

193320

1955/0 JUL 19

ENTRA



Int. Cl.: B(5)

MODELO DE UTILIDAD

que por 20 años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de PLASTICOS ESPAÑOLES, S.A. "ASPLA", legalmente constituida en España, con domicilio social en TORRELAVEGA (Santander), Avenida de Pablo Garnica, sin número, por: "BIDON ENSAMBLABLE". --

Memoria descriptiva

5 El Modelo de Utilidad a que hace referencia esta Memoria descriptiva trata, de acuerdo con lo indicado en su enunciado, de un nuevo bidón que reúne unas especiales características de originalidad y novedad por las que es merecedor del privilegio que garantice al peticionario el derecho a su explotación industrial en exclusiva, de conformidad en un todo con el que se reconoce en el artículo 171 del vigente Estatuto Ley de Propiedad Industrial.

10 Constituye una de las principales características de este bidón el hecho de haberse previsto con posibilidades de ensamble en apilamiento con otras unidades de la misma clase y forma, debido a la especial conformación que se ha adoptado para realizar sus dos bases, quedando todos los accesorios dispuestos en la superior, tales como asa, boca de carga, etc., a la misma o inferior
15 altura que las superficies previstas como puntos de apoyo para llevar a efecto la superposición.

De modo preferente el bidón de la invención ha sido concebido, en polietileno de alta y baja densidad, para su realización en es



20

te material, pudiendo mantener, como es natural, unas dimensiones y capacidad variables.

25

Con el fin de facilitar la descripción de este objeto, se acompaña a la memoria un juego de dibujos en el que se ha representado un ejemplo de ejecución preferido, que no tiene carácter limitativo alguno, sino simplemente ilustrativo y que podrá por tanto estar sujeto a variaciones de detalle en todo aquello que no altere de una manera fundamental su propia finalidad característica.

En el plano:

30

FIGURA 1ª, muestra la vista en alzado lateral del bidón que es objeto de la solicitud.

FIGURA 2ª, representa el propio bidón en vista en planta superior.

FIGURA 3ª, es una vista en sección por la línea A-A de la figura 1ª.

35

Haciendo referencia constante al ejemplo de ejecución que se ha representado en los dibujos, el bidón que es objeto de la solicitud está constituido esencialmente por un cuerpo que adopta en su desarrollo una forma puramente cilíndrica en su centro -1-, siendo la parte superior -2- e inferior -3- de diámetro decreciente hasta alcanzar el mínimo que corresponde precisamente a las bases, de donde resulta para estas partes superior e inferior una forma sensiblemente tronconómica.

40

45

En la base superior se ha previsto la disposición de accesorios, tales como un asa -4- para facilitar el transporte y cuellos roscados -5- en número variable, que pueden ser del mismo o distinto diámetro, los que actúan como bocas de carga y descarga, siendo susceptibles de ser obturados por medio de tapón de cierre hermético.

Esta disposición de cuello roscado puede eventualmente estar



50

sustituida por una abertura completa de la base superior, susceptible de cerrarse por obturador sujeto por ballesta.

55

Todos estos accesorios se han previsto a nivel igual o inferior a las superficies -6- previstas como puntos de apoyo para proceder al apilamiento y correspondientemente la base inferior del bidón presenta coincidentemente los rebajes -7- necesarios para acoplamiento a las citadas superficies, a fin de establecer la posibilidad de conseguir que la superposición de unos bidones en otros se realice del modo más perfecto y seguro.

60

Descrito suficientemente el objeto que constituye esta solicitud, sólo resta añadir que en la realización podrán ser introducidas todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren la esencialidad, pudiendo afectar a cambios de forma, materia en que se fabrique, proporciones, dimensiones y en general a todas las que tengan un carácter accesorio o complementario, que deben quedar incluidas en la protección que se recaba.

65

REIVINDICACIONES

70

1ª. BIDON ENSAMBLABLE, caracterizado esencialmente por comprender un cuerpo que adopta en su parte central una forma sensiblemente cilíndrica, decreciendo en su diámetro en aproximación a las bases superior e inferior, que ofrecen el mínimo diámetro del conjunto, con lo que se establece para ambas partes, superior e inferior, una forma sensiblemente troncocónica.

