

60261



• 60261

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

MODELO DE UTILIDAD

en España, por veinte años, a favor de D. Pedro GARI MUT
y D. Bartolomé GARI MUT, de naturaleza española, con do-
micilio en Palma de Mallorca, calle 31 Diciembre 59.

por :

"JAULA PARA TRANSPORTE DE BOTELLAS, FRASCOS Y ENVASES EN
GENERAL"



El objeto de la presente solicitud de modelo de u-
tilidad, se refiere a una jaula para transporte de bote-
llas, frascos y envases en general, cuyas característi-
cas de novedad le confieren la cualidad de aportar a la
función a que se destina las siguientes ventajas demos-
trativas de su clara utilidad:

5

a).-permiten el apilamiento de jaulas sin daño para
las botellas o envases.



10

b).- este apilamiento queda enclavado por encaje de una jaula en la inmediata siguiente, con lo que las pilas no se desprenden ni caen.

c).- son realizables en materiales susceptibles de lavado y desinfección, por lo que son altamente higiénicas.

15

d).- son imputrescibles e indeformables.

e).- tienen muy pequeño peso propio, y

f).- son muy resistentes.

20

El modelo de jaula que se preconiza está concebido para evitar por una parte todo daño a las botellas o envases, tanto durante el traslado como durante el apilamiento para almacenaje, y por otra parte para conseguir un apilamiento estable a base de encaje de cada jaula con las inmediatamente superior e inferior, con lo que las pilas son estables y sin riesgo de caída.

25

La protección de los envases se logra haciendo que cada jaula descansa directamente sobre la anterior y no sobre las botellas que es lo que sucede en las actuales cajas de madera cuya pared solo llega hasta la mitad de la altura de aquellas.

30

Así es que estas jaulas que se preconizan consisten en tramados metálicos, a base de perfiles constituyendo jaulas o cestas cuya altura sobrepasa ligeramente a la de las botellas a contener, habiéndose previsto un dispositivo de encaje de cada jaula con las adyacentes en sentido vertical que inmoviliza y fija las pilas.

35

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo realizada de acuerdo con los prin-



cipios enunciados.

40

La figura 1 representa una jaula en alzado lateral.

La figura 2 es la correspondiente vista en planta.

La figura 3 representa una pila de dos jaulas, de frente, con un detalle de la forma de encaje, y

La figura 4 representa una vista perspectiva de una jaula cargada de botellas.

45

Como puede apreciarse, la jaula que se preconiza consiste en una estructura de perfiles o pletinas en la que, por medio de tramos rectos perpendiculares, se sujetan marcos constitutivos de tres planos, de los que el inferior actúa de fondo y lleva un enrejado de varillas, el intermedio es separador y lleva una cuadrícula y el superior es diáfano, pero está constituido por un perfil en doble angular constituyendo un apoyo guía en el que encaja la base de una jaula que se colocará encima, tal como se aprecia en el detalle A.

50

55

La estructura puede constituirse por remachado, soldadura o cualquiera otro medio adecuado.

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

60

NOTA

En resumen el presente Modelo de Utilidad, en España, por veinte años, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

65

1ª.- Jaula para transporte de botellas, frascos y envases en general, caracterizada por que consiste en

• 60261

29



70

una estructura metálica de perfiles o pletinas en la que por medio de tramos rectos perpendiculares, se fijan marcos constitutivos de tres planos, de los que el inferior actúa de fondo y lleva un enrejado de varillas, el intermedio es separador y lleva una cuadrícula y el superior es diáfano, queda a un nivel un poco superior al de las botellas a contener, y está constituido por un perfil doble angular que determina un apoyo guía en el que encaja la base de la jaula que se colocara encima.

75

2ª.- Jaula para transporte de botellas, frascos y envases en general.

Todo ello tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representada en el plano que se acompaña y para los fines especificados.

Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y de una hoja de planos.

Madrid, 29 de Mayo de 1957

P.P. *J. J. J. J.*

6026

fig. 1

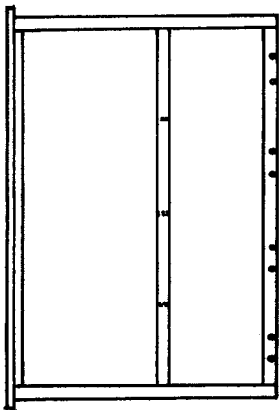
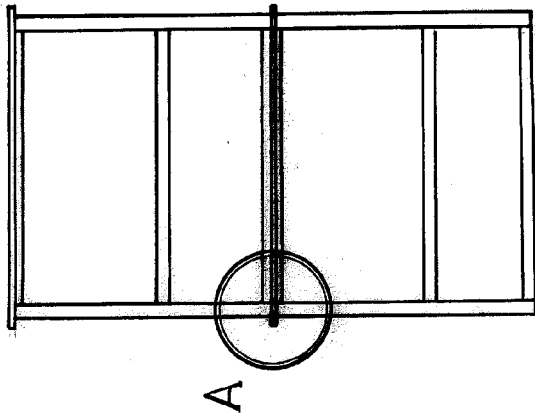


fig. 3



6026

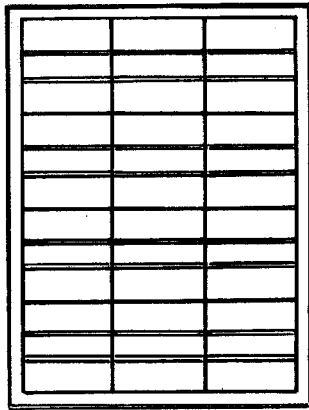
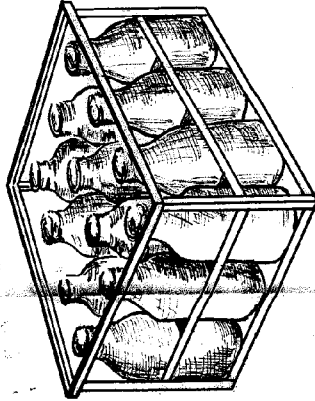
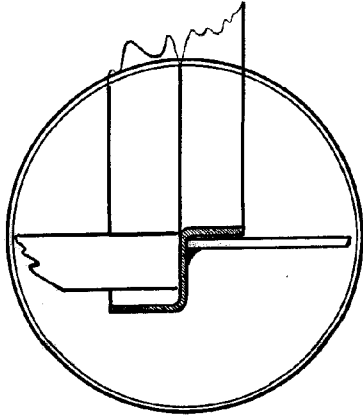


fig. 2

fig. 4



ESCALA VARIABLE



DETALLE A

P.R. *[Signature]*