



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	220161	
	22	FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

220161

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
------------------------	--------------------------------

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"ENVASE PARA LIQUIDOS"

71 SOLICITANTE (S)
D. ENRIQUE TINTORE TURULL

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
C/. Doctor Bosh y Cardellach, nº 16 SABADELL (Barcelona)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)
D. ENRIQUE TINTORE TURULL

74 REPRESENTANTE
D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

Este modelo de utilidad tiene por objeto un envase para líquidos que resulta muy ventajoso principalmente para el acondicionamiento de bebidas que se pueden trasladar fácilmente en ocasión de excursiones o viajes para su consumo. El envase en cuestión es muy práctico porque en un espacio reducido permite la contención de una cantidad considerable de líquido, con ventaja notable respecto de las botellas y otros envases tradicionales sobre los que, además, presenta la ventaja de que es irrompible por efecto de golpes.

A tenor de todo ello, el envase de referencia se caracteriza esencialmente por el hecho de constar de una caja paralelepípedica rectorrectangular cerrada en la que se aloja una bolsa totalmente cerrada flexible que contiene el líquido correspondiente. La base inferior de dicha caja lleva incorporado un receptáculo que, en el envase de origen, aloja un grifo, cuyo receptáculo está cerrado por una porción de la pared que forma dicha base y se halla retenida por un trepado que, al ser roto, permite el acceso al receptáculo y la extracción del grifo para el acoplamiento del mismo a la bolsa con el fin de extraer el líquido. El cuerpo del grifo presenta en el extremo posterior un apuntamiento cónico que se introduce en la caja y perfora la bolsa. La caja está provista de un asa para el traslado del envase.

Para facilitar la explicación más detallada, se acompañan unos dibujos en los que se ha representado un ca-

so práctico de realización que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En los dibujos:

5. La figura 1 es una vista en perspectiva del envase.

La figura 2 ilustra el envase en sección longitudinal.

10. Como puede apreciarse, el envase consta de una caja -1- paralelepípedica rectorreotangular, preferentemente de cartón, en la que se aloja una bolsa -2- flexible y completamente cerrada de origen, constituida por láminas rectangulares de material plástico termosoldadas por sus cuatro lados, en cuya bolsa se contiene el líquido, tal como, por ejemplo, vino. A la bolsa están retenidas dos arandelas -3- y -4-, la primera escalonada y encajada a presión en la segunda con interposición de la pared de la bolsa, estando la arandela -3- dispuesta a través de un orificio de la caja y quedando situada la arandela -4- dentro de la
15. bolsa que resulta sujeta por esta zona a la caja.
20.

La base inferior de la caja, formada por dos aletas enfrentadas -5- y dos alas solapadas -6- y -7-, presenta una abertura formada en las aletas -5- y en la ala -6- y a través de la que está colocado un receptáculo constituido por un cajetín -6a- en el que, en la caja de origen, se
25. aloja un grifo -8- que está encerrado en dicho receptáculo mediante una porción -9- del ala -7- de la base de la caja, a la que está unida dicha porción por medio de un trepado que se rompe para formar una abertura a través de la que

5. se extrae el grifo. El mismo presenta en el extremo posterior de su cuerpo un apuntamiento cónico -10- que, para montar tal grifo, se introduce por la arandela -3- y por la arandela -4- y con dicho extremo apuntado se perfora la pared de la bolsa, quedando el grifo retenido a presión en la arandela -4- en disposición saliente de la caja -1- para dar salida al líquido contenido en la bolsa -2-.

10. La base superior de la caja está formada por dos aletas interiores enfrentadas -11- y dos alas exteriores -12- solapadas a dichas aletas, cuyas alas presentan sendas aberturas -13- a través de las que son pasantes los extremos de una asa -14- constituida por una tira flexible, cuyos extremos presentan forma en "T" -14a- que constituye un tope de retención de dicha asa que, ventajosamente, se puede adosar plana sobre la caja.

15. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las que alcanzará asimismo la protección que se recaba. Por tanto, podrá fabricarse el envase en cuestión en cualquier configuración y tamaño y con los materiales y medios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones siguientes.

= . =

25.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

1.- Envase para líquidos, caracterizado esencial-

- mente por el hecho de comprender una caja totalmente cerrada en la que se aloja una bolsa flexible cerrada en la que está contenida el líquido, cuya caja en la base inferior lleva incorporado un receptáculo en el que, en la caja de origen, se aloja un grifo suelto que se monta en una arandela de acoplamiento prevista en la caja, cuyo grifo presenta en el extremo posterior de su cuerpo tubular un apuntamiento mediante el cual se perfora la bolsa para dar salida al líquido, comprendiendo la caja una asa para el traslado del envase.
- 10.

2.- Envase para líquidos.

- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.
- 15.

Madrid, a 7 ABR. 1978

p.a.

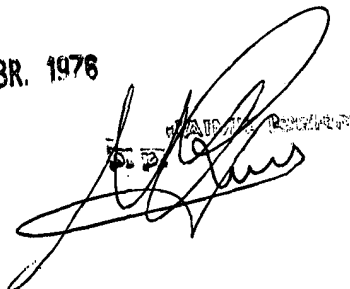
A handwritten signature in black ink is written over a rectangular stamp. The signature is stylized and appears to be 'S. P. Luis'. The stamp is partially obscured by the signature but contains some illegible text.

