



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

95869

por "ASA UNIVERSAL INTERCAMBIABLE", a favor de DON MANUEL BLAZQUEZ SANCHEZ, domiciliado en Madrid, "Fernandez de los Rios, nº 27".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un asa universal intercambiable, para toda clase de recipientes.

5. Como es sabido, las asas actuales de cualquier tipo y colocación, sean aislantes o conductoras del calor, requieren solidarizarse con el recipiente de manera tal que, al deteriorarse por cualquier causa, hay que desmontarlas para su reemplazo, exigiendo además un amplio surtido en tamaños, formas, colores, etc, en almacén para atender así a las demandas de almacenistas y compradores.

10. El presente Modelo de Utilidad resuelve el problema de una manera sencilla, eficaz, estética y aislante en lo que afecta a la parte que ha de ser asida por el usuario; permite además tener en almacenaje solamente una mínima parte del conjunto del asa, de fácil colocación, de inderinida variedad de formas y tamaños y factible de reemplazo por el usuario.
- 15.



95869

El fundamento de la invención estriba en constituir el
asa a base de dos partes, una inamoviblemente unida a la
pared del recipiente y otra encajable a la primera, e in-
tercambiable según se desee por cualquier motivo, y asegu-
5. rar este encaje por medios tales que impidan un fortuito
desprendimiento de la parte encajable en la parte fijada a
la pared del recipiente, siendo en cambio fácil y rápida la
liberación de la parte intercambiable que, como antes indi-
camos, puede llevarla a cabo el usuario en su propio domi-
10. cilio, y como esta parte intercambiable es de tamaño en ge-
neral reducido, dentro de la infinita variedad de trazados
que puede tener, es asimismo fácil y cómoda su adquisición
y transporte.

Resuelve pues esta invención dos aspectos fundamentales
15. que afectan a recipientes que han de ser sometidos al calor
cuales son la referida intercambiabilidad de un elemento que
puede sufrir deterioros, y el conseguir un eficaz aislamien-
to térmico de la parte de asido.

La parte inamoviblemente fijada al recipiente es, de pre-
20. ferencia metálica, sobre todo para usos térmicos, y la parte
encajable en aquella es siempre de un material aislante en
relación al calor, tal como plásticos, caucho, etc.

La parte fija afecta el trazado de una pletina alargada,
relativamente estrecha que, de preferencia por estampación,
25. toma la forma de dos tramos de extremo simétricos respecto al
punto medio de la pieza, y un tramo central en saliente de
cualquier forma y flecha, siempre que permita el encaje de
la parte intercambiable en adecuado vaciado de esta segunda
parte. En este tramo central se estampan orejetas perpendicu-
30. lares al plano de la pletina.

95869

310



Si el saliente central de la parte fija ha de ser encajado en el entrante de similar trazado de la parte reemplazable, este hueco tendrá asimismo forma alargada y en sus paredes longitudinales se-rá factible practicar orificios lo mismo que pueden practicarse en las expresadas orejetas de la parte fija, y al coincidir unos y otros pasar a su través un elemento, de preferencia tornillo, que asegura el no desprendimiento fortuito de la parte encajable.

5.

10.

Todo ello queda aclarado con un ejemplo de realización no limitativo que se ilustra en las figuras de la adjunta lámina de dibujos. En este ejemplo se supone que el saliente de la parte fija del asa afecta la forma semirectangular, pero ello no impide que se estampe en cualquier otra forma adecuada para el encaje de la parte intercambiable.

15.

En los dibujos:

La fig. 1 muestra en corte longitudinal y transversal la parte reemplazable del asa;

La fig. 2 muestra en corte longitudinal y en perspectiva la parte inamovible de la propia asa; y

20.

La fig. 3 es una vista del asa completamente montada.

Vemos en la fig. 2 en 1-2-2' la pieza fija o base remachada con remaches R a la pared del recipiente E y en el tramo central 1 se ven las orejetas 4 con agujero centrado en su lóbulo.

25.

En la fig. 1 se muestra la pieza intercambiable 2 sea de plástico u otro material aislante del calor, con vaciado 7 de trazado lateral 6-6 de suerte que al encajarse en el saliente 1 de la pieza fija la cubre totalmente hasta contacto de su borde con el plano de la pletina en sus tramos laterales 2 y 2'.

30.



95869

- encajada pues la parte 2 en el saliente 1, los orificios 4 de las orejetas de la pieza 1 coinciden con los orificios 4 de la pieza 2 y basta pasar a su través un tornillo para la absoluta seguridad del encaje durante el uso, y se comprende lo fácil que resulta el cambio de dicha parte 2 solamente desatornillando dicho elemento pasante y encajando otra parte 2 de la forma exterior, color, etc. que se desee.
- Vemos en la fig. 3 como queda el asa de esta invención y las múltiples posibilidades de su empleo, tanto en el aspecto utilitario como en el estético, y la también posibilidad de almacenaje de extensos surtidos de piezas encajables a las que, dentro de la esencialidad de la invención, se les puede dar cualquier forma exterior siempre que presenten el vaciado de acuerdo con el trazado del saliente 1 que, si en el ejemplo ilustrado era sensiblemente rectangular, nada impide cualquier otro trazado que, naturalmente, sea asequible a un encaje a presión. En fin, podrán emplearse para los elementos del asa los materiales que convengan, de preferencia metálica la parte inamovible y aislante rorzosamente la parte intercambiable, y al estampar la precitada parte fija, bastará dar a los tramos de extremo, o sea los que han de contactar con la pared del recipiente, la curvatura necesaria para ello, pudiendo estos tramos de extremo tener la longitud necesaria para asegurar una fijación eficaz al material de la expresada pared.
- 5.
- 10.
- 15.
- 20.
- 25.



