

10-12-73

159835



16-1-77

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>B 65</u>
SUBCLASE <u>G</u>

memoria descriptiva

CLASE DE REGISTRO

Un Modelo de Utilidad, por veinte años en España.

NOMBRE Y NACIONALIDAD DEL SOCITANTE

Tomado, N.V.
- sociedad holandesa -

RESIDENCIA Y DOMICILIO

Dordrecht (Holanda) Tomadohuis.

OBJETO

"Recipiente provisto de rodillos de marcha".

MJ.

10:12:73

159835



- 2. -

1

La figura 2 muestra una imagen semejante, de la parte inferior de un recipiente, en que los órganos apoyados para las paredes laterales del recipiente están dispuestas en las esquinas de la infraestructura.

5

La figura 3 es una representación en perspectiva de un recipiente, en que están apoyadas las paredes laterales de otros recipientes.

La fig. 4 muestra una infraestructura, sobre la que está apoyada una segunda infraestructura.

10

La infraestructura del recipiente se compone de dos marcos 1 y 2 situados superpuestos, de los que el marco 2 superior lleva una reja compuesta de varillas 3 y 4, cuyas varillas están acodadas hacia abajo y con estos extremos acodados están soldadas con los marcos 1 y 2. En las esquinas del marco inferior 1 están fijadas, por soldaduras, placas 5, que llevan cada una un rodillo de marcha, de los que los rodillos 6 pueden estar constituidos como rodillos oscilantes.

15

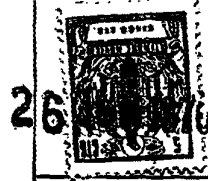
20

En el recipiente, ilustrado en la fig. 1, en lados opuestos de la infraestructura 1, 2 están fijados estribos 7, que representan cada uno una vaina 8 para el alojamiento del extremo inferior de dos pilares 10 del marco de las paredes laterales. Para la formación de estas paredes laterales, en cada marco 9 está fijada una reja 11 por soldadura. Las dos paredes laterales 9, 11 pueden unirse entre sí por una o varias bandas de goma 12, en lo que la banda está fijada en el marco 9 de una de las paredes y con un gancho 13 puede atacar en el marco 9 de la pared lateral opuesta.

25

30

10-73



159835

- 3.-

1 Como se deduce de la fig. 2, los estribos 7, que
presentan las vainas 8, también pueden fijarse en las esqui-
nas de la infraestructura 1, 2, en lo que entonces los pila-
res centrales 10 están acodados horizontalmente en sus extre-
5 mos inferiores, y estos extremos acodados están unidos por
soldadura con los extremos inferiores de los lados longitudi-
nales del marco 9. Para la fijación de las paredes laterales
en la infraestructura 1, 2, los extremos de estos lados lon-
10 gitudinales de los marcos 9 se meten en las vainas 8. En el
caso de que los pilares de las paredes laterales del recipien-
te estén fabricados de material de tubo, para el refuerzo de
las paredes, adecuadamente, en el extremo inferior de los pi-
lares 10, en la disposición según la fig. 1, respectivamente
en el extremo inferior de los pilares 9, en la disposición
15 según la fig. 2, puede meterse por corrimiento, en cada caso,
un trozo tubular rígido y eventualmente puede fijarse en el
pilar tubular.

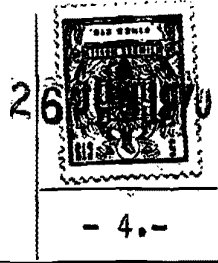
20 Cada una de las paredes laterales del recipiente
puede estar provista de uno o varios escudos 15 con nombres.

25 Como puede deducirse de la fig. 3, para almacenar
los recipientes pueden colocarse varias paredes laterales 9,
10 sobre la infraestructura 1, 2, en lo que los extremos de
los pilares 10, salientes hacia abajo, de estas paredes, se
alojan en aberturas del fondo soportador 3, 4 en forma de re-
ja, de la infraestructura. El fondo soportador en forma de
reja, de la infraestructura, tiene en las esquinas, aberturas
16 mayores, a través de las cuales, al apilar, pasan los ro-
dillos, para apoyarse sobre las placas 5, como se ilustra en
la fig. 4.

30

10:12:73

159835



- 4.-

1

N O T A . -

=====

5

El presente Modelo de Utilidad, consta de las siguientes reivindicaciones:

10

1.- Recipiente provisto de rodillos de marcha, caracterizado porque la infraestructura del recipiente está provista de órganos de apoyo para sostener por lo menos dos paredes laterales opuestas entre sí, levantables, en forma de reja.

