



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 069 336**

⑫ Número de solicitud: U 200802626

⑤① Int. Cl.:
A47J 45/00 (2006.01)
A47J 45/10 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫② Fecha de presentación: **23.12.2008**

⑫③ Fecha de publicación de la solicitud: **01.03.2009**

⑦① Solicitante/s: **Vicente Juan Manchón Lledo**
Jaume i Conquer, 24 E/3, 4 E - Torres Bañadas
03560 El Campello, Alicante, ES
Lina Marcela Bolívar Palacio

⑦② Inventor/es: **Manchón Lledo, Vicente Juan y**
Bolívar Palacio, Lina Marcela

⑦④ Agente: **Martín Santos, Victoria Sofía**

⑤④ Título: **Protector para asideros a elevada temperatura.**

ES 1 069 336 U

DESCRIPCIÓN

Protector para asideros a elevada temperatura.

Objeto de la invención

La presente invención tiene por objeto un protector para asideros a elevadas temperaturas. Este protector está configurado de tal modo que se ajusta al asa del recipiente que se encuentra a elevada temperatura sin necesidad de utilizar o bien manoplas o bien elementos aislantes térmicamente que faciliten el asido.

Antecedentes de la invención

Son conocidos en el estado de la técnica las protecciones para asideros a elevada temperatura que están constituidas en una pieza laminar, que dispone de una zona de doblez central y de unos medios de unión para mantener la pieza cerrada.

Entre los anteriores se encuentra el Modelo de Utilidad con número de publicación ES1067480U de este mismo solicitante.

La protección anterior debe constituirse en una pieza laminar que precisa de unos medios de unión para poder unir, después de haber realizado el doblez, arribas partes de la pieza laminar.

De esta manera, el usuario requiere tres operaciones, la primera de ellas plegar la pieza laminar, la segunda colocar los medios de unión y la tercera es colocar la protección sobre el asa del recipiente a alta temperatura.

Todas estas operaciones las debe realizar el usuario en un instante de tiempo muy corto, ya que las situaciones en las que se necesitan protecciones para coger recipientes a elevadas temperaturas no favorecen la pérdida del mismo.

Por todo ello, la presente invención solventa todos los inconvenientes anteriores al proporcionar un protector que se ajusta directamente en el asa del recipiente a elevada temperatura y no necesita de operaciones previas para su conformado.

Descripción de la invención

La presente invención se refiere a un protector para asideros a elevada temperatura que comprende una pieza adaptable a la configuración del asa del recipiente.

Esta pieza es preferentemente de material aislante

al calor, o bien dispone de un relleno que dificulta la transmisión del calor a través de la pieza.

La pieza está constituida mediante dos partes esencialmente simétricas que se encuentran situadas una encima de otra, y unidas por su perímetro, excepto en la zona de embocadura del asidero, por unos medios de unión.

De esta manera la pieza se acopla al asidero y el usuario puede cogerlo sin que se transmita el calor a través de la misma.

Descripción de los dibujos

Se complementa la presente memoria descriptiva, con un juego de planos, ilustrativos del ejemplo preferente y nunca limitativo de la invención.

La Figura 1 muestra una vista en perspectiva de una realización de la pieza que constituye el protector.

La Figura 2 muestra una vista en perspectiva de la pieza que constituye el protector colocada sobre el asidero a elevada temperatura.

Realización preferente de la invención

En la Figura 1 se muestra un ejemplo de realización de la invención que consiste en una pieza (1) adaptable a un asidero a elevada temperatura.

En este ejemplo de realización la pieza (1) adaptable esta formada por dos partes (1.1) esencialmente simétricas que se encuentran situadas una encima de otra, y unidas por su perímetro, excepto en la zona (1.2) de embocadura del asidero, por unos medios (1.3) de unión, que son una línea de cosido.

Las dos partes (1.1) están conformadas en un material elástico, a la vez que aislante al calor, y disponen de un relleno (1.1.1) que dificulta la transmisión del calor a través de la pieza (1).

De esta manera, la pieza (1) se acopla al asidero (2.1) del recipiente (2), tal y como se muestra en la Figura 2 y permanece fijada al mismo debido a la recuperación elástica de las dos partes (1.1) de ésta (1).

No alteran la esencialidad de esta invención variaciones en materiales, forma, tamaño y disposición de los elementos componentes, descritos de manera no limitativa, bastando ésta para proceder a su reproducción por un experto.

REIVINDICACIONES

1. Protector para asideros a elevadas temperaturas **caracterizado** porque presenta una pieza adaptable a la configuración del asidero (2.1) que está constituida mediante dos partes (1.1) esencialmente simétricas que se encuentran situadas una encima de otra, y unidas por su perímetro, excepto en la zona (1.2) de embocadura del asidero (2.1), por unos medios (1.3) de unión.

2. Protector para asideros a elevadas temperaturas según reivindicación 1 **caracterizado** porque los medios (1.3) de unión son una línea de cosido.

