

ES

11	NUMER	259190	10	Y
21				
22	FECHA DE PRESENTACION			
26 JUN 1981				



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 - ENE 1982

30	PRIORIDADES.	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
		F21V21/2	

54	TITULO DE LA INVENCION
"VASO PARA VELAS, PERFECCIONADO"	

71	SOLICITANTE (ES)
I.P., Sociedad Anónima	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
Polígono Industrial URVASA Nave 12 SANTA PERPETUA DE LA MOGUDA (Barcelona)	

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA	

El presente modelo de utilidad se refiere a un vaso para velas, perfeccionado destinado a velas de apreciable altura y que aporta sensibles mejoras sobre las diversas realizaciones actuales, tanto en cuanto se refiere a economía de fabricación como a seguridad e integridad del vaso mientras desarrolla su función.

En efecto, es sabido que los vasos para velas se vienen fabricando en general por inyección en material plástico de una cierta rigidez, pero ello no resulta aplicable en los vasos para velas de cierta altura dado que al tener mayor volumen supondrían un considerable costo de fabricación.

Por ello se ha pensado en el tipo de vaso presentado por el actual modelo que utiliza un plástico menos rígido y puede ser fabricado por soplado rebajando considerablemente el susodicho coste tanto de moldes como de materia prima, y por tanto su posible venta a menor precio.

No obstante se ha de prevenir su posible deformación con el consumo de la vela y ello se logra dotando al vaso cerca de su embocadura de uno o más nervios salientes. También para reforzar la zona de fondo se le dota a partir del mismo unos escalones salientes que logran tal efecto y dan consistencia a la base del conjunto.

Con el fin de facilitar la explicación,

se acompaña a la presente memoria descriptiva una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización el cual se cita solo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad:

En dichos dibujos:

La figura 1 es una sección parcial en alzado del vaso en cuestión, según un plano de corte meridiano del mismo.

La figura 2 representa una vista en planta mitad del propio vaso.

Según tales figuras, el vaso para velas altas, objeto del presente modelo de utilidad, está constituido por un envase tubular alargado -1- de plástico ligero, para su fabricación por soplado, el cual va provisto en su embocadura de un nervio saliente -2- en mediacaña destinado a evitar la deformación del cuerpo -1- conforme va consumiéndose la vela contenida en su interior. Es evidente que puede ser variable el número de nervios -2- y su expresa forma, pero siempre irán próximos al borde del vaso.

