

54117=

•54117

MODELO DE UTILIDAD

por "UN ASIDERO PERFECCIONADO PARA RECIPIENTES DE TODAS CLASES", a favor de Don José PUJOL PRATS, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Bertrán, 11. - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria hace referencia a un nuevo modelo de asidero, que establece un sistema de enlace encaminado a eliminar todos los inconvenientes de roce o de desgaste apreciables en los anticuados métodos utilizados hasta la fecha.

5 Los perfeccionamientos que motivan la presente solicitud, están destinados preferentemente, a las asas de varilla metálica o alambre grueso, instaladas en recipientes dedicados a la contención de pesos o volúmenes de alguna consideración, como jarras, silos, cubos o, en general, todos los utensilios aptos para contener pesos superiores a los dos kilos, en los que, el viejo sistema de pasar el asa por un simple agujero del borde de los mismos, no establecía suficiente garantía de conservación, ya que el roce forzado de los dos elementos, implicaba peligro constante de rotura.

10

15

El sistema a que se alude en esta exposición, tiene

•54117

5

como base establecer un elemento que encauce con suavidad de deslizamiento, el movimiento basculante de la parte metálica o varilla, al propio tiempo que, aumentando el volumen del punto de contacto, aumenta también la resistencia de dicha unión, consistiendo, esencialmente, en la inserción en la pared del borde del cubo, de una polea fija o estática, por cuya ranura periférica se desliza la anilla practicada como final, en la varilla o alambre del asidero.

10

En la hoja gráfica que se adjunta, y para aclarar dicho concepto, se representa un caso práctico de realización del modelo dado a título de ejemplo en el que apoyar la siguiente descripción.

15

En la Fig. 1, se esquematiza en vista de alzado frontal, la conexión de los dos elementos. En la Fig. 2, se la representa en planta, vista superiormente. En la Fig. 3, la misma dibujada en perspectiva. Y, en la Fig. 4, se repite en corte seccional vertical.

20

Según los diseños, vemos que en la pared del recipiente -1-, y en su borde, se adapta o añade un saliente macizo -2-, equivalente a media polea, con el grosor necesario para que, por su regata periférica, pueda accionar libremente la varilla -3-, del asidero, la cual se halla doblada sobre sí misma, formando una anilla o circunferencia, de diámetro igual al de la polea o muñón ranurado del borde del cubo.

25

El borde del cubo tiene su arista reforzada por un bordón plano -4-, que sobresale angularmente, e incluso en el punto indicado aumenta su saliente con una mayor anchura, para dar lugar a la perforación de dos orificios oblongos -5 y 5'-, por los que se da acceso a las dos ramas de la anilla que forma el extremo del asidero -6-.

30

También se refuerza por la cara superior, el saliente del borde -4-, mediante un segundo muñón -7-, que ocupa el espacio entre los dos agujeros de paso.

5

En la Fig. 2, se señala la tapadera -8-, del recipiente, afecta también de una configuración en su borde, que facilita la cómoda adaptación a la nueva estructura.

10

El asidero descrito, será adaptable a toda clase o forma de recipientes, cualquiera que sea la índole del material con que estén fabricados, y en su realización variarán cuantos detalles externos, dejen sin alterar, ni modificar, la esencialidad reseñada.

- N O T A -

Se reivindica como objeto de este modelo de utilidad:

15

1º.- Un asidero perfeccionado para recipientes de todas clases, que se caracteriza esencialmente, por la inserción en la pared del mismo y en los dos puntos opuestos de su borde, de unos refuerzos que adoptan la forma de dos medias poleas circulares, fijas o estáticas, por cuya ranura periférica se da paso a la varilla o alambre del asidero, al cual se le da a su vez, la configuración de una anilla circular de diámetro análogo, que adquiere el fácil deslizamiento para su basculación angular.

20

25

2º.- El propio asidero perfeccionado de la reivindicación anterior, que se caracteriza porque el borde del recipiente se refuerza mediante un bordón plano, angular, en cuyo punto de instalación del asidero, presenta mayor anchura y los correspondientes orificios que dan paso a la varilla, comprendiendo entre ellos otro nervio prominente del refuerzo y contención, teniendo asimismo, la tapadera

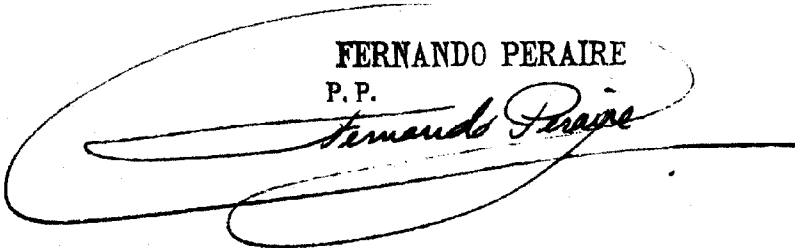
del recipiente, las escotaduras o configuración necesaria para su fácil adaptación.