15

2.- Recipiente según la reivindicación 1, caracterizado porque los órganos apoyadores se componen de vainas verticales, fijadas en el contorno de la infraestructura, que pueden alojar el extremo inferior de cada uno de los pilares de las paredes laterales en forma de reja.

20

3.- Recipiente según las reivindicaciones 1 ó 2, caracterizado porque la infraestructura se compone de dos marcos, unidos entre sí, situados superpuestos a alguna distancia, llevando el marco superior un fondo en forma de reja que, en las esquinas, deja libres aberturas para el paso de los rodillos de marcha de otra infraestructura, situada sobre la infraestructura, y el marco inferior en las esquinas está provisto de placas apoyadoras para los rodillos de marcha de esta infraestructura ulterior.

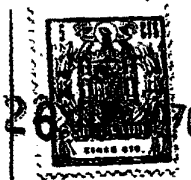
25

4.- Recipiente según la reivindicación 3, caracte-

30

10:12:73

159835



- 5.-

1 rizado porque para el almacenaje de una cantidad de paredes
 laterales sobre la infraestructura, los extremos, salientes
 hacia abajo, de los pilares de las paredes laterales, pueden
 alojarse en aberturas del fondo soportador, en forma de re-
 5 ja, de la infraestructura.

5.- Recipiente provisto de rodillos de marcha.

Según se describe y reivindica en la presente me-
 10 moria descriptiva y se ilustra en los planos anexos, cons-
 tando la memoria de cinco hojas foliadas y escritas a máqui-
 na por una sola de sus caras.

Madrid a 26 de Junio de 1970.

