

190207

30 MAR



190207

B65D

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Correspondiente a un Modelo de Utilidad por VEINTE AÑOS, para todo el territorio español a favor de S.A. ENVASES DE MADERA -SAENMA domiciliada en la calle Morerales nº 13 Beniganin (Valencia) por: CANTONERA ARMADURA PARA PAREDES FLEXIBLES DE ENVASES, ESPECIALMENTE CILINDRICOS O CONICOS".

5

Se refiere la presente Memoria Descriptiva que se une a solicitud de registro como Modelo de Utilidad a una "CANTONERA ARMADURA PARA PAREDES FLEXIBLES DE ENVASES, ESPECIALMENTE CILINDRICOS O CONICOS" cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a los fines que se persiguen, ventajas mas que suficientes para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita.

10

Aporta el objeto que se preconiza, un elemento destinado a armar las paredes flexibles de envases en los que se utilizan materiales plásticos o celulósicos tales, como desarrollados de madera de uso tan extendido y que se montan hasta el presente partiendo de un desarrollo adecuado y uniendo los laterales que solapándolos se grapan por esta solapa.

15

Es decir, que el diámetro del cuerpo de revolución viene hasta el presente establecido, prácticamente subordinado a la habilidad del operario, al que se exige no solamente una destreza, sino una atención agobiante para que todos los cuerpos armados sean de las mismas dimensiones, en sus diámetros.



5

Por medio del objeto industrial que se preconiza resulta totalmente innecesario la destreza y la especial atención del operador, porque la cantonera que nos ocupa al recibir en su garganta, como ya veremos, las paredes del envase a armar obliga a que éstas adopten, necesariamente su propio diámetro.

10

Al mismo tiempo, embellece el conjunto y aporta medios de apoyo al suelo en extensión predeterminada y permitiendo que entre estos medios de apoyo pueda circular el aire o las aguas de lavado.

15

El acoplamiento de los laterales del desarrollo de la superficie lateral solapando uno sobre otro, viene también obligado en magnitud fijando así la zona de grapado y con la ventaja de que acepta que la solapa se monte a derechas o a izquierdas indistintamente permitiendo por tanto que cada operario se desenvuelva con arreglo a su personal habilidad y evitándole, además, tener que rectificar cualquier cambio imprevisto en el repetido acoplamiento de los laterales del desarrollo del cuerpo del envase.

20

Presenta predeterminadamente establecidos una pluralidad de vaciados en el fondo de su cuenco, para dar salida a posibles cargas de líquido, tal que agua, bien por derramas de rebase o de cualquier otro origen, manteniendo una gran limpieza y mejor conservación.

25

Aporta medios para fijar, bien simplemente a tope, bien con inmovilización mediante grapado convencional, discos, convencionales o no, que constituyen el fondo del envase a que se incorpora la cantonera armadura que se preconiza.

30

Siendo realizable idealmente por termomoldeo de materiales termoplásticos, contribuye a adornar el conjunto merced a la surtida gama de colores de que disponen estos materiales y a su notable belleza.

35

Sustancialmente consiste en una sola pieza que presenta un doble aro dispuestos con posición concéntrica, unidos en su zona inferior que es ligeramente mas estrecha que la superior, comprendiendo entre uno y otro aro un cajeado o cavidad en la que se aloja en forma machimbrada los bordes inferiores de la superficie que pasa a constituir la pared lateral del envase y a cuyo efecto para el solapamiento de los bordes, la cantonera previene una zona ligeramente ensanchada para dar espacio a la doble pared que las solapas

40



constituyen.

5 En la zona de unión de este doble aro, queda constituida una zona que en forma de corona circular aporta el fondo de la cantonera y en la cual zona, a fondo, presenta una pluralidad de vaciados para dar salida a la posible llegada de líquidos, siendo este vaciado de forma tal que rectangular y de mayor anchura en el ensanchamiento, ya descrito para recibir la zona solapada de las paredes del envase que se arma.

