



1964

106088

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

por: "Un envase botellero protector antichoque".

A favor de: Don Bartolomé Guasp Quetglas, de nacionalidad española, domiciliado en Pont D'Inca (Baleares), calle Cabana, núm. 11.

#####

M E M O R I A

El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica, a un envase botellero protector antichoque, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre
5 este concepto en su mas amplio sentido y nunca en limitativo.

El resultado industrial obtenido mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actual-

106088



1964

mente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, y economía.

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente Memoria descriptiva una hoja de planos en la que, a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos, que representa una vista en perspectiva del envase cuyo registro se preconiza, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Envase propiamente dicho, preferentemente de estructura paralelepípedica y de dimensiones variables, según los casos de aplicación racional, siendo abierto este envase por su parte superior para facilitar tanto la incorporación a él de las botellas, como su extacción.

Los cuatro laterales y el fondo del envase, así como las paredes que forman las separaciones, están constituidas en un solo conjunto estructural, por una fase de fusión y moldeo de cualquier material natural o artificial termofraguante, que presente características de flexibilidad y elasticidad en todos los sentidos.

Esta cualidad de deformación elástica eventual, dota al envase de una ventaja óptima de actuar de medio de protección antichoque a las botellas contenidas en su interior.

2.- Planos interiores previstos en posición vertical con respecto al fondo del propio envase, y, entre sí, perpendicularmente, crean una pluralidad de departamentos individuales aptos para contener las botellas o enva-



106088

ses similares, no existiendo sobre el particular ninguna limitación:

5 Estos planos de separación establecen una división en perfecta cuadrícula, estando el borde superior de cada plano enrasado con los bordes de los laterales longitudinales y transversales de cobertura del conjunto.

10 Estos planos de separación, como antes de ha indicado, forman parte integrante de los mencionados laterales, estando conseguidos en la misma fase de moldeo, siendo por ello también elástica y flexiblemente deformables, por lo que la protección antichoque es perfecta en la colaboración de los elementos mencionados.

15 3.- Ranuras previstas en la parte central de los laterales extremos, que establecen asideros propiamente dichos para facilitar el transportede los envases, los que son facilmente apilables.

Estas ranuras están determinadas bajo un perfecto centro de gravedad que estabiliza el conjunto, vacío o con carga.

20 La alta compresión del material o materiales con los cuales está formado el envase, evita roturas a efectos de impactos y golpes que normalmente se dan en esta clase de envases.

25 Estos envases son fácilmente lavables y totalmente recuperables, no precisando ser pintados, ya que en la fase de su fabricación, por cargas de colorantes adecuados, pueden conseguirse los tonos deseados.

Los citados envases no pueden presentar roturas, pero aunque ello ocurriera por alguna causa imprevista,

106088



determinadas bajo un perfecto centro de gravedad,
que actúan de asideros propiamente dichos y permiten
el transporte del envase.

2º.- "Un envase botellero protector antichoque".

5 Tal y conforme se ha descrito en la Memoria que
antecede, ilustrado en el plano que se acompaña, y,
a los fines que se han especificado, bien determina-
damente.

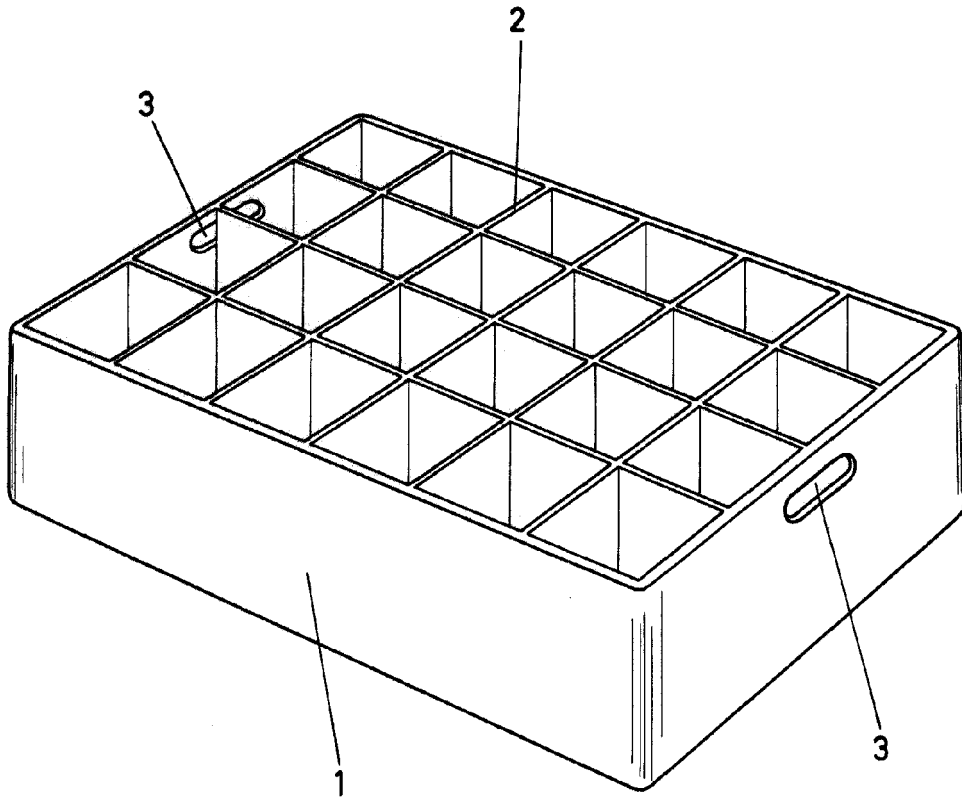
10 Consta esta Memoria de cinco hojas foliadas, es-
critas a máquina por una sola cara.

Madrid, 14 MAY. 1964

BARTOLOME GUASP QUETGLAS,
p.a.

JOSE M. RODRIGUEZ MENDO
P. P.

106088



— ESCALA VARIABLE —

Madrid, 14 MAY 1964