

| | | |
|-------|--------------------------|------|
| 10 ES | 11 NUMERO | 10 Y |
| | 21 | |
| | 22 FECHA DE PRESENTACION | |
| | 6 noviembre 1984/9 | |



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 DIC. 1985

| | | |
|-----------------|----------|---------|
| 30 PRIORIDADES: | 32 FECHA | 33 PAIS |
| 31 NUMERO | | |

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| 47 FECHA DE PUBLICIDAD | 51 CLASIFICACION INTERNACIONAL |
| | B 65D 85/62 |

| |
|---------------------------|
| 54 TITULO DE LA INVENCIÓN |
| "Soporte para botellas" |

| |
|--------------------|
| 71 SOLICITANTE (S) |
| Farmer, S. A. |

| |
|-------------------------------|
| DOMICILIO DEL SOLICITANTE |
| 08015 Barcelona - Aragón, 141 |

| |
|------------------|
| 72 INVENTOR (ES) |
| |

| |
|-----------------|
| 73 TITULAR (ES) |
| La solicitante |

| |
|---------------------------------|
| 74 REPRESENTANTE |
| Antoni Guilleumas Brosa (304/2) |

El presente modelo de utilidad se refiere a un soporte para el transporte agrupado de botellas, que se caracteriza por permitir una eficaz sujeción de éstas a través de su tapón corona, y la sujeción, además, por medio del propio soporte, de la pieza de cartulina o similar, que sobre embellecer el conjunto de botellas, haciéndolo atractivo para la venta, sirve para disponer en él diseños o inscripciones alusivos al producto, así como incentivos tales como premios, participaciones en concursos, gadgets, etc.

Hasta el presente eran conocidos los soportes provistos de orificios con prolongación troncocónica en los que se enchufaban a presión los golletes de las botellas, quedando éstas retenidas por el soporte. Sin embargo, para su separación era preciso un gran esfuerzo a fin de romper o rasgar el abocardado o prolongación troncocónica, lo que además producía estéticamente muy mal efecto, teniendo en cuenta que el soporte era todavía utilizable para otras botellas aparte de la utilizada.

Con el modelo objeto de la invención se solventan totalmente estos inconvenientes, proveyendo un soporte en el que, sin detrimento de una perfecta sujeción de las botellas, la separación de éstas puede hacerse con toda comodidad, sin roturas ni esfuerzos violentos, al paso que se dota al conjunto de un eficaz medio de retención del cuerpo laminar que cubre y embellece el grupo de botellas y que puede ser fácilmente separado del

soporte propiamente dicho.

Para mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se re-

5. presenta un caso práctico de realización de un soporte de acuerdo con las características apuntadas.

En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva del soporte, llevando incorporada la lámina de cartulina o similar que cubre y embellece

10. el grupo de botellas, y la figura 2 es una sección longitudinal a mayor escala de una parte del soporte.

De conformidad con los dibujos, el soporte está formado por una pluralidad de orificios 1, de configuración externa cilíndrica e interna tronco-

15. nica, determinada ésta por una aleta laminar concéntrica 2, provista de cortes radiales 3, determinados de porciones en forma de lengüetas 4, dirigidas

hacia arriba y que soportan perfectamente la botella al insertarse entre ésta y el faldón del tapón corona, pero con flexibilidad suficiente para ceder cuando la botella se tira hacia abajo con fuerza suficiente para vencer la resistencia de aquéllas.

20.

Por consiguiente, la pared cilíndrica exterior 1 de los orificios tapa la visión de las lengüetas 4,

25.

dando un mejor acabado al conjunto, y, por otra parte, al no existir desgarros ni roturas en éstas, el soporte puede seguir utilizándose para otras botellas, sin que sufra en modo alguno la estética del conjunto.

- La lámina impresa 5, que cubre y embellece al grupo de botellas y sirve para la inserción de mensajes, alusiones al producto, etiquetas, gadgets y objetos de reclamo y propaganda, se solidariza al soporte propiamente dicho mediante unas uñas 6 que sobresalen hacia abajo desde el tramo comprendido entre los orificios 1 del soporte, las cuales presentan un diente terminal 7 en el que engarza a presión un escalón 8 formado en la pieza deslizante 9, opuesto al cual presenta un borde biselado 10 para permitir el deslizamiento de la pieza 9 detrás del mencionado diente, con interposición del cartón o lámina 5, que al efecto de permitir la manipulación de estos medios de sujeción irá provista de amplias aberturas 11 en la zona adosada al tramo del soporte comprendido entre los orificios.
15. Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales, formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, del soporte descrito y sus partes, utilización a que se destine, tipo de frascos sobre los que se utilice y, en general, todo cuanto no altere, cambie o modifique su esencialidad.
- 20.

REIVINDICACIONES

1. Soporte para botellas, formado por un puente con una pluralidad de orificios inferiormente abocardados en los que encajan a presión los golletes o los tapones de las botellas, que se caracteriza por el hecho de que a fin de permitir una más eficaz sujeción de la botella y mejorar la estética del conjunto, cada orificio, de configuración cilíndrica, presenta una aleta laminar concéntrica interior, que adopta la conicidad que impide la salida fortuita de la botella, previéndose, a fin de posibilitar la extracción a voluntad de esta última sin provocar la rotura del puente, la disposición de unos cortes radiales en la mencionada aleta interior, determinantes de la constitución de esta última en una pluralidad de lengüetas que soportan perfectamente la botella, pero que ceden elásticamente al tirar hacia abajo de la misma con fuerza suficiente.
- 5.
- 10.
- 15.

