

45549

17 DIC 195



MODELO DE UTILIDAD

MEMORIA DESCRIPTIVA

sobre:

“DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE SUJECION DEL ASA EN
RECIPIENTES MOLDEADOS”.

Solicitante: Don ALBERTO TRILLA MORAGUES,
de nacionalidad española, residente en
Barcelona, Calle Nápoles, 352.

La presente invención se refiere a un dispositivo perfeccionado de sujeción del asa en recipientes moldeados, tales como cubos de materia plástica y similares.

5 En tales recipientes moldeados, el asa, constituida por una varilla metálica curvada, suele fijarse de manera análoga a como se procede en los recipientes de plancha metálica, es decir, disponiendo en el borde superior del recipiente dos anillas de enlace diametralmente opuestas.

10 El dispositivo perfeccionado que constituye el objeto de la presente solicitud asegura una sujeción más ventajosa y sencilla del asa que la lograda por los medios conocidos hasta ahora y se caracteriza, esencialmente,



45549

por comprender dos pestañas exteriores de refuerzo en el
 borde superior del recipiente, diametralmente opuestas y
 formando cuerpo con éste, estando dotada cada una de
 dichas pestañas de dos orificios, simétricamente dispuestos
 5 con relación al respectivo plano diametral del recipiente,
 y combinada por la parte inferior con un taco que, formando
 cuerpo con la pared del recipiente y la pestaña mencionada,
 se extiende entre los dos orificios citados constituyendo
 una especie de muñón semicilíndrico de articulación para
 10 el respectivo extremo del asa doblado en anilla y encajado
 en dichos orificios.

En los dibujos adjuntos se ilustra, a título de ejem-
 plo, no limitativo, una forma de realización, mostrando:

La Fig. 1 una vista lateral de una porción del borde
 15 superior de un recipiente moldeado con dispositivo de
 sujeción del asa según la invención;

la Fig. 2 una vista de planta correspondiente, par-
 cialmente en sección según II-II de la Fig. 1; y

la Fig. 3 un corte según III-III de la Fig. 2.

20 De los elementos ilustrados se designa con 1 la
 porción del recipiente propiamente dicho y con 2 el borde
 superior del mismo. Este borde va provisto en dos zonas
 diametralmente opuestas de una pestaña exterior de
 refuerzo 3 que forma cuerpo con el recipiente 1 y va
 25 provista de dos orificios 4 y 4' simétricamente dispues-
 tos con relación al respectivo plano diametral. Por su
 parte inferior, la pestaña 3 está combinada con un taco 5
 que formando también cuerpo con la pared 1 del recipiente



y la pestaña mencionada, se extiende entre los dos orificios 4, 4', constituyendo una especie de muñón semicilíndrico de articulación para el respectivo extremo del asa 6 doblado en anilla 6' y encajado en dichos orificios 4, 4' 5 (véase particularmente Fig. 1).

Este dispositivo asegura una sujeción sólida del asa 6 en el recipiente 1, el cual, al ser cogido por el asa, se apoya sobre las anillas 6' a través de los tacos 5, y, por otra parte, permite replegar el asa sobre el 10 borde 2 del recipiente hacia uno y otro lado.

Para el montaje del asa, se introducen los extremos libres de la misma a través de uno u otro de los orificios 4, 4' y se los dobla hacia arriba, pasándolos por el otro orificio para terminar después la formación de las anillas 15 6' conforme se ilustra en la Fig. 1.

Se hace constar que todo cuanto no altere, cambie o modifique lo esencial del invento puede quedar sometido a variaciones de detalle.

4 5 5 4 9

17 DIC.



N O T A.

