



198744

Int. No.	B65D
----------	------

MEMORIA DESCRIPTIVA  
de un  
MODELO DE UTILIDAD  
por:

"ASIDERO DE DISPOSICION EVENTUAL PARA ENVASES Y EMBALAJES"

Cuyo registro se solicita por VEINTE AÑOS, con pro  
cción para todo el territorio nacional, a nombre y favor de D  
Enrique VILLALBA CALVO, de nacionalidad Española, domiciliad  
en MADRID, Cea Bermudez, 43.

5 Existen multitud de embalajes y envases industrial  
que, por sus características o dedicación, precisan en ciert  
momentos de su función, como es, por ejemplo, la fase de aca  
rreo o transporte, que se les adicionen asideros para suspen  
los y movilizarlos, sin que tales asideros sean necesarios c  
do los envases o embalajes en cuestión han sido ya trasladad  
y se encuentran en fase de apilado o almacenaje, o sea inmov  
lizados.

10 Quiere ésto decir que tales envases o contenedores  
cesitan asideros de quita y pon, susceptibles de incorporars  
a ellos cuando las circunstancias lo exigen o lo aconsejan,  
ro sin que vengan incorporados de origen, ni con carácter de  
permanencia.

Esta problemática es común a determinados tipos de

198744



envases o de embalajes, como lo son las cestas industriales, cajas en que se transportan el pescado, muchos productos agrícolas y la mayoría de las bebidas, bien sean alcohólicas, lácteas o espumosas y refrescantes, así como también los "containers" banastas y capachos que se utilizan en la recolección de la uva y la aceituna y otros diferentes frutos.

El presente modelo de utilidad, como se deduce de lo enunciado, está referido a un asidero de esta naturaleza, o sea de disposición eventual, el cual se coloca en el envase o embalaje que lo precisa cuando es necesario desplazarle de un lugar a otro y se retira del mismo en el momento que deja de ser útil pero con la particularidad de que cuando se sitúa en el envase se sujeta en el mismo con tal fuerza y firmeza que parece identificarse con él, si bien es susceptible de retirarse de su emplazamiento con la misma facilidad e instantaneidad.

Sustancialmente, está constituido por un tirante, preferentemente cilíndrico y realizado en material de naturaleza plástica, cuyo tirante remata por sus extremos en sendos resaltes o ensanchamientos anulares, los cuales exceden lógicamente aunque en escasa medida, del diámetro normal que ofrece el cuerpo general del tirante.

En el centro geométrico de estos resaltes anulares, profundizados en el sentido longitudinal del propio tirante, realizados sendos vaciados cónicos, aptos para recibir cada uno de ellos un tornillo de rosca de chapa.

La disposición del asidero, en la cara del envase que convenga para mejor cumplir su funcionalidad, se logra pasando sus terminales a través de orificios abiertos al efecto en la susodicha cara y ajustados en calibre al grueso del tirante, para lo cual se comprimen sus extremos, que ceden por la elasticidad que les prestan los vaciados cónicos que comportan, tras lo cual, y una vez pasados por dichos orificios, los resaltes se recuperan y expanden de nuevo, afianzándose entonces, por el lado opuesto de la cara del envase que han atravesado, mediante los tornillos que roscan en sus vaciados, incrementando la ex-

198744

13



pansión de las zonas ensanchadas para determinar puntos firmes de afianzamiento que sujetan sólidamente cada tirador.

La extracción y retirada de los mismos se consiguen con parecida instantaneidad, pudiendo utilizarse para ellos atornilladores eléctricos de gran eficacia de acción.

Para facilitar la comprensión de cuanto queda expuesto y únicamente a título de ejemplo, sin alcance limitativo, en los adjuntos dibujos se representa una forma de ejecución práctica del modelo.

La fig. 1ª es una vista del tirante constitutivo de asidero desarrollado, apreciándose su cuerpo general (1), preferentemente cilíndrico y los resaltes (2) de sus terminales extremos con los vaciados cónicos (3) que profundizan sus centros geométricos, siguiendo el sentido del eje longitudinal del tirante.

La fig. 2ª es una vista del propio tirante, ya adaptado a la forma que debe ofrecer para officiar de asidero, observándose los tornillos de rosca de chapa (4) que deben llenar, durante la funcionalidad, los vaciados cónicos (3) que inician en los resaltes anulares (2) en que remata el tirante (1) por sus extremos.

Por último, la fig. 3ª es una vista del asidero ya incorporado como tal a la pared (5) de un envase, o sea con los extremos pasados por el orificio (6) abierto en dicha pared con tal objeto y a cuyo orificio, por tratarse en el ejemplo de un envase de plástico, ha tenido que dársele altura y profundidad alargando hacia dentro sus paredes.