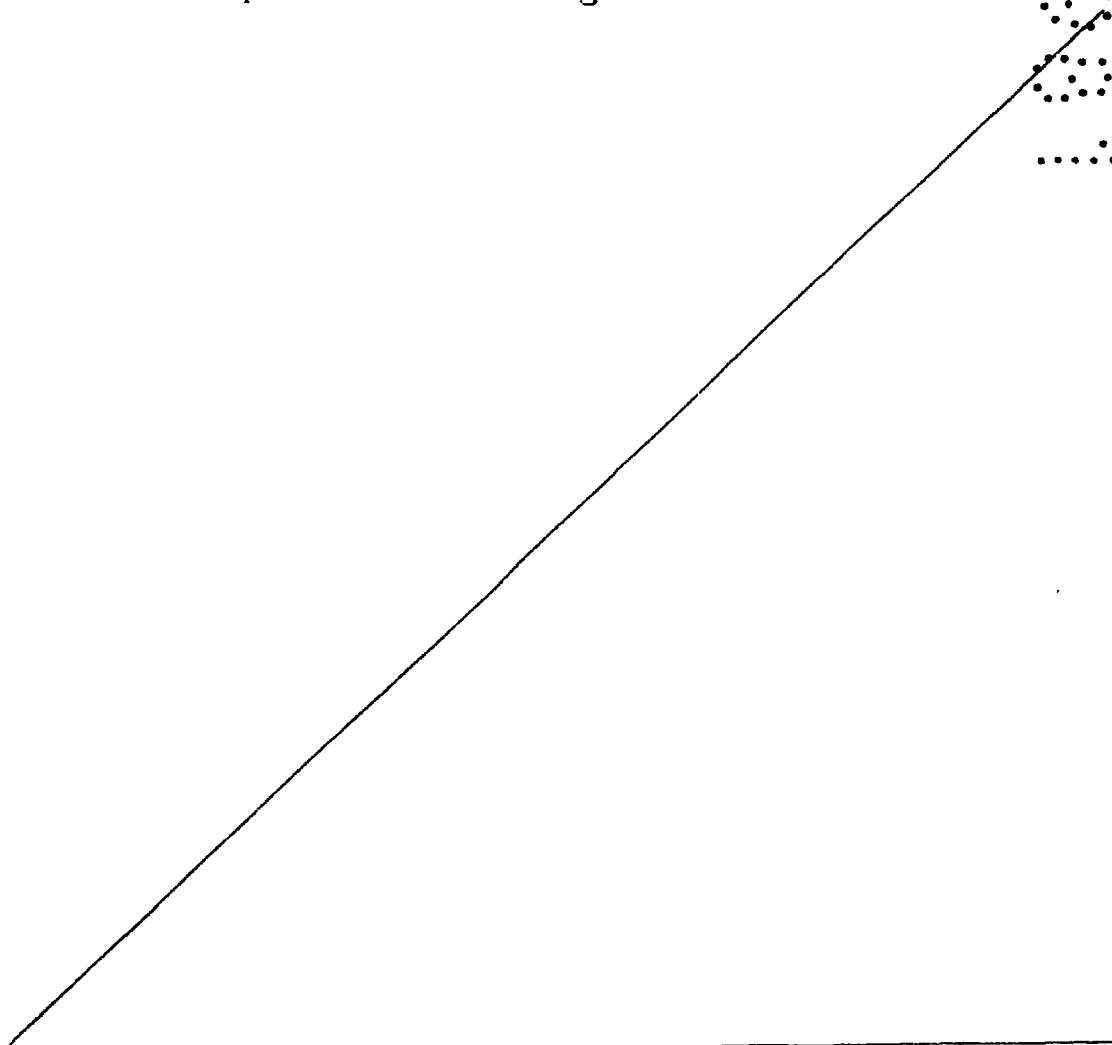
Por otra parte arrancando de la base -3- del citado cuerpo -1- va dispuesto un escalonado periférico -4- destinado a reforzar dicha zona de base, dando consistencia a la misma.

También se ha previsto que el fondo o base -3- del vaso presente un rehundido -5- hacia

adentro para determinar una cámara -6- con el soporte del vaso (no mostrado) que por mantenimiento del nivel térmico asegure el consumo total de la vela.

5 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran solo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba, Podrá, pues, fabricarse este vaso en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

10



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Vaso para velas, perfeccionado, caracterizado esencialmente por estar constituido por un envase tubular alargado de plástico ligero, fabricado por soplado, provisto de al menos un nervio saliente practicado del propio material, y próximo a su embocadura, para evitar la deformación del vaso a lo largo del consumo de la vela, 10 y de un escalonado periférico también del propio material, cercano a la base, a fin de reforzar la zona de fondo y aumentar su consistencia.

2.- VASO PARA VELAS, PERFECCIONADO.

