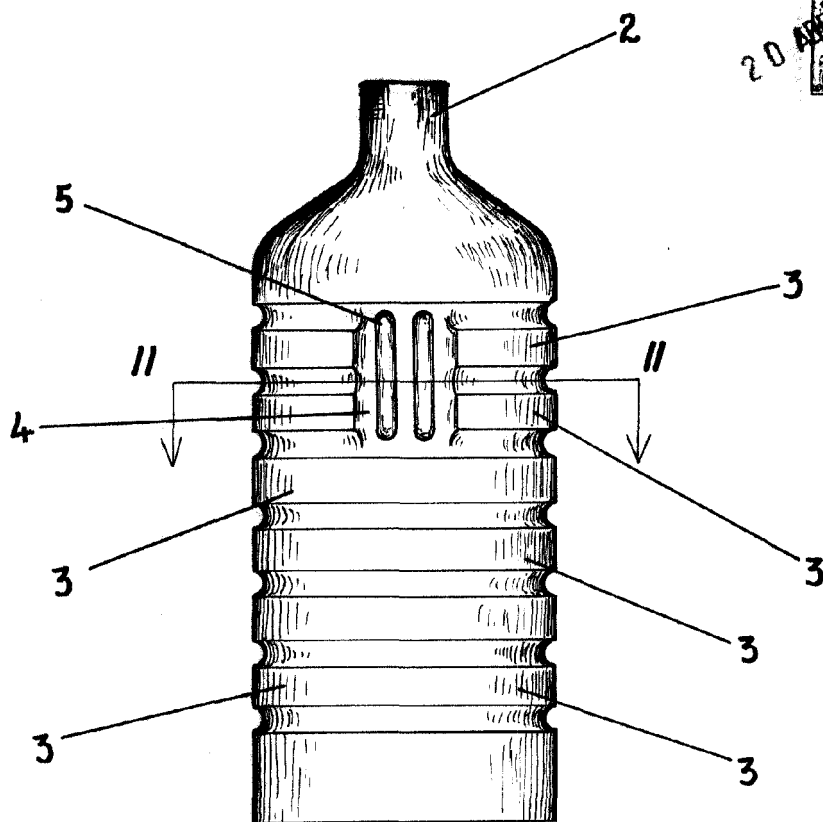


Fig. 1

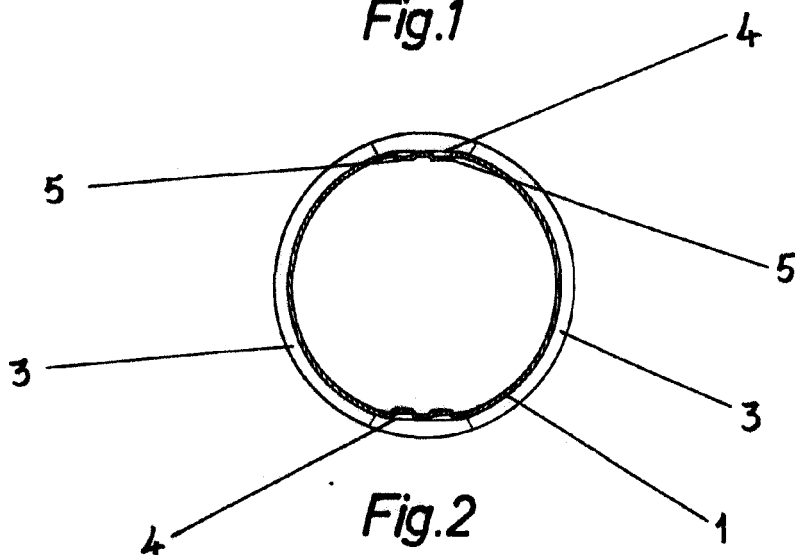


Fig. 2

Barcelona, 10. Abril 1964

P.A.

Escala variable