El Modelo de Utilidad que se solicita recae sobre las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Dispositivo perfeccionado de sujeción del asa
5 en recipientes moldeados, caracterizado por comprender dos pestañas exteriores de refuerzo (3) en el borde superior (2) del recipiente (1), diametralmente opuestas y formando cuerpo con éste, estando dotada cada una de dichas pestañas de dos orificios (4, 4'), simétricamente
10 dispuestos con relación al respectivo plano diametral del recipiente, y combinada por la parte inferior con un taco (5) que, formando cuerpo con la pared (1) del recipiente y la pestaña mencionada (3), se extiende entre los dos orificios citados constituyendo una especie de
15 muñón semicilíndrico de articulación para el respectivo extremo del asa (6) doblado en anilla (6') y encajado en dichos orificios (4, 4').

2ª.- DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE SUJECION DEL ASA
EN RECIPIENTES MOLDEADOS,
20 tal y como queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cuatro hojas mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Barcelona, 17 de Diciembre de 1954.

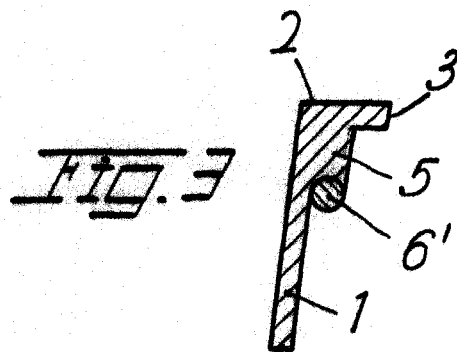
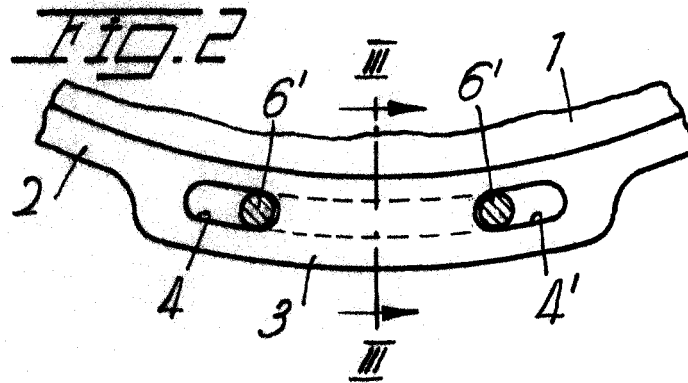
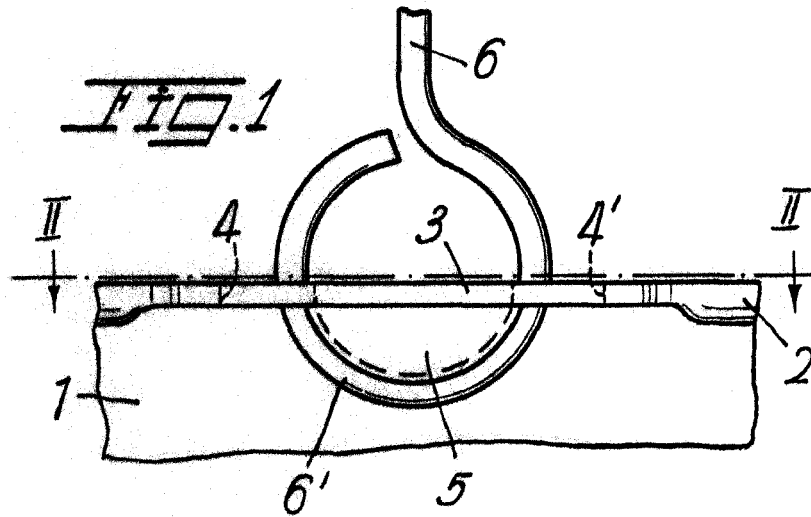
ALBERTO TRILLA MORAGUES
P.P.

~~L. GONZALEZ-ACEBO Y MODET~~

~~P.P.~~

DEPÓSITO DE PATENTE

45549



BARCELONA, 17 de Diciembre de 1934

ALBERTO TRILLA MORAGUES

P.P.