95869

N O T A

Hecha la descripción del objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las reivindicaciones siguientes:

5. 1.- Asa universal intercambiable, para recipientes de todas clases, caracterizada por estar constituida por dos piezas, de las que una se fija inamoviblemente al recipiente en la zona destinada al asa, o asas, mientras que la otra se encaja en la primera, asegurando después su encaje por medio adecuado, siendo la parte inamovible una pletina, de preferencia metálica, alargada, constando de dos tramos de extremo destinados a ser fijados a la pared del recipiente, y un tramo en saliente central destinado a recibir por encaje la parte amovible e intercambiable del asa, estando esta parte constituida por un material aislante y con forma exterior cualquiera, mientras que en su masa lleva practicado un hueco perfilado de acuerdo con el trazado que asuma el referido tramo central saliente de la pieza fijada inamoviblemente al recipiente, llevando este tramo en saliente, así como las paredes longitudinales del expresado hueco de la pieza amovible sendos orificios que, al encajar por completo esta parte en la fija, coinciden y permiten el paso de un tornillo que asegura el mencionado encaje contra desprendimientos fortuitos durante el uso, de la parte amovible.

25. 2.- Asa, según la reivindicación 1, en cuya constitución el trazado de los dos tramos extremos de la pieza inamoviblemente unida a la pared del recipiente, de preferencia por remaches, se dispone de acuerdo con la orientación que haya de tener el asa, sea en sentido de la generatriz o de la direc-



95869

triz de la pared del envase, mientras que el tramo de encaje en saliente afecta cualquier trazado que permita el referido encaje, y respecto a la parte **intercambiable**, y dentro de su forma exterior adecuadamente estética, solamente requiere que

5. la cavidad de encaje en la parte fija permita un buen ajuste y llegue con su borde a contactar con el plano de tramos de extremo de la referida parte fija.

3.- **asa universal intercambiable**

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas roliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 31 de Octubre de 1962.

MANUEL BLAZQUEZ SANCHEZ.

p. a.

JAMIE ISEPN MIRALLES

P. P.

ESCALA VERDIA

Madrid 31 Octubre 1952
JAIMES ISEERN MIRALLES
E.P.A.

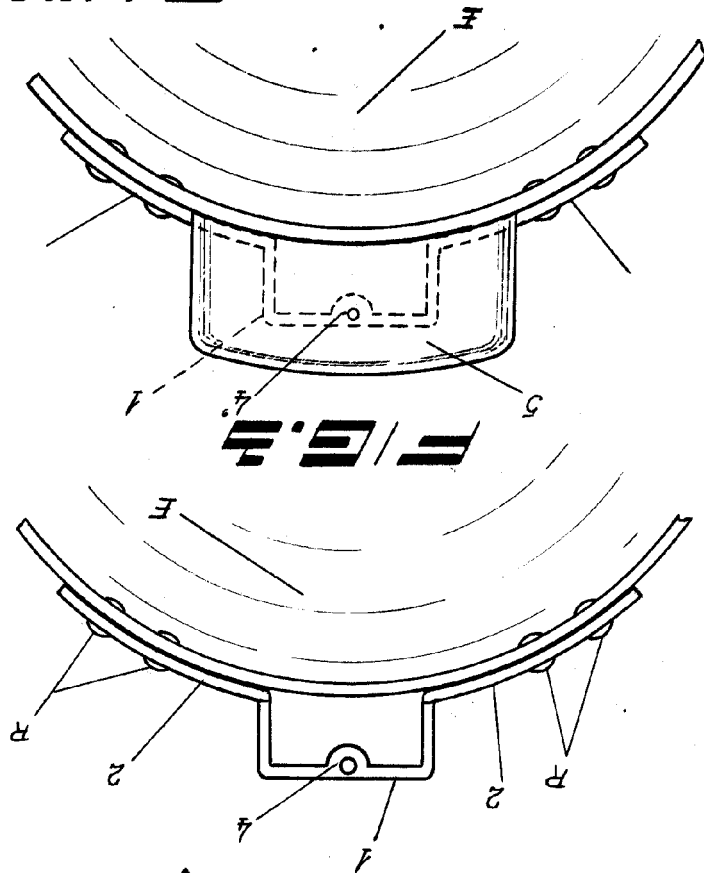


FIG. 1

FIG. 2

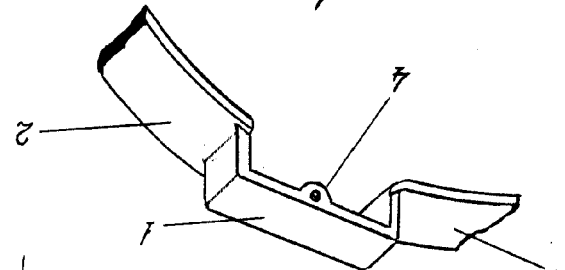
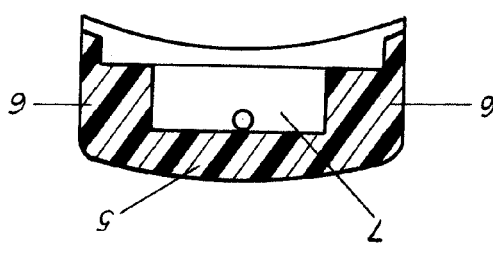
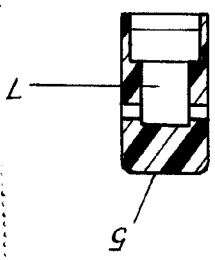


FIG. 3



95890



31 OCT 1952

ESCALA VERDIA

95890