

151055



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

en España, a favor de la firma CELULOSAS MOLDEADAS HART
MANN, S.A. entidad española, establecida en VIZCAYA (-
Apartomonasterio; cuyo Modelo de Utilidad se refiere a:

"BANDEJA PARA RETENCION DE BOTELLAS"

.o.o.o.

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Como su nombre indica, se trata de una bandeja para efectuar el embalaje de botellas, permitiendo la superposición de una bandeja sobre otra, con la seguridad de que las botellas quedan estables entre cada dos bandejas.

10. La bandeja que se propone, presenta entre otras características, unos topes para alojar la base de la botella, de este modo, no solo se encaja la botella en el sentido de su posible rodadura, sino también en sentido de desplazamiento longitudinal, por tanto, la botella queda perfectamente encajada.

La bandeja que se presenta admite entre cada dos bandejas superpuestas cinco botellas, pero pueden hacerse de diversos tamaños.

Por otra parte, cuenta la bandeja con múlti



5. ples puntos por una de sus caras y por la otra cara con resaltes, que sirven para tomar contacto unas bandejas con otras en el momento de la superposición, de esta forma son las bandejas las que se apoyan entre sí, quedando las botellas exentas de todo empuje en el apilado.

10. Una vez se haya comprendido con claridad el conjunto del modelo, otros detalles y características del mismo, se irán poniendo de manifiesto en el transcurso de la descripción que se da a continuación, en la que de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo, se representan los conjuntos y detalles más característicos de la idea de invento, al hacer referencia a un posible caso de realización práctica.

15. En estos dibujos se usan marcas de referencia semejantes para indicar piezas, conjuntos o partes, que se corresponden en las distintas vistas presentadas, cuyas piezas, detalle y organización se definen de una manera específica en el transcurso de esta memoria y después se concretan en las notas reivindicatorias finales.

En dichos dibujos:

25. La figura 1ª, es una vista en planta de una de las bandejas.

La figura 2ª es un detalle visto de costado de la bandeja.

La figura 3ª es una vista por el otro costado de la citada bandeja.

30. La figura 4ª es una sección de la bandeja, mos



trando como quedan dispuestas las botellas con sujeción precisa en sentido longitudinal.

Comentando estos dibujos se hace la aclaración, de que con el nº -1- se indica la lámina que constituye el conjunto de la bandeja, la cual está formada por una lámina con la configuración adecuada para que las botellas queden perfectamente encajadas, con apoyo en los puntos deseados.

El nº -2- indica los puntos de apoyo de una bandeja sobre la contigua. Estos puntos se encuentran en una de sus caras. El nº -3- corresponde a los puntos de apoyo en la cara opuesta en que se encuentran los puntos de apoyo -2-. El nº -4- indica el asiento de la base de las botellas.

Con el nº -5- se indica el asiento del tapón o parte terminal del cuello de la botella -6-, la cual por una de sus caras queda en posición estable, apreciándose que en -7- la cara opuesta, aparecen igualmente los encajes de la botella. Este es el tope para el cuello o tapón de la botella igual al descrito con el nº -5-.

El nº -8- señala la botella tal y como queda en la otra cara de la bandeja. El nº -6- indica una botella dispuesta por un lado y en -8- la botella dispuesta por el otro.

El nº -9- corresponde al tope para la base de la botella, de iguales características al tope -4-.

Se comprenderá fácilmente, después de observar los dibujos y la descripción precedente, que la actual concepción proporciona una construcción sencilla y



efectiva, susceptible de poder ser llevado a la práctica con gran facilidad, asegurando la obtención de una manufactura relativamente barata.

5. Este detalle de economía adquiere gran importancia si se considera en los términos de una producción en escala, ya que es evidente, que el mercado puede absorber en cantidades muy considerables, el objeto que constituye la invención y cualquier pequeño ahorro logrado mediante la aportación de ciertas mejoras durante su fabricación, puede adquirir elevadas proporciones.

10. Se reitera, que en el objeto que constituye el actual modelo serán susceptibles de introducirse todas aquellas modificaciones de detalles que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan, no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

NOTA :

20. Se declara como de Propiedad y novedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes

REIVINDICACIONES :

25. 1ª.- Bandeja para retención de botellas, que está constituida por una lámina preformada por moldeo que cuenta en toda su superficie con una pluralidad de resaltes y depresiones para el acoplamiento e inmovilización de las botellas y para apoyar tales resaltes sobre los de otra u otras bandejas homólogas superpuestas
30. sin que tal apoyo se efectúe sobre las botellas, carac-



terizandose por contar, por uno de sus lados con varios resaltes, que presentan un plano descendente ligeramente inclinado en los que se adapta y toman asiento las bases de sendas botellas, contando además, en el lado opuesto de la propia bandeja, con unos asientos destinados para recibir con suave ajusté el tapon o el gollete de la botella, cuyos asientos están formados por un resalte de la lámina formadora de la bandeja, que por uno de sus lados verticales cuenta con una depresión superiormente abierta por cuya abertura se introduce al gollete y tapon de dicha botella.

