



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

259809

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21			
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			31 JUL. 1981		

16 FEB. 1982

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
		Int. Cl. 3	A45C1102

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	BOQUILLA CIERRE PERFECCIONADA PARA BOLSO-MONEDERO "

71	SOLICITANTE (S)
	D. RAFAEL MARIN LOPEZ

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Rambla del Carmelo, 68 BARCELONA

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	D. RAFAEL MARIN LOPEZ

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

## MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una boquilla cierre perfeccionada para bolso-monedero, del tipo constituido por dos componentes ahorquillados y de análogas dimensiones, acoplables entre sí al ser abatidos uno sobre otro y montados en la boca del cuerpo laminar que forma el bolso-monedero. El cierre se efectúa en dicho atopiamiento haciendo coincidir en toda su extensión ambos componentes ahorquillados que, eventualmente, se hacen girar sobre unos pequeños ejes comunes insertados en las extremidades de enlace entre las dos horquillas.

En estos tipos usuales de boquilla, la inserción de la boca del cuerpo laminar constitutivo del bolso en los elementos ahorquillados es muy laboriosa, llevándose a cabo introduciendo la lámina, con ayuda de algún instrumento, en una ranuración estrecha practicada o moldeada interiormente y en toda su extensión en cada uno de los dos componentes ahorquillados citados y aplicando cola para su fijación. Esto representa un coste en mano de obra que grava onerosamente el precio del producto, con la peculiaridad de no lograrse una eficiencia en la fijación de la boquilla al bolso-monedero suficientemente satisfactoria para garantizar la seguridad que debe presentar.

En el presente modelo se resuelven los inconvenientes antes mencionados, consistiendo esencialmente en una horquilla integrada por los dos citados componentes ahorquillados y simétricos por superposición, abatibles uno

- sobre otro al girar sobre dos ejes comunes, respectivamente dispuestos en las extremidades libres de las horquillas, y provisto de elementos de retención mutua en la posición superpuesta de cierre. Cada uno de dichos componentes está
5. constituido por un primer cuerpo ahorquillado en el que se ha moldeado, en toda su longitud y en la cara interior que enfrenta el componente ahorquillado gemelo, un escalón vaciado donde encaja exactamente un segundo elemento de configuración también ahorquillada, de menor amplitud y
10. con la misma geometría que el escalón citado, presentando respectivamente, el primer cuerpo ahorquillado, de mayor dimensión, unas espigas huecas alineadas en su escalón y, el segundo elemento ahorquillado suplementario unos tetones, así mismo alineados en toda su longitud y coincidentes con
15. las citadas espigas huecas, donde alojan bajo presión en el montaje de este elemento sobre el primero, constituyendo el juego de amarre de la boquilla al bolso monedero, anclado a su vez a la serie alineada de espigas huecas y tetones por unos orificios de paso para las primeras practicados concordantemente con ellas en el borde laminar de su boca, y
20. fijable entre ambas piezas por la misma presión de encaje mutuo, por encolado o por soldado, de un modo rápido y fácil. Así se eliminan posibles desprendimientos derivados de una imperfección manual o fallo del encolado, usualmente practicado, porque, en cualquier caso, esta retención mecánica
25. ofrece mayor seguridad.

Con objeto de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se representa un caso de realización que se

cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

5. La figura 1 representa una vista en planta de los componentes ahorquillados constitutivos de la boquilla, parcialmente desprovistos de sus elementos suplementarios para mostrar su constitución interna.

10. La figura 2 representa una vista en planta de los elementos ahorquillados suplementarios encajados en el escalón vaciado de los cuerpos ahorquillado de la boquilla, así mismo parcialmente seccionados para mostrar su estructura.

15. En las figuras contemplamos los dos componentes ahorquillados (1) y (2) de la horquilla, unidos entre sí a través de los ejes comunes (3) y (4) sobre los que giran para abatirse uno sobre otro en la posición de cierre, en la que quedan retenidos por los elementos (5) y (6).

20. Cada uno de dichos componentes (1) y (2) están formados por los cuerpos ahorquillados (7) y (8) donde se han configurado en toda su extensión los escalones vaciados (9) y (10) y, por los elementos también ahorquillados (11) y (12), geoméricamente dimensionados como los citados escalones vaciados en los que encajan cubriéndolos de un modo suplementario al ser montados en ellos.

25. Los cuerpos ahorquillados (7) y (8) presentan la sucesión alineada de espigas huecas (13), dispuestas en sus respectivos escalones vaciados, mientras que los elementos ahorquillados suplementarios (11) y (12) pre-

sentan la sucesión de tetones (14), concordantes con las espigas citadas en las que encajan a presión al ser acoplados en los citados vaciados.

5. En la boca del cuerpo laminar (tela, plástico, piel, etc.) constitutivo del bolso, no representado en el dibujo, se practican una serie de orificios alineados del mismo modo que las espigas huecas (13) y concordantes en su posición con ellas. La boca del bolso se instala en la boquilla insertando los orificios en dichas espigas y se bloquea por los elementos ahorquillados (11) y (12) acoplado por los tetones (14) a presión. La fijación se complementa eventualmente con un adhesivo o por termo-soldado.
10. ....