15 Consta la presente memoria descriptiva de cinco páginas mecanografiadas y una lámina de dibujos.

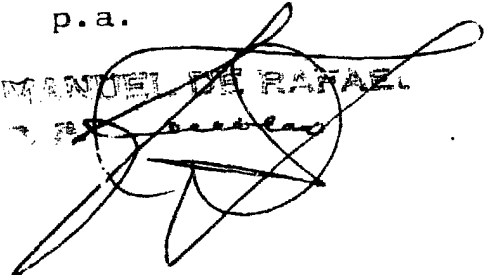
Madrid, a

I.P., Sociedad Anónima

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

~~MANUEL DE RAFAEL~~



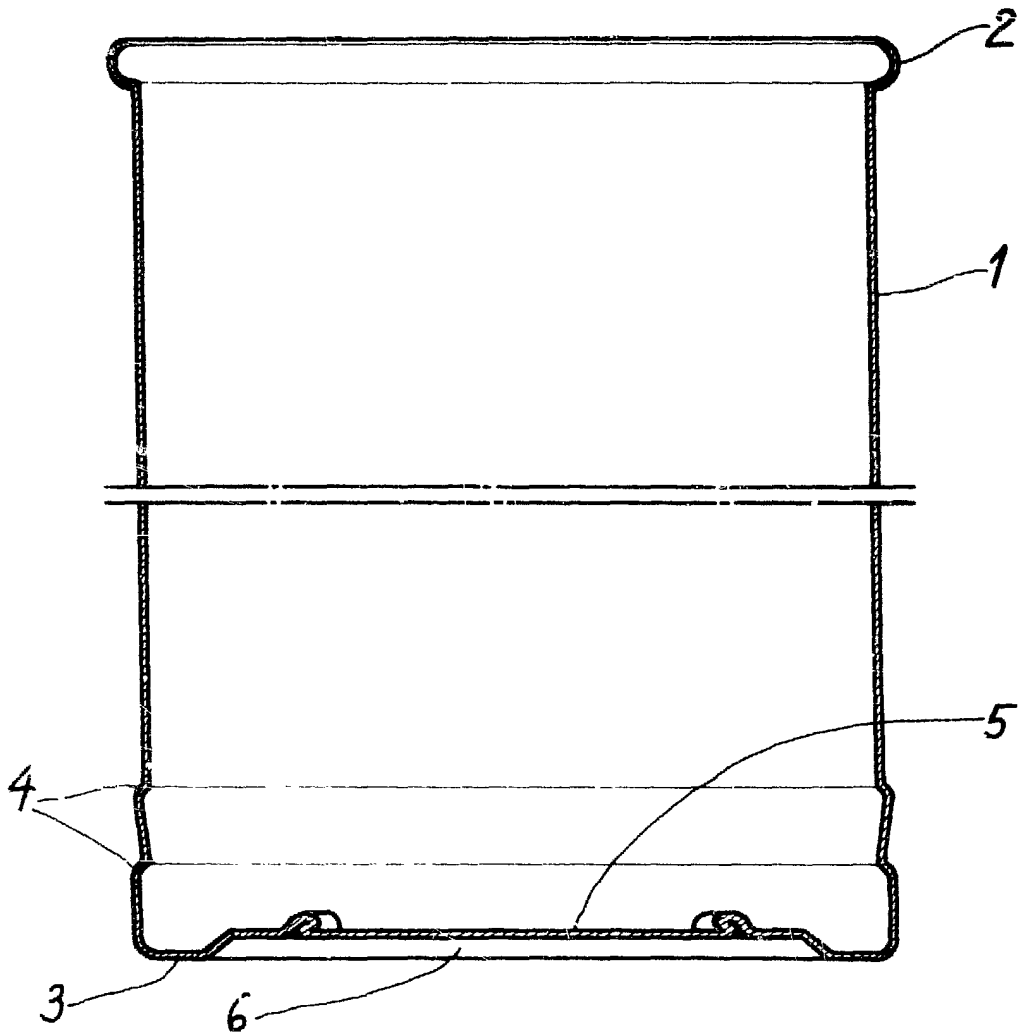


Fig. 1

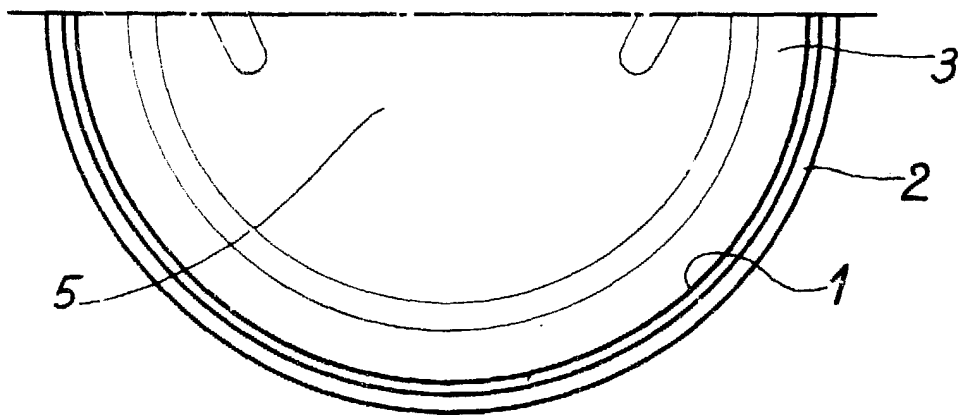
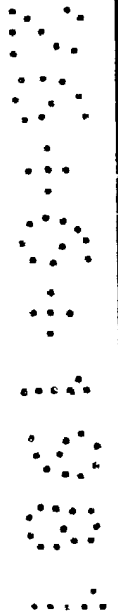


Fig. 2



Madrid, 26 JUN 1987  
MANUEL DE RAFAEL  
P. R. *[Signature]*