CARLOS ROSE

15

20

25

30

159835

W. H. B. W. V.

U.S. PATENT OFFICE

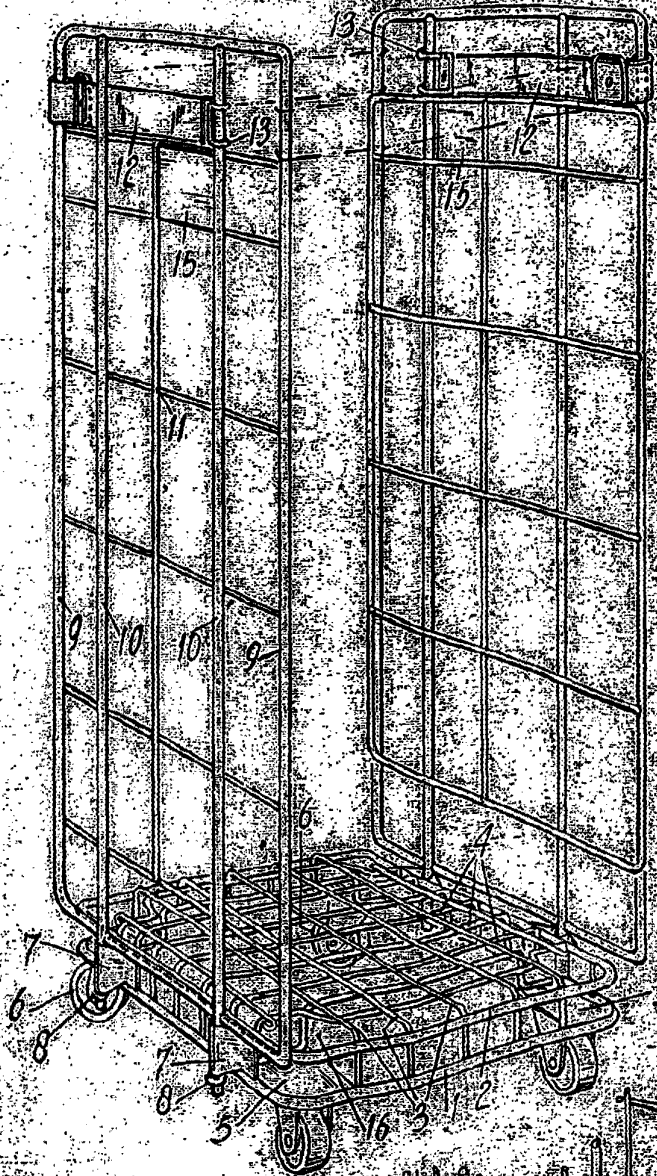


FIG. 1

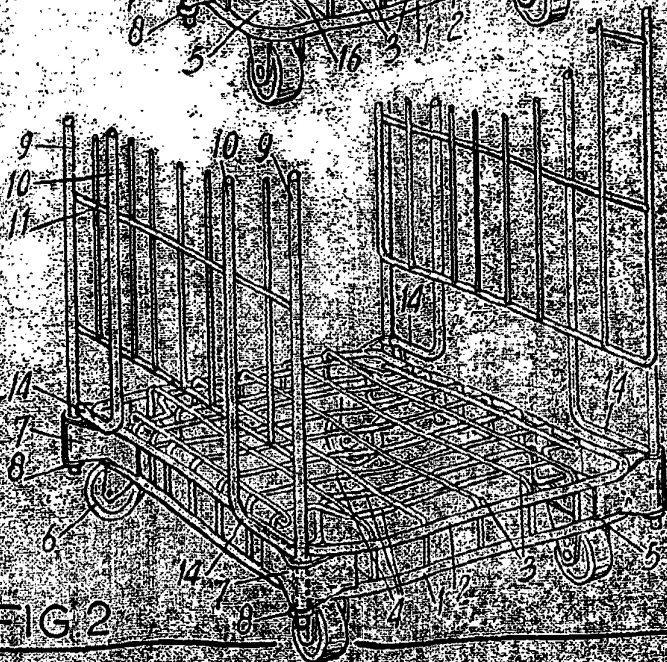


FIG. 2

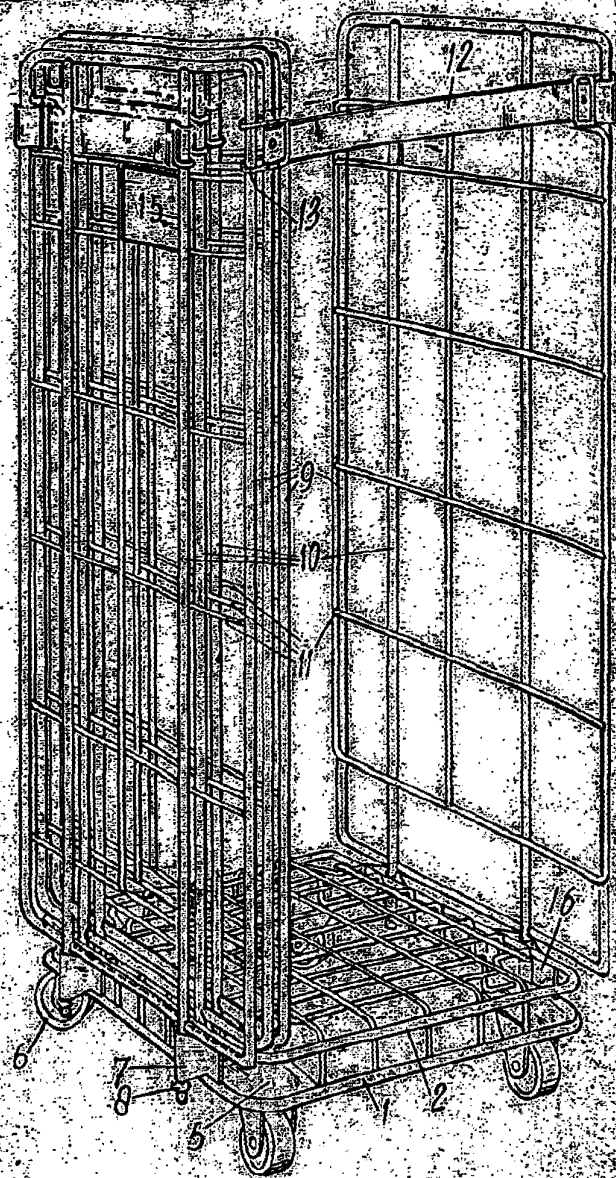


FIG 3

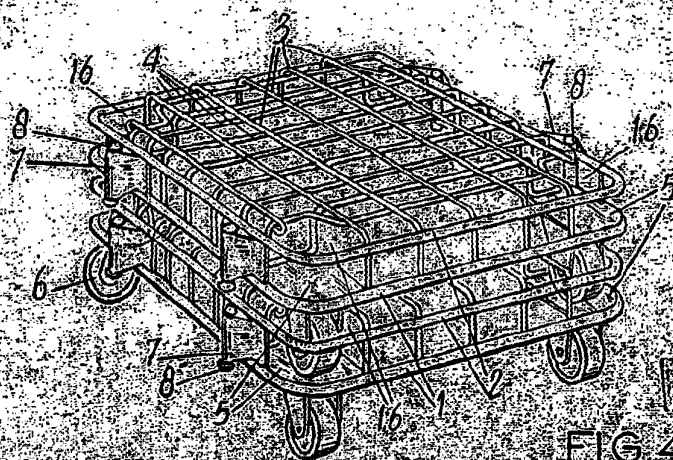


FIG 4