



1 87070

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

a favor de Don José PIQUÉ MILÁ, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Teodora Lamadrid, 34, por "DISPOSITIVO DE SUJECIÓN DE ASAS EN RECIPIENTES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo de sujeción de asas en recipientes, aplicable a los de naturaleza metálica cualquiera que sea su contorno, cuyo dispositivo garantiza la perfecta fijación del asidero al recipiente, a la vez que proporciona el medio para facilitar la obtención de éstos según contornos y perfiles que satisfagan las mas variadas formas.

El dispositivo indicado consiste esencialmente en una aleta, que lleva practicado un taladro, la



28  
87070

- cual está provista de medios para su fijación a la pared del recipiente, en posición radial respecto al eje de aquél. A dicha aleta corresponde, en el arranque de una empuñadura de perfil conveniente, un vaciado
5. en cuyo interior se encuentra un asiento lateral contra el que se adapta una de las caras de la aleta y está atravesado, por un taladro enfrentable al de la citada aleta, cuyo taladro tiene acondicionados ambos extremos para la recepción de la cabeza de un vástago fileteado y su tuerca de sujeción correspondiente.
- 10.

Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un dispositivo de características iguales a las del objeto de la invención.

15.

- En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en perspectiva con el despiece y forma de acoplamiento de las piezas que forman el dispositivo, en la que la aleta está ya sujeta en la pared del recipiente; la
20. figura 2 una vista en alzado seccionado, ya acopladas dichas piezas; y la figura 3 una vista de la sección transversal correspondiente al vástago de sujeción. El dispositivo aludido está constituido por una aleta
25. -1-, provista de un taladro -2-, la cual va montada lateralmente sobre un pie -3- que tiene formados unos orificios -4- para su fijación. Dicha aleta -1- se aloja en un vaciado formado en la cara frontal del



87070

- arranque del asa -5-, el cual comprende un vaciado de poco fondo -6-, para el pie -3- y una entalla -7-, profunda, de forma adecuada a la de la aleta -1-. En dicho alojamiento y detrás del vaciado -6-, del que
5. constituye su fondo, queda conformado un asiento -8- contra el cual se apoya la pared lateral interna de dicha aleta -1-. El asiento indicado -8- lleva practicado, coincidente con el taladro -2-, otro taladro
10. -10-, cuyas embocaduras -11- y -12- están convenientemente ensanchadas. Completa el conjunto del dispositivo un vástago fileteado o tornillo -13-, de cabeza -14-, con su correspondiente tuerca -15-, cuyas respectivas
15. dimensiones son apropiadas a las del taladro -10- y embocaduras -11- y -12- que deben alojarlos, por medio del cual se solidarizan los elementos del dispositivo.

- Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo la forma de colocar los elementos constitutivos del dispositivo objeto de la invención es la siguiente: se sujeta la aleta -1- por su
20. pie -3- sobre la pared -16- del recipiente por medio de remaches -17- que se disponen a través de los taladros -4- y otros correspondientes con ellos que se practican en la citada pared, de forma que la aleta -1- quede radial respecto al eje del recipiente. Una
25. vez sujeta la aleta -1- se acopla sobre ella la empuñadura o asa -5- de modo que penetra en la entalla o encaje -7- y quede sobre el asiento -8-, con lo que el taladro -2- de la aleta quedará situado frente al



87070

5. -10- y el pie -3- comprendido por el vaciado -6-. En estas condiciones basta colocar el tornillo -13- hasta que su cabeza -14- quede asentada sobre la correspondiente embocadura -11- y roscar la tuerca -15- por la embocadura -12-, con lo que quedará solidarizada el asa, en forma sólida, permitiendo la manipulación perfecta del recipiente.

10. De lo expuesto se desprenden las ventajas que ofrece el dispositivo descrito, las cuales, independientemente de la amovilidad que ofrece la sujeción adoptada para el asa, presentan las de obtención o fabricación del recipiente y asa con arreglo a contornos susceptibles de tener las mas variadas formas y perfiles.

15. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en los diferentes elementos constitutivos del dispositivo, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas de los mismos y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

20. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Dispositivos de sujeción de asas en recipientes, que se caracteriza por estar constituido por



87070

- una aleta en forma de diedro, unida por una de sus ramas a la pared del recipiente y dotada de un taladro transversal en la opuesta, cuya aleta se aloja en un vaciado formado en el arranque del asidero y que presenta un asiento sobre el que se adapta la rama saliente de dicha aleta y en el que hay practicado un taladro, coincidente con el de la misma, con embocaduras adecuadas para la recepción de las cabezas de sujeción correspondientes de un dispositivo de fijación,
- 5.
10. que se coloca a través de ambos taladros.

2. Dispositivo de sujeción de asas en recipientes.

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

Barcelona, a 28 abril de 1961.

José PIQUE MILÁ

p.a.

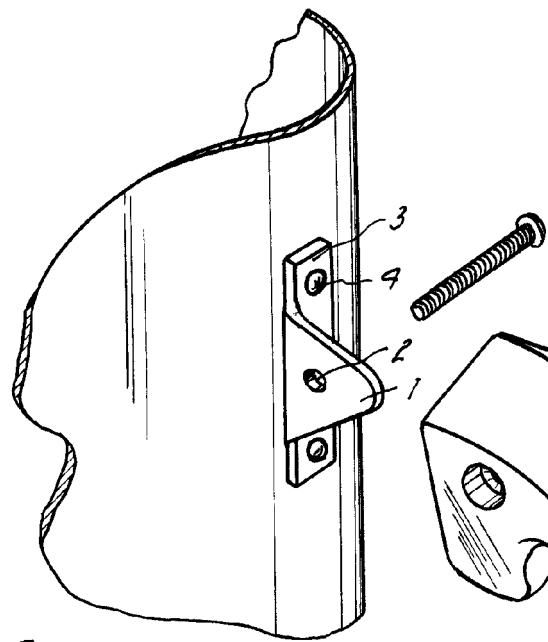
PONTI

P. P.

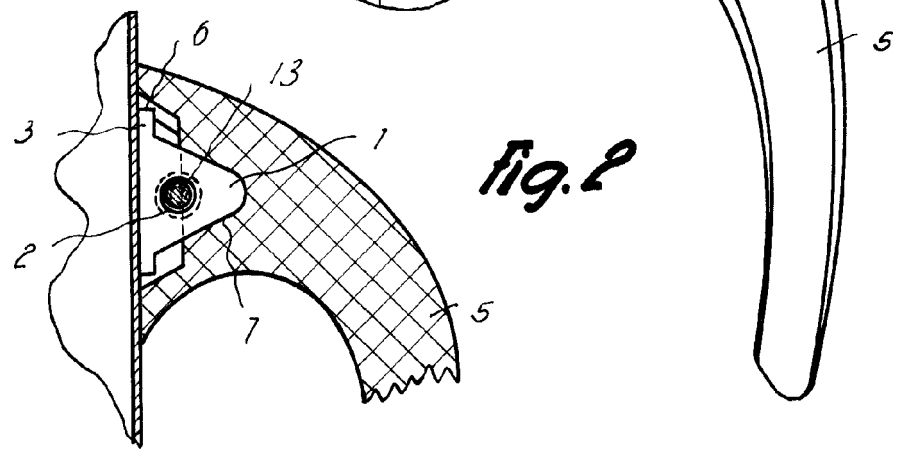


87070

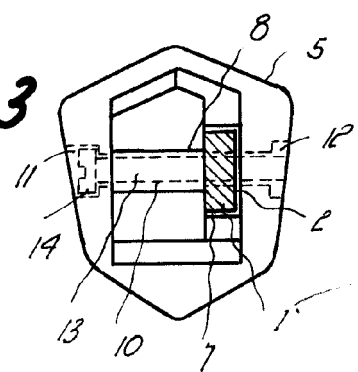
**fig. 1**



**fig. 2**



**fig. 3**



*Barcelona, 28 Abril 1961  
José Piqué Milá  
p.a.*

8017