



BE 6962

267734

267734

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se presenta para unir a la solicitud
de

P A T E N T E D E I N V E N C I O N

formulada el 27 de Mayo de 1.961, con el Nº 267.734

en

E S P A Ñ A

por VEINTE años

a nombre de KARL STEINER, de nacionalidad suiza, residente en Hagenholzstrasse 60, Zurich, Suiza, por:

"MEJORAS INTRODUCIDAS EN LA FABRICACION DE
RECIPIENTES"

=====

El presente invento se refiere a recipientes congruentes, con preferencia de tela metálica con fondo cuadrangular, que en estado lleno pueden ser apilados unos sobre otros y en estado vacío pueden ser embutidos en otro recipiente vacío.

Son conocidos recipientes cónicos, que en estado vacío pueden encajarse unos dentro de otros, pero que, en estado lleno, no pueden ser apilados. Asimismo se conocen recipientes, que tanto en estado lleno, como también en estado vacío, pueden ser apilados unos sobre otros,

267734



pero que en estado vacío, ocupan demasiado espacio.

El presente invento trata de crear recipientes, -
cada dos de los cuales, en estado vacío, se pueden enca-
jar de tal modo entre sí, que ocupen casi el volumen de
5 uno sólo. El invento consiste en que los extremos de dos
paredes laterales paralelas de cada recipiente, están -
acortados, dejando entre sí y los extremos contiguos de
una pared delantera o trasera, una ranura, que hace po-
sible el paso de una pared delantera o trasera de un re-
10 cipiente invertido.

En el dibujo adjunto ha sido ilustrado un ejemplo
de forma de realización del objeto del invento. En él -
muestran:

La figura 1, un recipiente con paredes laterales
15 formando ángulo recto con el fondo, visto en perspecti-
va;

la figura 2, una esquina con ranura, ampliada;

la figura 3, dos recipientes vacíos encajados en-
tre sí, vistos desde arriba;

20 la figura 4, recipientes vacíos, apilados uno so-
bre el otro;

la figura 5, recipientes vistos de costado, en los
que la pared trasera es más alta que la pared delantera.

El recipiente de acuerdo con la figura 1 consiste
25 p.e. en una tela metálica que está enmarcada en un basti-
dor de hierro redondo. El recipiente se compone del fondo
1, las dos paredes laterales paralelas 2 y 3, la pared -
posterior 4, así como de la pared anterior 5. Las paredes
laterales 2 y 3 están acortadas, formando una ranura 6
30 con la pared trasera o delantera, tal como puede verse

26 7 73 4



en la figura 2. La pared delantera del recipiente, por lo tanto, únicamente se halla unida al fondo. La figura 3 muestra dos recipientes vacíos, uno de los cuales, -
vuelto hacia abajo, está insertado en el otro, apoyándose la pared delantera sobre el lado interior y la pared trasera, sobre el lado exterior del recipiente de debajo, mientras que las paredes laterales del recipiente superior pasan, en uno de los lados del recipiente inferior, sobre la pared de éste y en el otro lado, bajo la pared. La figura 4 muestra recipientes vacíos apilados. La figura 5 muestra recipientes oblicuos, que sirven para ser introducidos en soportes, siendo la pared delantera más baja que la pared trasera, con lo que se facilita la extracción de la mercancía por piezas de los recipientes soportados en una estantería.

Tales recipientes, no obstante, únicamente pueden ser apilados en estado vacío. El recipiente puede estar formado también por chapa, madera o resina sintética, sin que por ello se aparte de la idea del invento.

Esta solicitud que corresponde a la presentada en Suiza, con fecha 30 de Junio de 1.960, bajo el número 7443/60, se acoge a los beneficios del artículo 51 del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.

- N O T A -

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de esta solicitud de Patente de Invención en España, por VEINTE años, son los siguientes:

267734



1.^a. - Mejoras introducidas en la fabricación de recipientes con fondo cuadrangular y cuatro paredes laterales, caracterizadas porque los extremos de dos paredes laterales paralelas están acortados dejando entre ellos y los extremos contiguos de una pared delantera o trasera, una ranura libre, que hace posible el paso de una pared delantera o trasera de un recipiente vuelto hacia abajo.