5. 2ª.- Bandeja para retención de botellas, caracterizada porque los asientos para la base y cuello de las botellas se encuentran alineados en lados opuestos de la bandeja, alternando un asiento de base con un ajuste del cuello permitiendo colocar las botellas contrapeadas.

10. 3ª.- "BANDEJA DE RETENCION DE BOTELLAS".
Todo ello, conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de CINCO hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 6 de agosto de 1.969

L. GONZALEZ VACA
P.R.
[Handwritten signature]

Figura 2ª

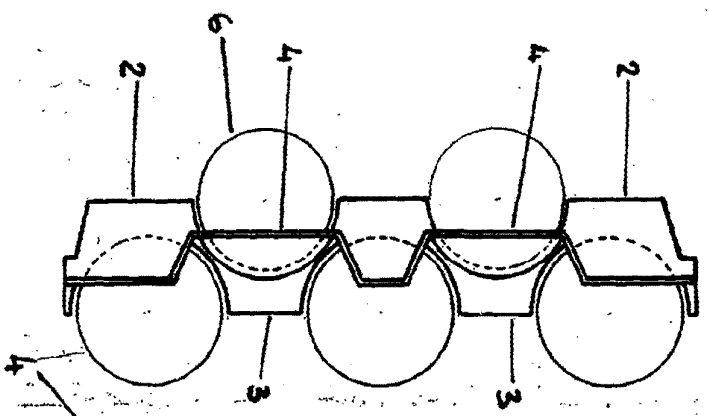


Figura 1ª

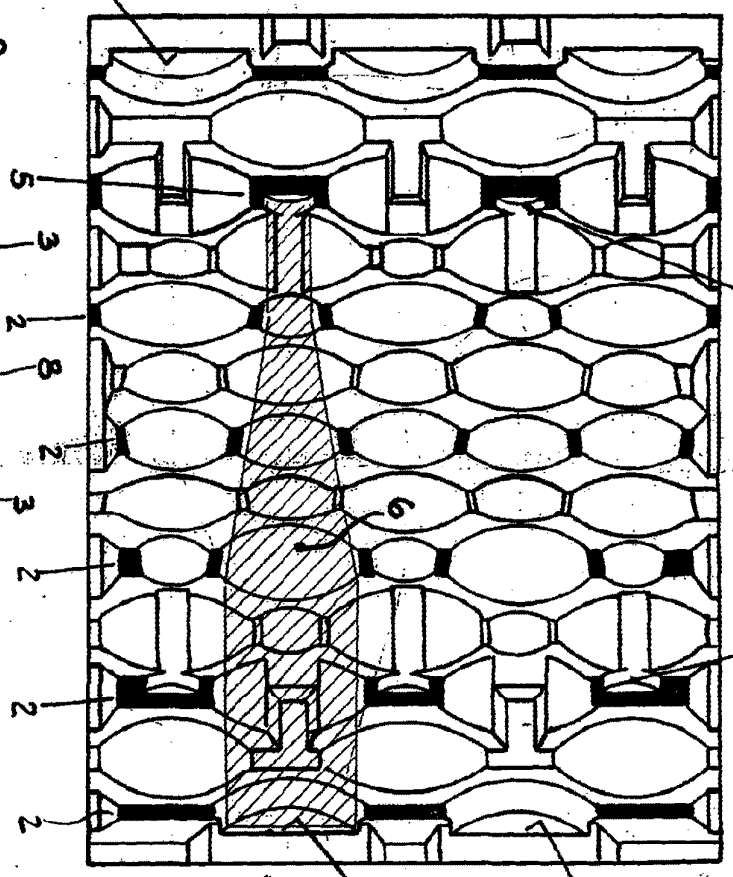


Figura 3ª

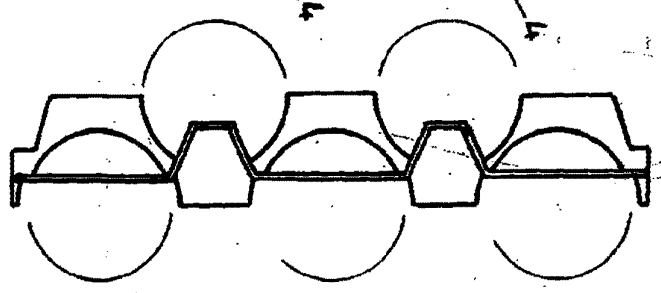


Figura 4ª