75

2ª. BIDON ENSAMBLABLE, de conformidad con la reivindicación 1ª, caracterizado porque en la base superior se ha previsto la disposición de los correspondientes accesorios, como bocas de carga y medios de sujeción para el transporte, siendo la altura de estos accesorios igual o ligeramente inferior a la de las superficies previstas como puntos de apoyo de la unidad que ocupe la posición supe---



rior en el apilamiento.

80

3ª. BIDON ENSAMBLABLE, de conformidad con las reivindicaciones 1ª y 2ª, caracterizado porque en su base inferior han sido previstos unos rebajes que coinciden con las superficies de apoyo del bidón que ocupa la posición inferior en el apilamiento, para conseguir un perfecto acoplamiento entre ambos bidones.

4ª. "BIDON ENSAMBLABLE". - - - - -

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro folios numerados y mecanografiados a una sola cara, a los cuales se acompañan, para su mejor comprensión, una hojas de planos de dibujos.-

Madrid, 10 JUL. 1973

FIG. 1

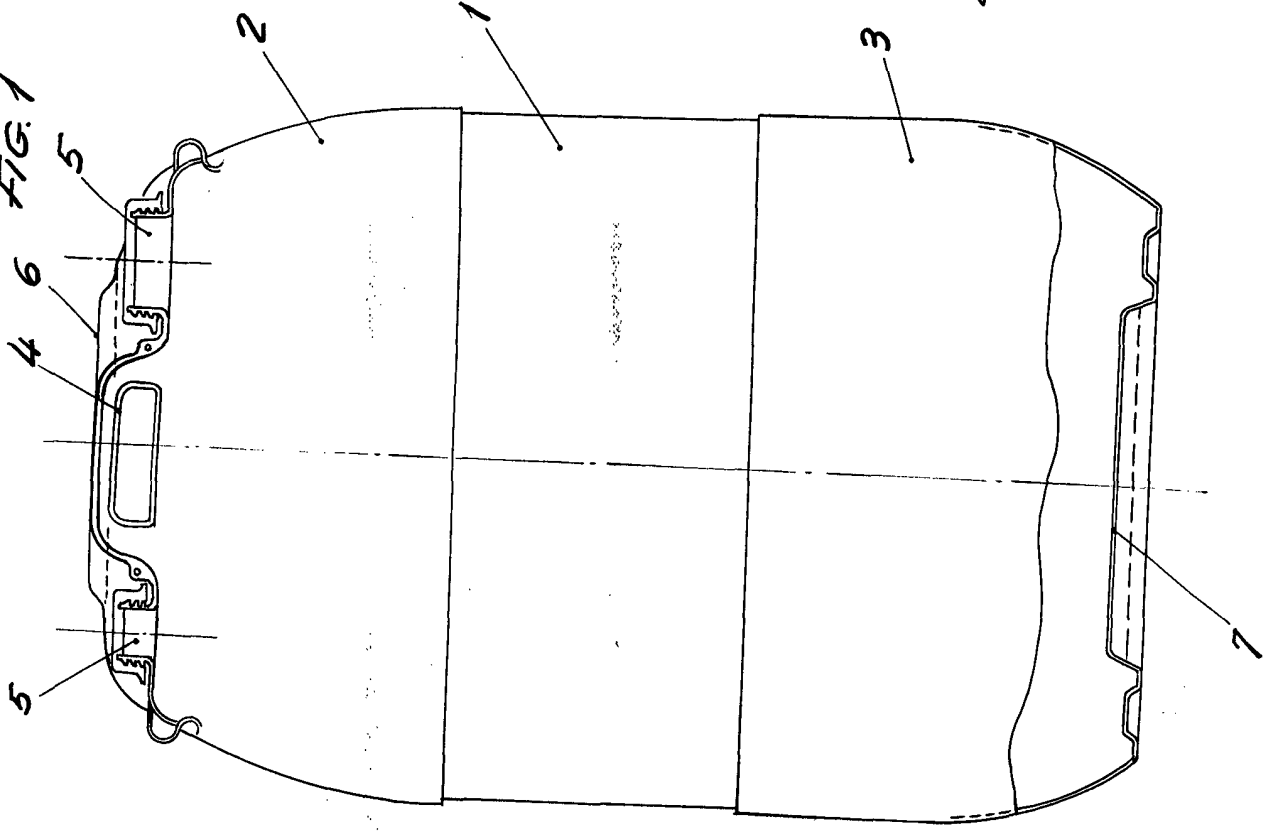


FIG. 2

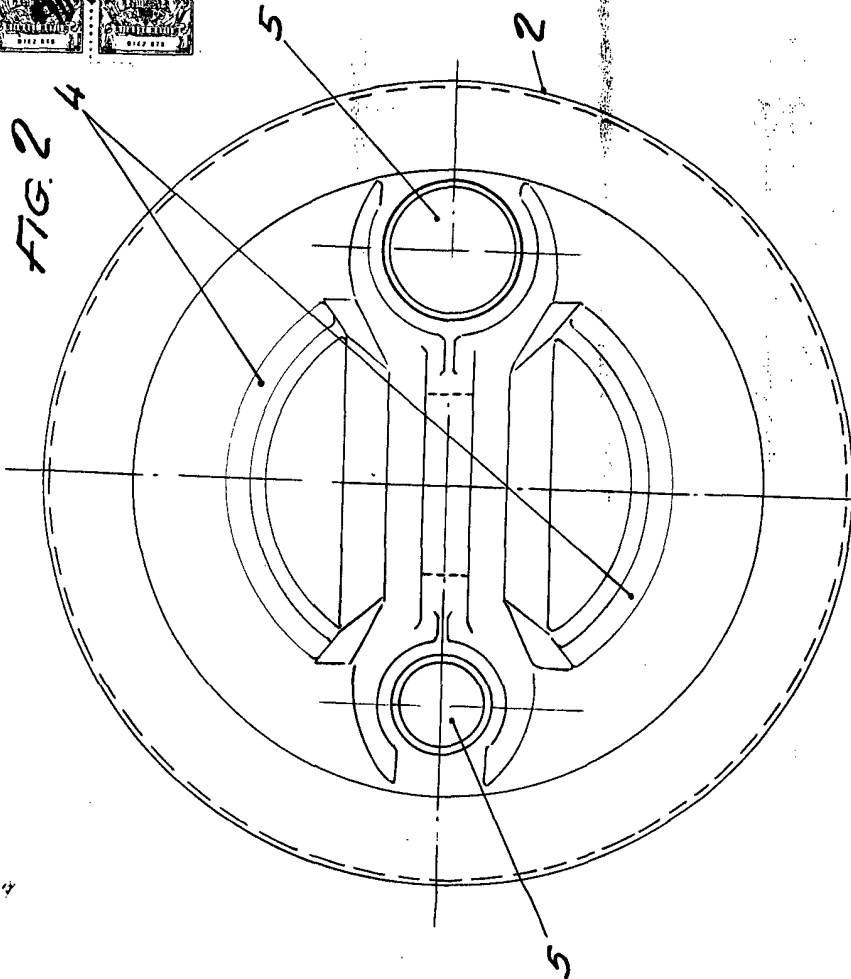
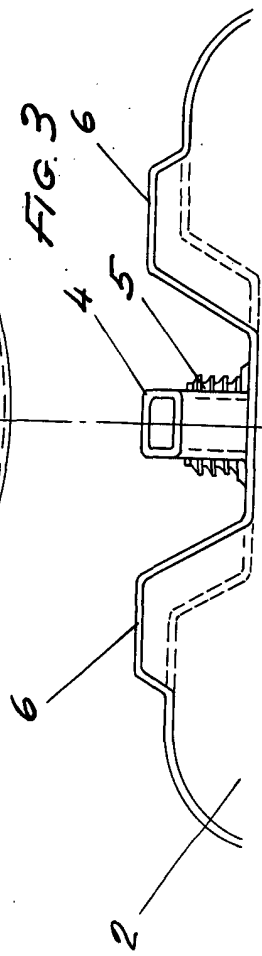


FIG. 3



Escuela variable
Mod. 2.
110 JUL. 1978

[Handwritten signature]