

82655



MEMORIA DESCRIPTIVA

DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA, A FAVOR DE DRAGOFINA, S.A., DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN MADRID (España) Antonio Acuña, 19

s o b r e:

"NUEVA CESTA METALICA PARA EL ACONDICIONAMIENTO Y TRANSPORTE DE ENVASES PARA GAS".-

Con la presente solicitud se trata de proteger una nueva cesta metálica para el acondicionamiento y transporte de envases para gas, con la cual y dada su utilización se consiguen grandes ventajas, ventajas éstas que se irán desprendiendo a lo largo de la presente descripción.

5

Hasta la fecha los envases para gas se venían transportando individualmente sin acondicionamiento alguno, lo que indudablemente era motivo de desperfectos e incomodidades, así como igualmente con el riesgo de poder-



8-699

se golpear dicho envase y ocasionar un serio y grave accidente dadas las características del gas que se transporte. Todos estos inconvenientes así como otros que pudieran surgir con el transporte individual quedan totalmente obviados con el objeto de la presente invención.

En esencia consiste en una cesta metálica en la cual debidamente acondicionados una pluralidad de envases para gas es posible su transporte con el consabido ahorro de tiempo y fácil manejo de los mismos.

Asimismo otra de las ventajas altamente interesantes es la de poderse apilar o almacenar una cesta sobre otra quedando debidamente encajadas sin temor a volcarse, puesto que cada cesta su parte superior presenta un ensanche de boca donde se realiza el ajuste de una con otra y así sucesivamente hasta constituir y formar el apilamiento necesario, bien para almacenamiento o bien para el transporte.

En cuanto a tamaños y formas no se limitarán a uno concretamente, ya que pueden ser muy diversos.

Por lo que se refiere a materiales a emplear serán siempre los aptos para la función que deben desarrollar.

Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se adjuntan dibujos a los cuales se hará constante referencia a lo largo de la misma, siempre a título de ejemplo no limitativo.

La Figura 1ª, es una vista en planta superior de la cesta metálica objeto de la invención.

Las figuras 2ª y 3ª son vistas en alzado de la misma por sus costados.

La Figura 4ª, es un detalle de acoplamiento en sentido longitudinal y en sección del macarrón de amortiguación que se dispone en las varillas divisorias centrales



e intermedias en sentido longitudinal y transversal donde van acondicionados los envases para gas con el fin de que los mismos al tropezar sus paredes con dicho macarrón en cuatro puntos no se deterioren ni vayan moviéndose en la cesta durante el transporte.

5

Consiste la presente invención en una nueva cesta metálica para el acondicionamiento y transporte de envases para gas, caracterizada porque la misma está constituida por tres bastidores (1) que determinan la estructura de la cesta, los cuales son unidos mediante varillas verticales e inclinadas (2) que dan la altura necesaria a la misma. De los bastidores citados uno es situado en el centro de los otros dos con el fin de disponer en el mismo un varillaje longitudinal y transversal (3) que dará lugar a la formación de una cuadrícula permitiendo en cada uno de los cuadros el introducir un envase para gas, tantos como cuadrículas contenga la cesta así construida. Las partes tangentes de dicho varillaje al cuerpo del envase para gas, va dotado de un enfundado constituido por un macarrón (4) de materia blanda con el fin de amortiguar durante el transporte los choques que las paredes del envase pudieran tener y evitar su deterioro a la vez que se logra una perfecta sujeción y acondicionamiento, estando prácticamente cortado el macarrón (4) en sentido longitudinal (5) con el fin de permitir su montaje en la varilla.

10

15

20

25

El bastidor inferior consta de un emparrillado (6) como base de los envases que ha de transportar la cesta en número variable.

30

Por último hemos de hacer constar la disposición de un cuarto bastidor (7) situado superiormente en la cesta y de mayor tamaño que los otros, unido a ellos igualmente



por la continuación de las varillas verticales e inclinadas (2) que son ligeramente curvadas, con el fin de permitir dada la diferencia de tamaño de bastidores el encaje de una cesta sobre otra sin temor a que se mueva o se caiga.

5

Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente de la presente invención, podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle sin que por ello varíe la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente

10

N O T A

En resumen; la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

15

1ª.-Nueva cesta metálica para el acondicionamiento y transporte de envases para gas, caracterizada porque la misma está constituida por unos bastidores horizontales que determinan la estructura de la cesta, los cuales son unidos mediante varillas verticales e inclinadas que darán la altura necesaria a la misma.

20

2ª.-Nueva cesta, según la reiv., anterior, caracterizada porque uno de los bastidores horizontales es situado en el centro con el fin de disponer en el mismo un varillaje longitudinal y transversal que dará lugar a la formación de una cuadrícula permitiendo en cada uno de los cuadros el introducir un envase para gas, tantos como cuadrículas contenga la cesta así construida.

25

3ª.-Nueva cesta, según las reivs., anteriores, caracterizada porque las partes tangentes del varillaje que forma la cuadrícula al cuerpo del envase para gas, va dotado de un enfundado constituido por un macarrón seccionado longitudinalmente de contextura blanda que amortiguará durante el transporte los choques que las paredes

30



81958

del envase pudieran tener y evitar su deterioro a la vez que se logra una perfecta sujeción y acondicionamiento, siendo necesaria el seccionamiento del macarrón para permitir la colocación del mismo en la varilla.

5 4ª.-Nueva cesta, según las reivs., anteriores, caracterizada porque se dispone superiormente un bastidor horizontal de mayor tamaño que los otros anteriormente citados, el cual se une a ellos por la prolongación ligeramente doblada de las varillas verticales e inclinadas
10 que determinan la altura de la cesta, quedando así formado un ensanchamiento de boca que permitirá el acondicionamiento y encaje de una cesta sobre otra en forma perfecta para su almacenamiento y transporte.