3. Protector para asideros a elevadas temperaturas según reivindicación 1 **caracterizado** porque las dos partes (1.1) están conformadas en un material elástico.

4. Protector para asideros a elevadas temperaturas según reivindicación 1 **caracterizado** porque las dos partes (1.1) están conformadas en un material aislante al calor.

5. Protector para asideros a elevadas temperaturas según reivindicación 1 **caracterizado** porque las dos piezas disponen de un relleno (1.1.1) que dificulta la transmisión del calor a través de la pieza (1).

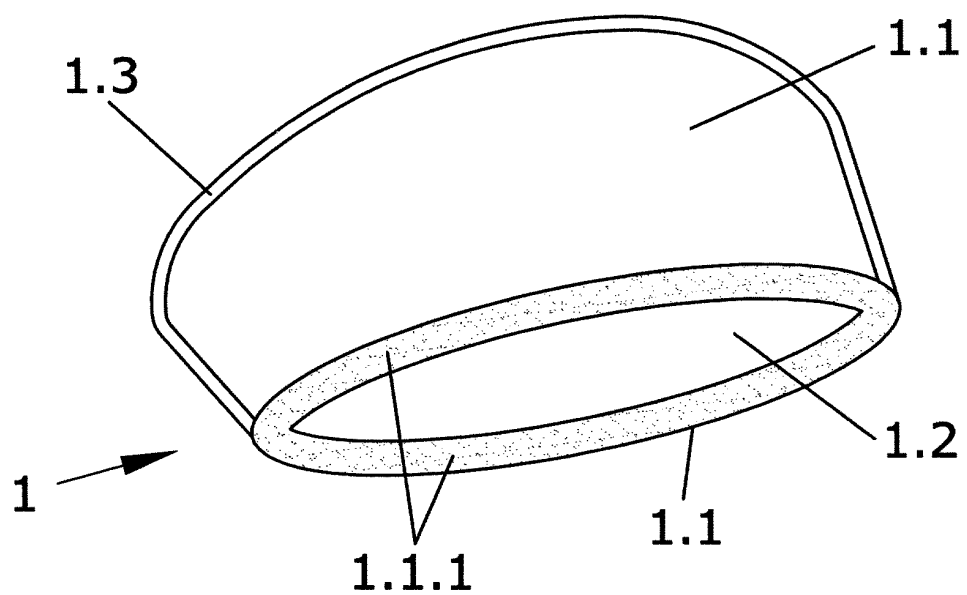


FIG. 1

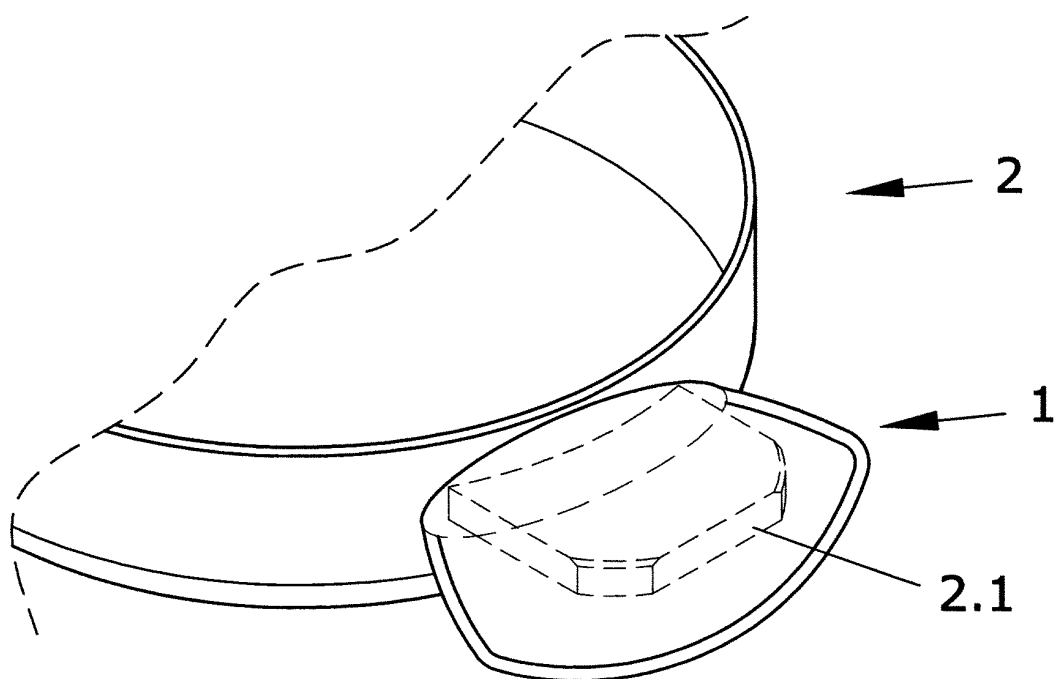


FIG. 2