2. Soporte para botellas, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que para permitir la inserción de láminas impresas, se dota al tramo comprendido entre dos orificios, de un par de uñas inferiores con un diente terminal, en el que engarza a presión un escalon formado en una pieza deslizante que, opuestamente a aquél, lleva un borde biselado para permitir el deslizamiento de la pieza detrás del mencionado diente, con interposición del cartón o lámina a sujetar, provista al efecto, en la zona que queda adosada al tramo del puente, de sendas aberturas para paso de las menciona-
- 20.
- 25.

das uñas, que junto con las piezas deslizantes complementarias, quedan yuxtapuestas a la cara inferior de la lámina.

3. Soporte para botellas.

5. La presente memoria consta de seis hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 6 de noviembre de 1984/9.

FARMER, S. A.

p.a.



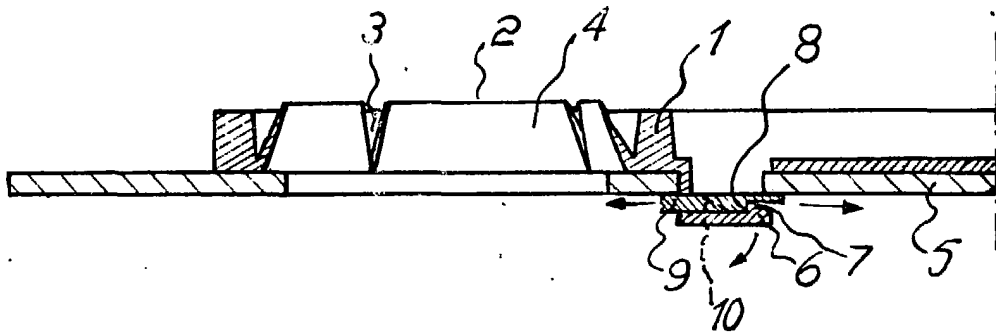


FIG. 2

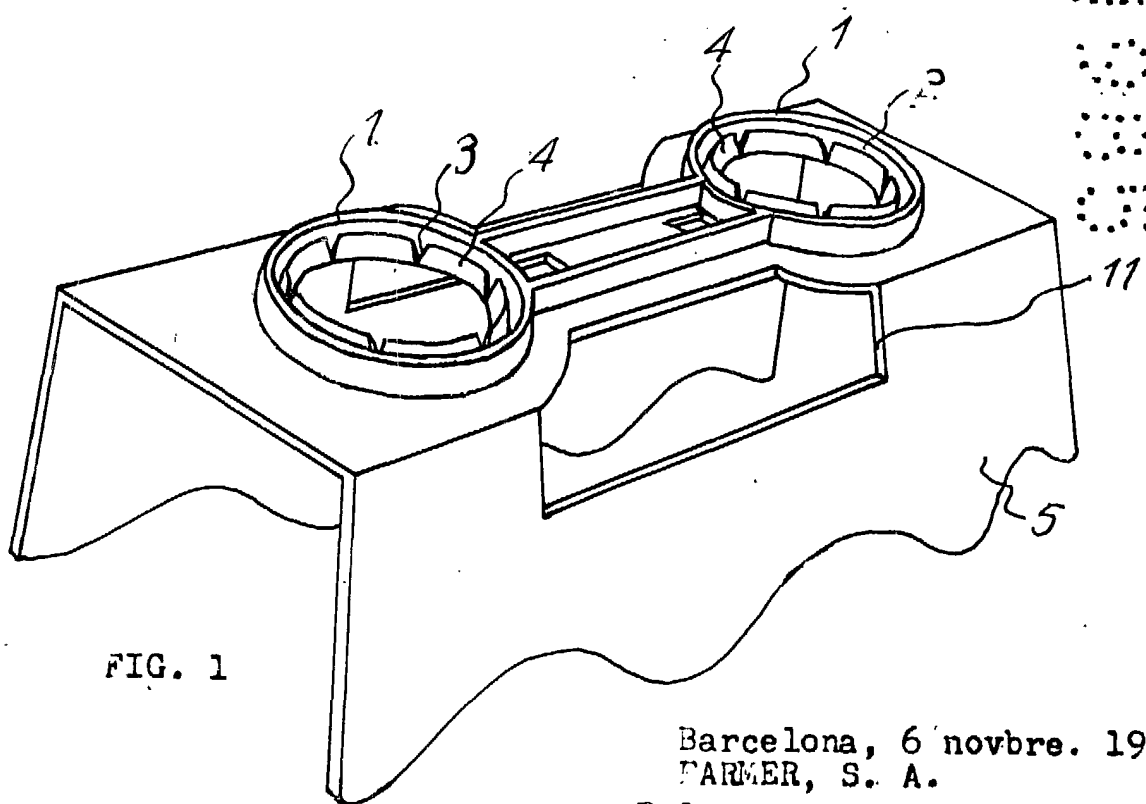


FIG. 1

Barcelona, 6 novbre. 1984
FARMER, S. A.
p.a.