Cuanto se ha dicho es fiel reflejo del objeto de este registro, debiendo considerarse en sentido amplio, nunca forma limitativa ni con criterio restringido, siendo indiferentes y cambiantes las circunstancias de tamaños, formas, colores, proporciones y materiales empleados, siempre y cuando no alteren ni modifiquen en lo esencial, la síntesis que implica las características que definen al modelo, le tipifican y se reivindican.

198744

13

NOTA

Se reivindican los términos siguientes:

5 1.- Asidero de disposición eventual para envases y embalajes, caracterizado por comprender un tirante preferentemente cilíndrico y realizado en material de naturaleza plástica cuyo tirante remata por sus extremos en sendos resaltes o en sanchamientos anulares, los cuales exceden, aunque en escasa medida, el diámetro del cuerpo fundamental que determina el rante.

10 2.- Asidero, según el punto anterior, caracterizado porque exactamente en el centro geométrico de los resaltes a lares extremos, y profundizados en el sentido longitudinal del propio tirante, van realizados sendos vaciados cónicos, susceptibles de recibir un tornillo de rosca de chapa cada uno de ellos.

15 3.- ASIDERO DE DISPOSICION EVENTUAL PARA ENVASES Y EMBALAJES.

Todo conforme queda descrito en la presente memoria que consta de CUATRO HOJAS, mecanografiadas y foliadas por una sola cara y dibujos que se acompañan.

MADRID, 13 DIC. 1973

198744

13

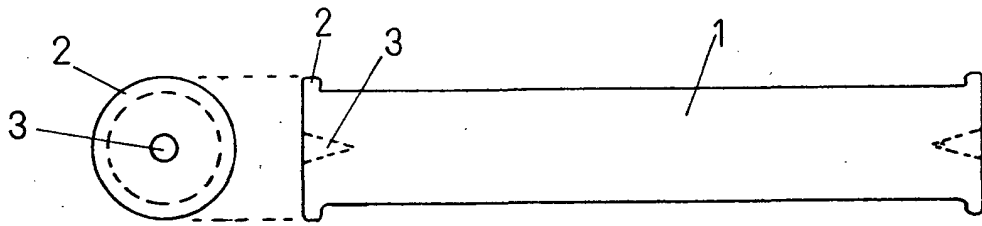


Fig. 1

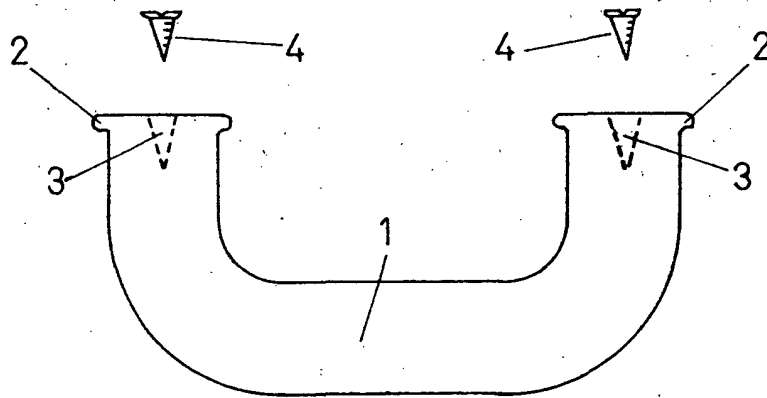


Fig. 2

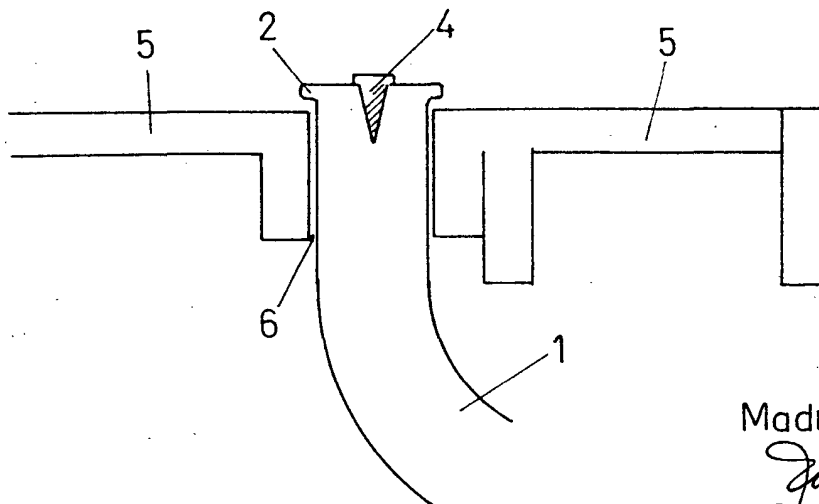


Fig. 3

Madrid, 13 DIC. 1973

*Juana*

ESCALA VARIABLE