10 Por la cara inferior de la corona circular que constituye el fondo de las cantoneras, presenta unos regresamientos en forma de almenas a distancia potestativa y que constituye los puntos de apoyo y contacto con el suelo con paso entre almena y almena, a fluidos de toda naturaleza.

15 Contra el tabique interno de la cantonera apoya el disco del fondo postizo, sea convencional o no, para soportar la carga del envase gozando de la facultad de quedar inmovilizados por grapado mediante máquinas usuales del mercado.

20 Se acompañan unos dibujos en los que se muestra una manera de llevar el invento a la práctica, haciéndose constar de manera expresa, que el mismo parece de carácter privativo en sus detalles toda vez que se citan solamente a título de ejemplo.

25 La figura 1ª muestra una vista inferior en planta de una cantonera.

La figura 2ª una alzada, quedando en primer plano, el cajeadado para las solapas de los laterales del envase.

La figura 3ª es una sección de la alzada de una zona con ventanal o vaciado en el fondo.

30 La figura 4ª es la sección de un fragmento de una zona correspondiente a una almena.

La figura 5ª es una sección de la alzada de la zona correspondiente al cajeadado para las solapas de las paredes del envase.

35 La figura 6ª es una vista superior en planta de una cantonera .

La figura 7ª es una alzada parcialmente seccionada de una cantonera que ha recibido el envase a que se destina.

40 Como se ha anticipado, es un cuerpo de perfil en "U" estrecha, determinando un tabique exterior (1) figuras 1ª, 2ª, 3ª, 4ª, 6ª y 7ª, el cual tabique se separa en la zona (2) figuras 1ª, 2ª, 5ª, 6ª y 7, para constituir el cajeadado de acoplamiento a las repetidas solapas en las paredes del envase.

Este tabique exterior se une a través de un fondo (3) figuras 1ª, 3ª, 5ª, 6ª y 7ª con el tabique interno (4) figuras 1ª, 3ª, 4ª, 5ª, 6ª y 7ª y presentando en dicho fondo unos regruesamientos almenados (5) figuras 1ª, 2ª, 3ª, 4ª, 5ª y 7ª y unos vaciados (6) figuras 1ª, 3ª, 6ª y 7ª que es mas ancho tal que (7) figuras 1ª, 5ª, 6ª y 7ª bajo las solapas de las paredes del envase, que se alojan en la cavidad (8) figuras 3ª, 4ª, 6 y 7ª de la cantonera que previene el cajeado (9) figuras 5ª, 6ª y 7ª, para las solapas de las paredes (10) figura 7ª del cuerpo del envase con la solapa (11) para su cierre y montaje.

Un disco (12) actúa de fondo, fijado por grapa o no, en la que descansan las mercancías tal que (13).

Suficientemente descrito el invento, así como una manera de llevarlo a la práctica, se hace constar de manera expresa, que al mismo acepta modificaciones de detalle siempre que éstas no afecten a su fundamento.

REIVINDICACIONES.-

1ª.- "CANTONERA ARMADURA PARA PAREDES FLEXIBLES DE ENVASES; ESPECIALMENTE CILINDRICOS O CONICOS" caracterizado porque presenta consustancialmente unidas por un fondo estrecho una doble pared con perfil en "U" de poca anchura determinando una garganta con un ensanchamiento predeterminadamente establecido para constituir un cajeado para alojar las solapas de la pared lateral del envase al que monta, presentando en el citado fondo una pluralidad de vaciados o ventanas de forma y tamaño predeterminado y porque contra la cara inferior del citado fondo presenta consustancialmente determinados unos regruesamientos almenados y posicionados intercalados entre los vaciados o ventanales de este mismo fondo.

2ª.- "CANTONERA ARMADURA PARA PAREDES FLEXIBLES DE ENVASES, ESPECIALMENTE CILINDRICOS O CONICOS"

Todo tal y como se describe y reivindica en la

./..