Fig. 1

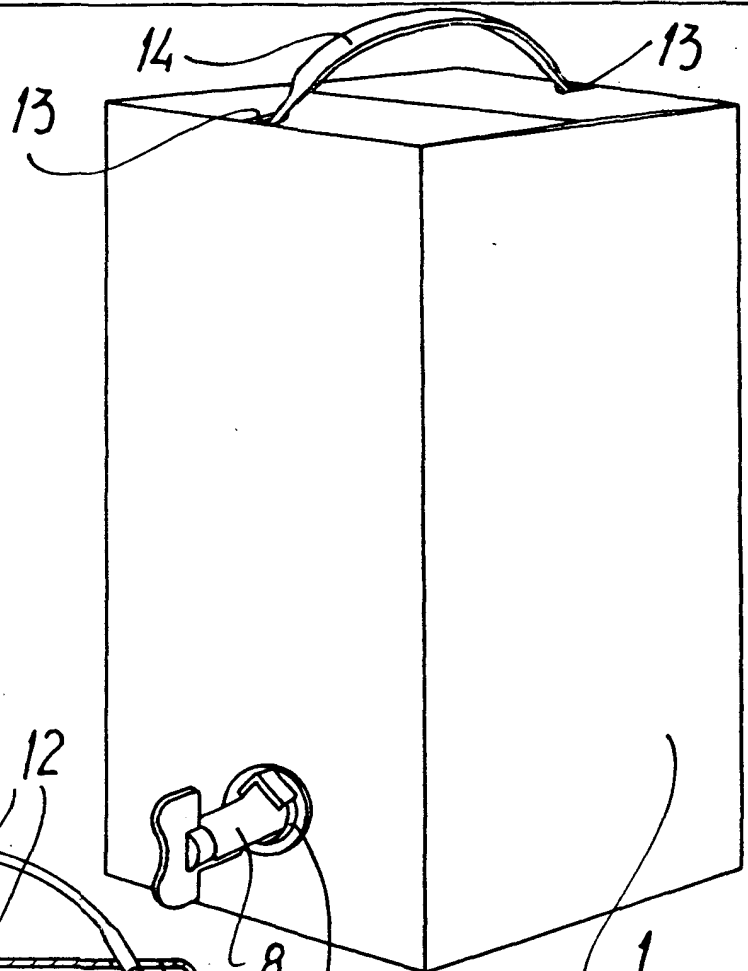
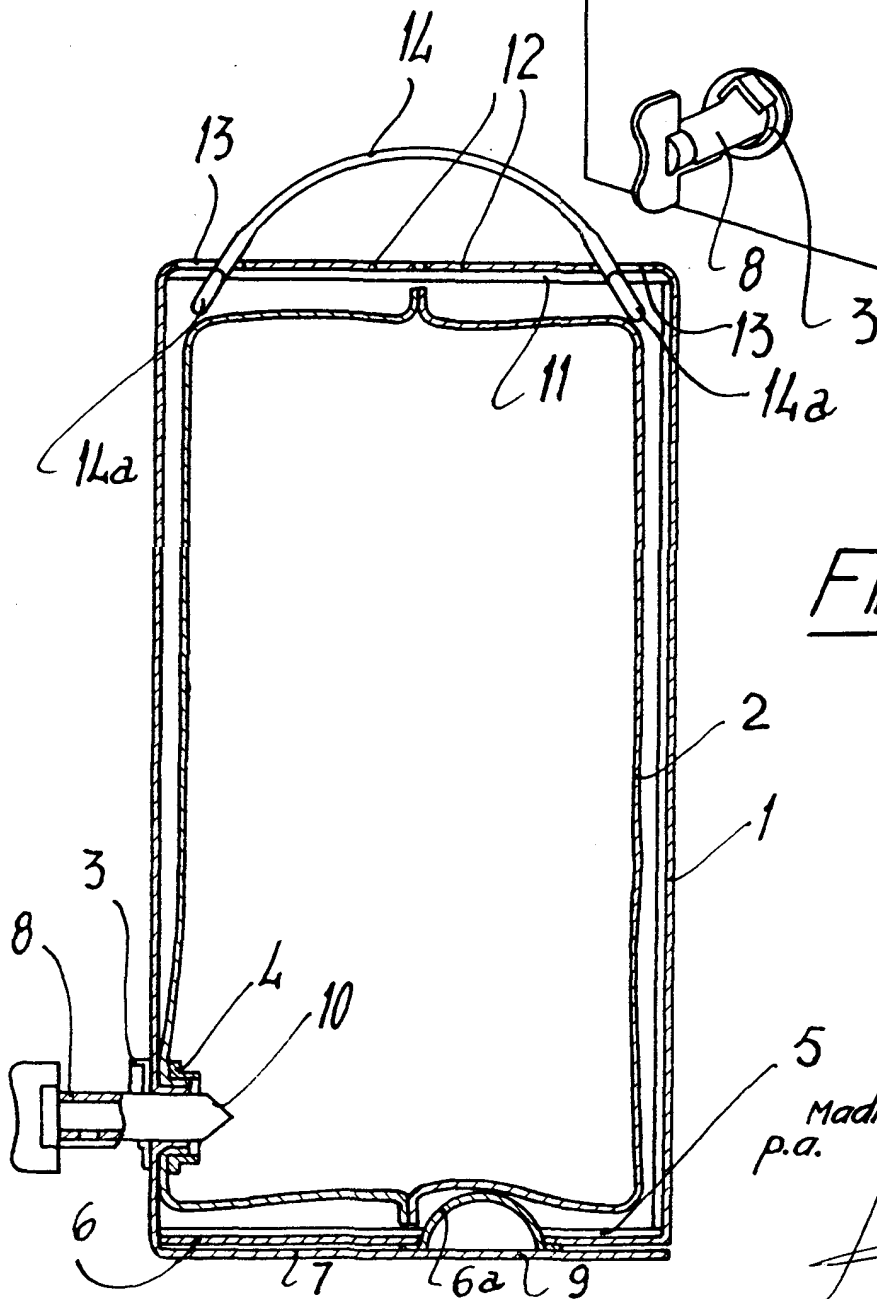


Fig. 2



5
Madrid, a 17 ABR. 1976
p.a.