15. La invención, dentro de su esencialidad, se puede llevar a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la comprendida en la descripción a título de ejemplo y a las cuales alcanzará la misma protección que se recaba.

20. Se podrá pues construir en otras formas y tamaños, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de la siguiente nota reivindicatoria.

N O T A

Descrito el objeto del presente invento, se declaran como no divulgadas ni practicadas en España, las siguientes reivindicaciones:

∴∴∴

5. 1. Boquilla cierre perfeccionada para bolso-monedero, del tipo que comprende dos componentes ahorquillados y simétricos por superposición, abatibles uno sobre otro por giro sobre dos ejes comunes respectivamente dispuestos en las extremidades libres de las horquillas, y provistos de elementos de retención mutua en la posición superpuesta de cierre, caracterizada en que cada uno de dichos componentes esta constituido por un primer cuerpo ahorquillado en el que se ha moldeado, en toda la longitud de la cara interna que enfrenta al componente ahorquillado gemelo, un escalón vaciado donde encaja exactamente un segundo elemento de configuración también ahorquillada, con la misma geometría que el escalón citado, presentando respectivamente, el primer cuerpo ahorquillado, de mayor dimensión, una sucesión de espigas huecas alineadas en su escalón y, el segundo elemento ahorquillado suplementario unos tetones, así mismo alineados en toda su longitud y coincidentes con las espigas huecas, donde se alojan bajo presión con el acoplamiento de este elemento sobre el escalón vaciado en el primer cuerpo ahorquillado, constituyendo el juego de amarre de la boquilla al bolso-monedero, anclado, a su vez, a la serie alineada de tetones y espigas huecas mediante unos orificios de paso para

éstas practicados concordantemente en el borde laminar de su boca, y fijable entre ambas piezas por la misma presión de encaje mutuo, complementada por encolado, presión o por soldado.

5.

2. Boquilla cierre perfeccionada para bolso-monedero.

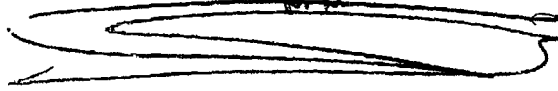
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 7 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a

31 JUL. 1981

JAIME ISER

p.a.