1174

- 5 -

190207

30 NA



en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas
a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 30 de Mayo 1973

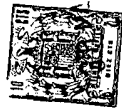
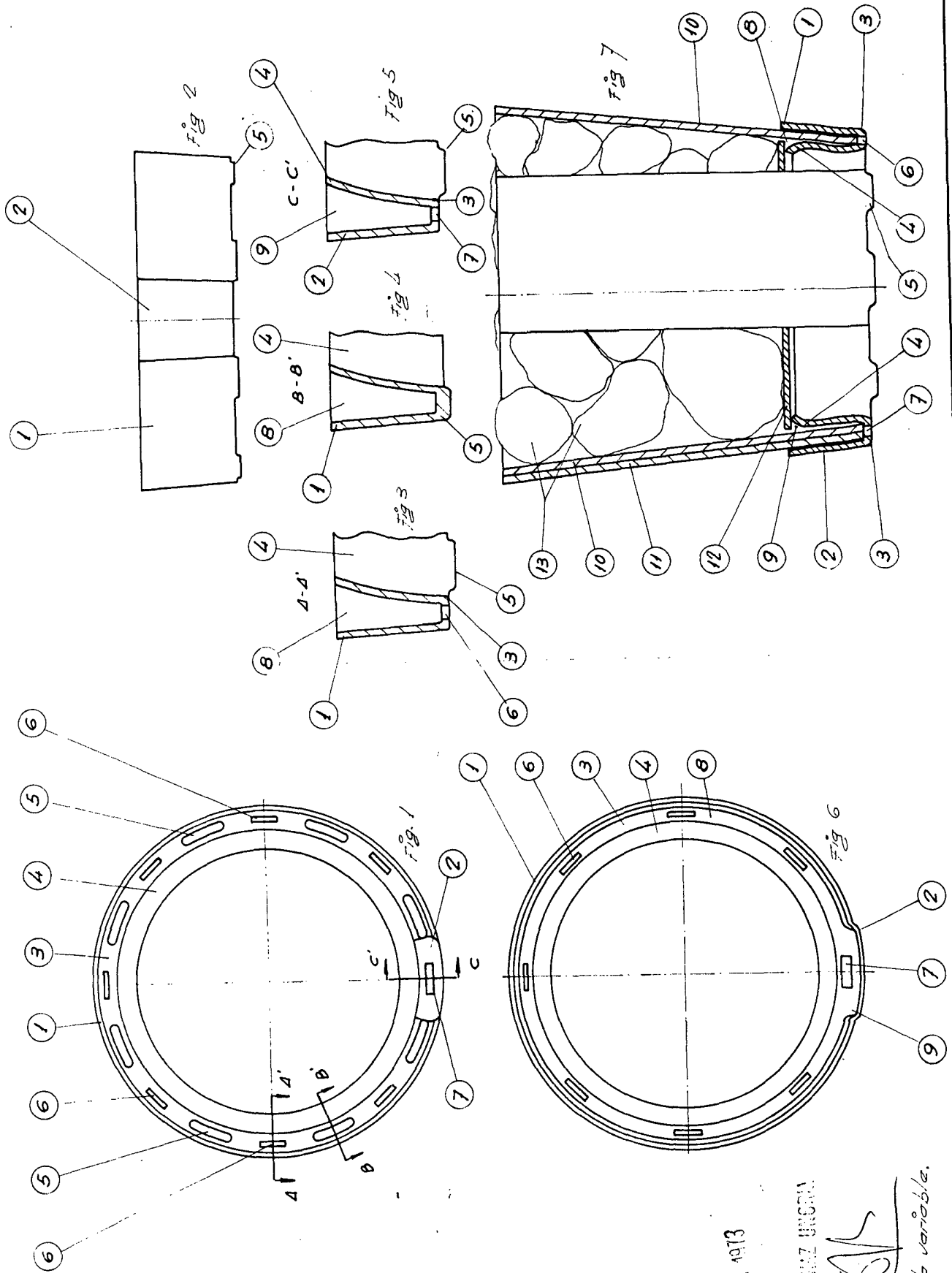
El Agente.

AGUSTIN DIAZ UNGRIA

11

190207

SAENMA



19 1073

ACUSTIC LENS UNCAL

Handwritten signature: **W.S.**

Isaac variable.