

164576

10



B 65 D

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de S. A. CAMP FABRICA DE JABONES, entidad española, domiciliada en Granollers (Barcelona), Calle Fray Carbó, 24, por "DISPOSITIVO PARA LA RETENCIÓN DE ASAS EN RECIPIENTES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo mediante el cual se logra montar asas en recipientes tales como bidones metálicos, y otros de pared delgada o poco resistente.

5. El dispositivo de referencia presenta la particularidad de estar formado por un cuerpo monopieza moldeado y elástico que forma un vástago dotado en un extremo, de una cabeza ensanchada y terminada en una porción cónica cuya cabeza es hueca y de espesor decreciente hacia dicho
10. extremo y es introducible a presión a través de un orificio

164576



de la pared del recipiente, comprendiendo dicho vástago una valona aplicable contra la superficie externa de éste y una garganta en el extremo opuesto, para la retención del extremo del asa.

5. Los dibujos adjuntos muestran, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de un dispositivo de las características indicadas.

10. En dichos dibujos, la figura 1 ilustra el dispositivo en perspectiva; la figura 2 lo representa visto en alzado lateral y sección parcial; la figura 3 es una vista del dispositivo según la flecha III de la figura 2; y la figura 4 es una sección longitudinal que permite apreciar el dispositivo acoplado a la pared del recipiente.

15. La realización descrita consiste en un cuerpo monopieza moldeado de un material plástico elástico que forma un vástago -1- con cabeza ensanchada -2- de extremo cónico -3-. La cabeza en cuestión es hueca y el espesor de su pared disminuye hacia el canto de la misma. El dispositivo comprende una valona -4- seguida de otra valona -5- de menor diámetro, entre las que se define en el citado vástago una garganta -6-.

20. El dispositivo puede ser fijado a la pared -7- de un recipiente, provista al efecto de un orificio -8- a través del cual se puede introducir a presión la cabeza -2-, lo que es facilitado por el extremo cónico -3- de dicha cabeza, así como por el reducido espesor de material de la misma, que permite su estrechamiento en el momento de ser

25.



164576

introducida y su ulterior expansión para quedar aplicada contra la cara interna de la aludida pared -7-, a la cara exterior de la cual resulta aplicada la valona -4-.

5. La garganta -6- formada entre las valonas -4- y -5- se destina a sujeción la retención del extremo de una asa -8-, cuyo extremo es para ello perforado y puede ser ventajosamente de un material plástico con el fin de ser ensartado sobre la valona -5-.

10. Se prevé, sin embargo, que el asa -8- sea de otro material distinto al indicado y que la sujeción se realice de otro modo, consiguiéndose en todo caso una adecuada retención del asa en el recipiente.

15. Es importante hacer constar que, aparte de las ventajas que proporciona el dispositivo, dada la facilidad de acoplamiento del mismo al recipiente y la segura retención del asa, el dispositivo en cuestión presenta la ventaja de que, por ser moldeado de una sola pieza de material plástico, su obtención industrial es muy económica.

20. Serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones del dispositivo de referencia, así como sus características y detalles accesorios y, en general, todo cuanto no altere a su esencialidad.

1-3-78

76457610



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Dispositivo para la retención de asás en recipientes, caracterizado esencialmente por consistir en un cuerpo monopieza moldeado y elástico que forma un vástago dotado, en un extremo de una cabeza ensanchada y terminada en una porción cónica, cuya cabeza es hueca y de espesor decreciente hacia dicho extremo y es introducible a presión a través de un orificio de la pared del recipiente, comprendiendo dicho vástago una valona aplicable contra la superficie externa de éste y una garganta para la sujeción del extremo del asa.
10. 2. Dispositivo para la retención de asás en recipientes.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 10 de diciembre de 1970

S. A. CAMP FABRICA DE JABONES

p. a.

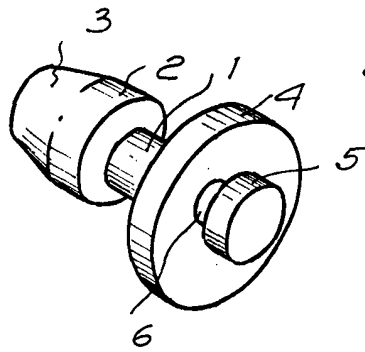


FIG. 1

FIG. 2

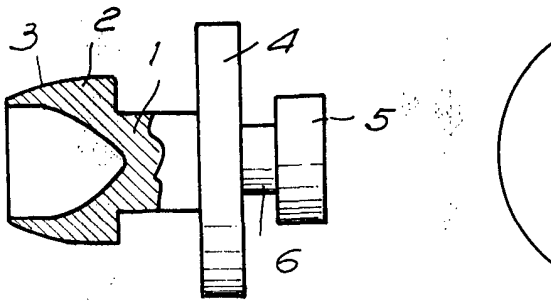


FIG. 3

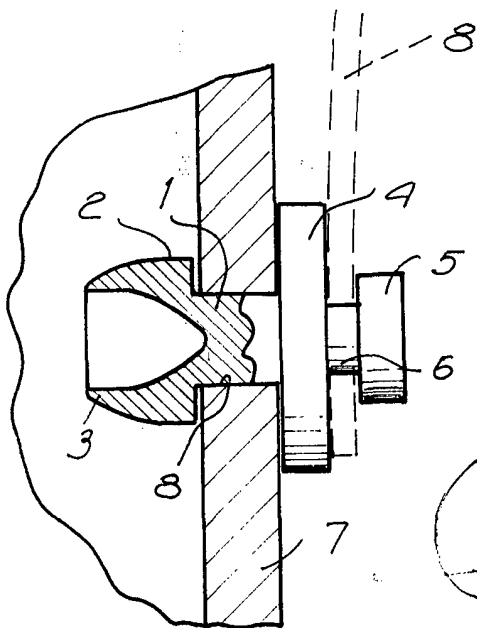
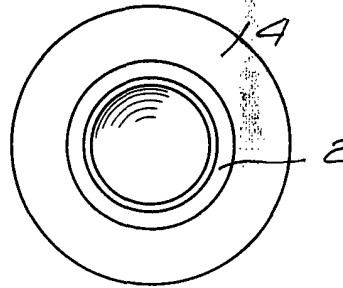


FIG. 4

BARCELONA, 10 DIC. 1970
S.A. CAMP FÁBRICA DE JABONES
P.A.

1/18961