15 5ª.-NUEVA CESTA METALICA PARA EL ACONDICIONAMIENTO Y TRANSPORTE DE ENVASES PARA GAS.-

Según se describe en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina y dibujos.

Madrid, 13 DIC. 1960

41



13

fig.1

84699

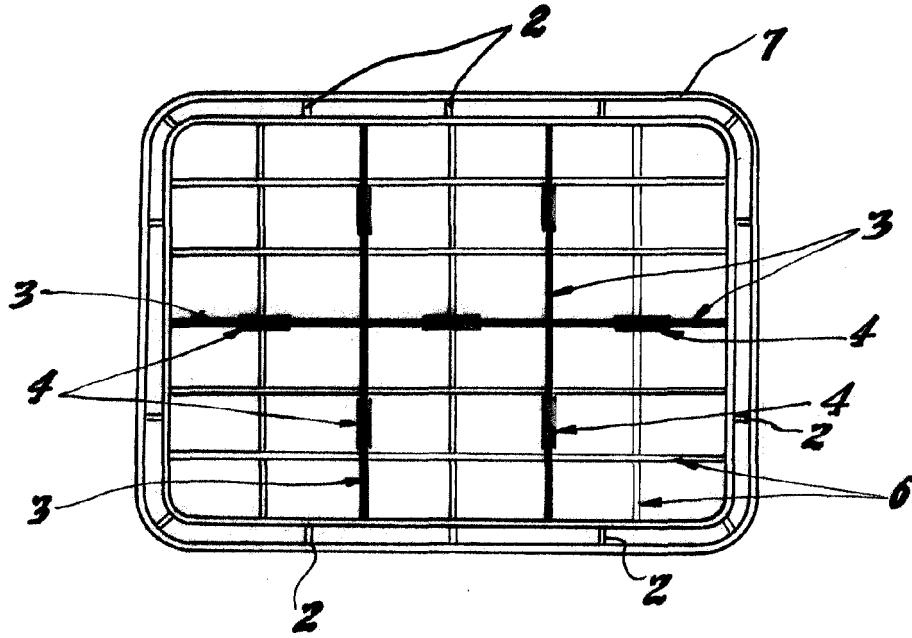
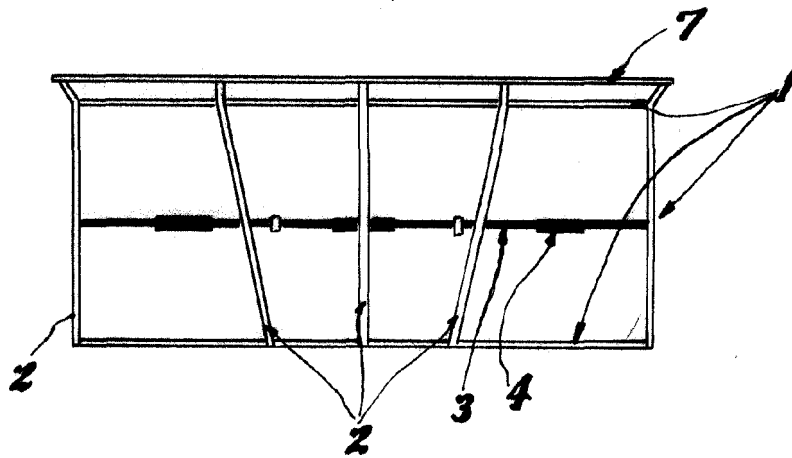


fig.2



ESCALA VARIABLE

Madrid 13 DIC 1960 de 10





84699

fig.3

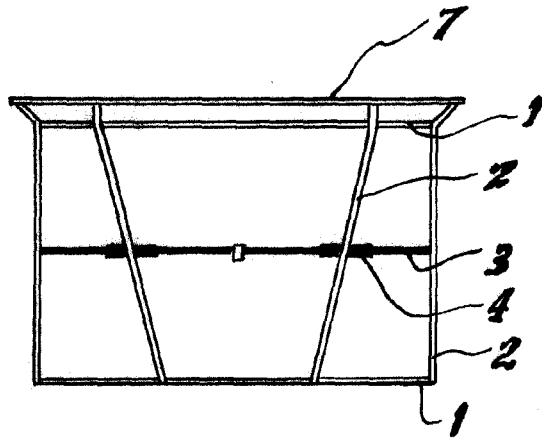
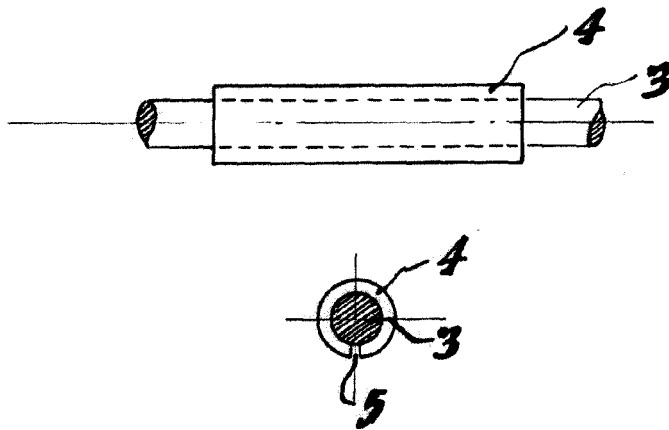


fig.4



ESCALA VARIABLE
Madrid, de 13 DIC. 1960 de 19.....