3º.- UN ASIDERO PERFECCIONADO PARA RECIPIENTES DE TODAS CLASES.

Madrid, 8 de Mayo de 1956

FERNANDO PERAIRE

P.P.

A large, stylized handwritten signature in black ink, which appears to read "Fernando Peraire". The signature is written over the printed name and "P.P." and is enclosed within a large, loopy oval shape.

54117

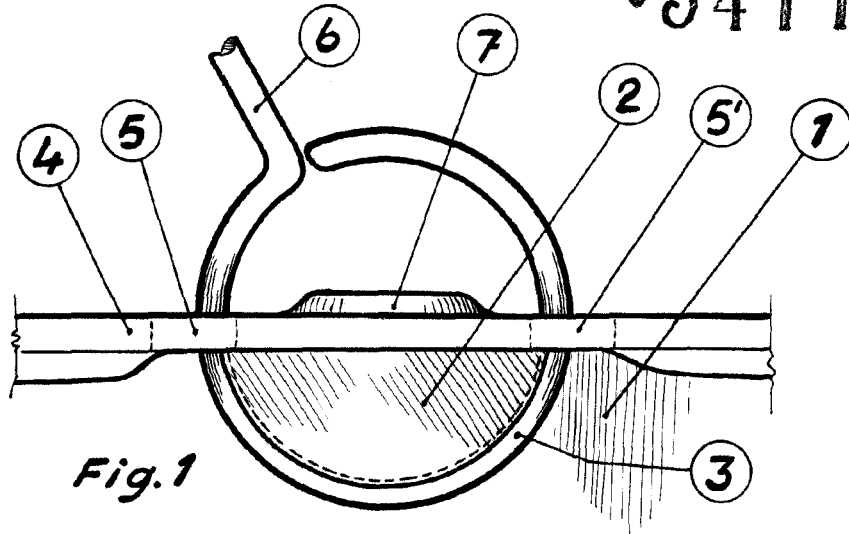


Fig. 1

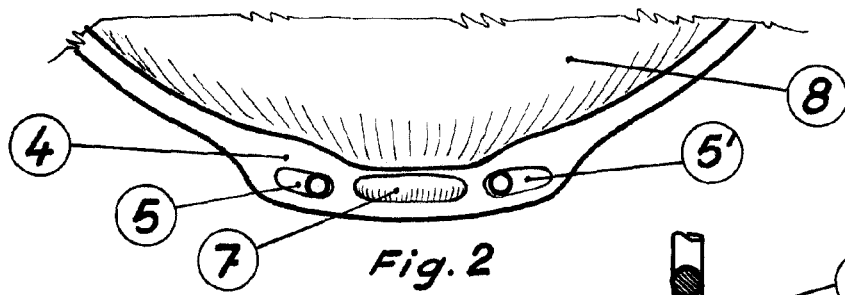


Fig. 2

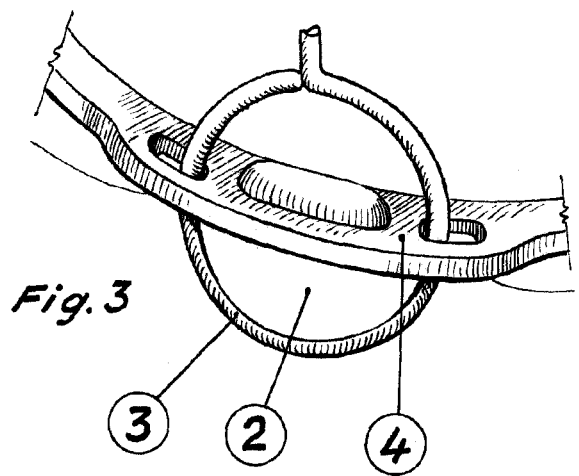


Fig. 3

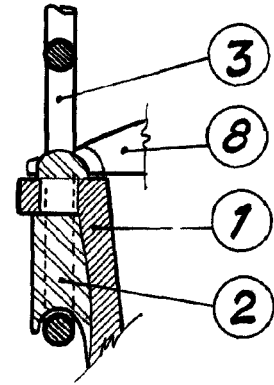


Fig. 4

P.A.
Fernando Peraire

Escala variable