2.^a. - Mejoras de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizadas porque estando los recipientes encajados entre sí, una pared lateral se encuentra por fuera y la otra pared lateral, por dentro de las paredes laterales del otro recipiente, y porque la pared trasera del recipiente superior se halla dentro y la pared delantera del mismo, fuera de la pared delantera o trasera del recipiente inferior.

3.^a. - Mejoras introducidas en la fabricación de recipientes.

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y con los fines que se han especificado.

Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 8 de Mayo de 1904

F. A.
[Handwritten signature]

26 7 73 4



Fig. 1

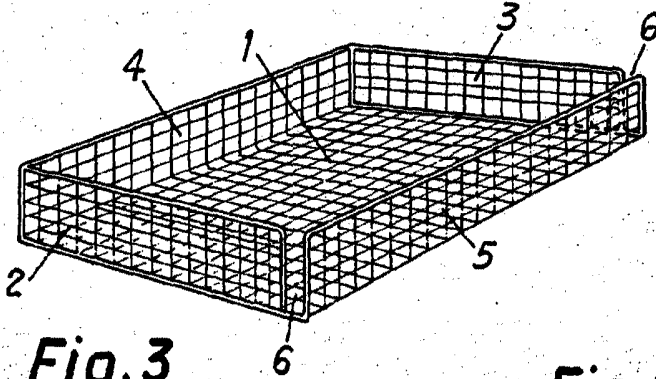


Fig. 3

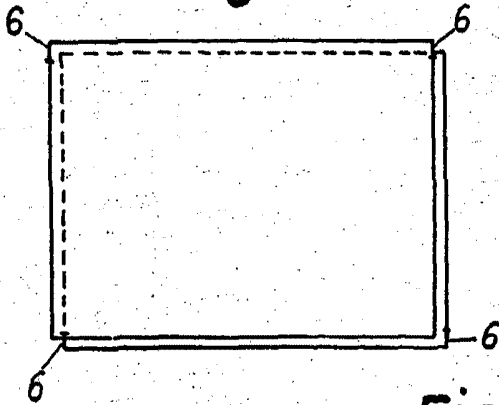


Fig. 2

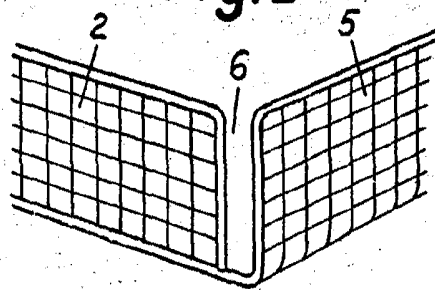


Fig. 4

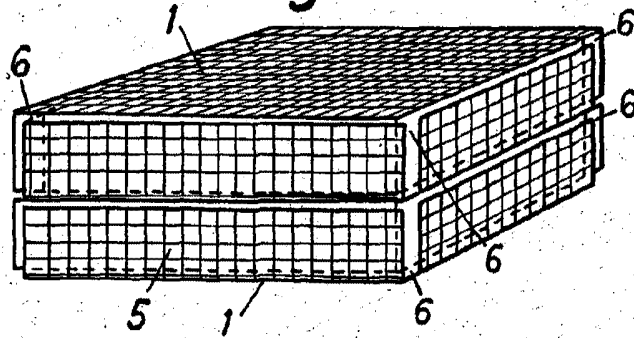
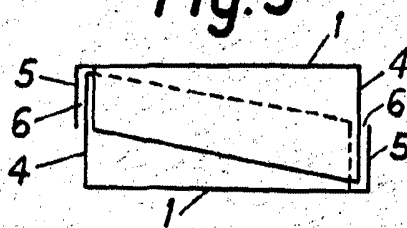


Fig. 5



Urb