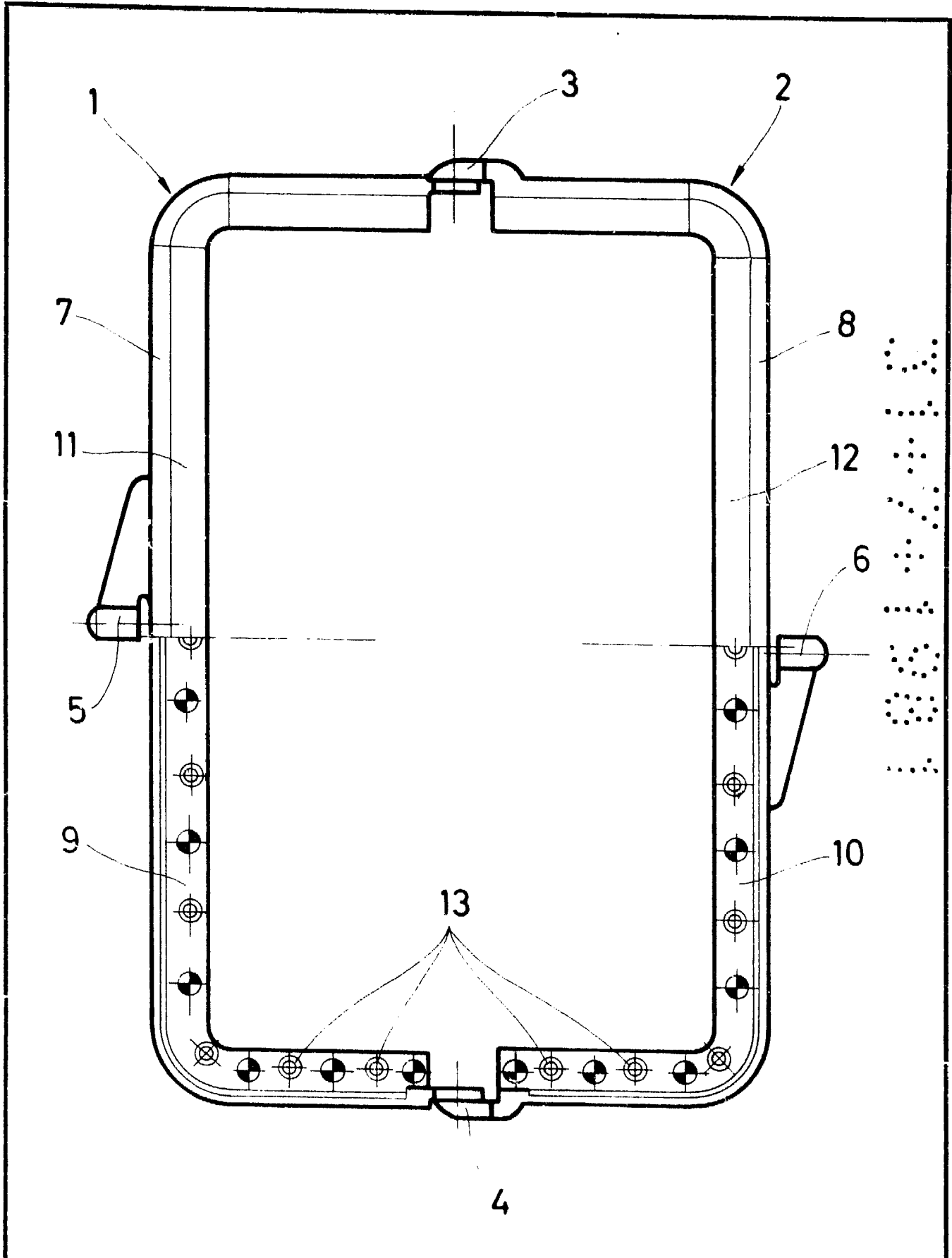


FIG. 1

Madrid, a 31 JUL. 1981

p. e. ~~pp~~ JAIME ISERN

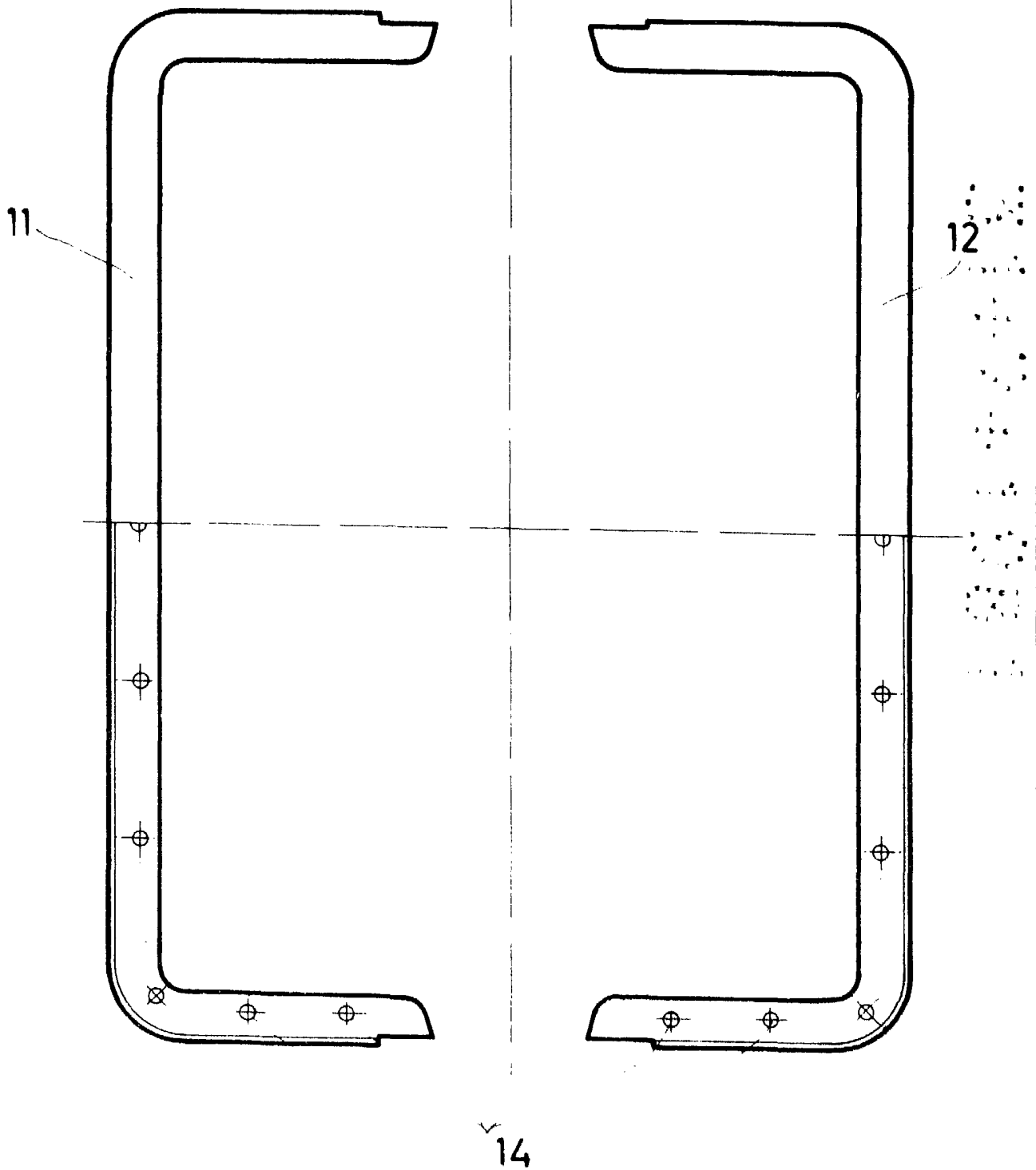


FIG. 2

Madrid, a 31 JUL. 1981

p. c. 