



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	25 7213		
		22	FECHA DE RESERVA		
			- 6 MAR. 1981		

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN 1981

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			G 07 D 1100

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"DISPOSITIVO CONTENEDOR Y SUMINISTRADOR DE MONEDAS"

71	SOLICITANTE (S)
	D. Antonio GARCÍA Labasa

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	LA FALMA DE CERVELLÓ (Barcelona) - Montseny, 6, 5º-2ª

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. Alfonso Durán Olivella

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo destinado a contener una cantidad determinada de monedas y a suministrar las mismas cuando interese hacer uso de ellas, teniéndolas así al alcance de la mano y con facilidad de disposición para efectuar pagos.

5.

Una aplicación típica del Modelo en cuestión es la de contener monedas en el habitáculo de un automóvil, disponibles para su utilización en el pago de peajes y otros servicios, aunque se comprende que su uso es completamente general.

10.

Consiste el dispositivo objeto de este Modelo en una caja con unos compartimientos destinados a contener monedas de otros tantos valores, las cuales se cargan oportunamente para tenerlas disponibles en el momento deseado, figurando medios de retención de las piezas en posición preparada para su cómoda extracción.

15.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un dispositivo contenedor y suministrador de monedas, según los principios de las reivindicaciones.

20.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista del nuevo contenedor y suministrador de monedas en posición operativa, y la figura 2 una vista del propio dispositivo en posición invertida.

25.

Las figuras 3 y 4 son secciones transversal y longitudinal parcial, respectivamente, del propio dispositivo por

planos indicados III-III y IV-IV.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes indicadas a continuación.

El dispositivo objeto de este Modelo de Utilidad

5. comprende una caja -1- de configuración ortoédrica alargada, una de cuyas caras, correspondiente a su parte posterior, consiste en una placa que actúa de tapa para la cara en cuestión, a la que se aplica ajustadamente. La placa -2- puede comportar en su superficie externa una lámina -3- de un material autoadhesivo, que permitirá, en su caso, la fijación del dispositivo contra una superficie sensiblemente vertical; por ejemplo, contra el salpicadero de un automóvil.

10. La base inferior -4- del cuerpo -1- presenta, junto a una de sus aristas mayores, correspondiente a la parte delantera, unos entrantes -5- en forma de U, de anchuras diversas, destinados a permitir la salida de las monedas, la cual se efectúa con ayuda de unas hendiduras -6- existentes en la cara vertical delantera -7- del propio cuerpo -1-.

15. Las hendiduras -8-, perpendiculares a las -6-, permiten verificar desde el exterior y visualmente la existencia de monedas en los respectivos compartimientos, los cuales vienen determinados por unos tabiques -13-, separados a distancias levemente superiores a los diámetros de las monedas.

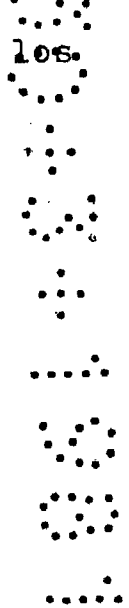
20. Los bordes -9- de las hendiduras -6- presentan un biselado que facilita la extracción de las monedas.

25. Las monedas -10- quedan apoyadas sobre la base inferior -4-, sobresaliendo parcialmente por las escotaduras -5-, siendo aplicadas contra aquellas partes inferiores me-

dian­te unas placas -11-, de configuración ventajosamente rec­ tangular-semicircular, contra las que actúan unos resortes helicoidales -12- apoyados por sus cabezas contra la cara in­ terna de la base superior del cuerpo -1-.

5. De esta manera es fácil comprender, a la vista de las figuras, que cada una de las piezas -10- queda permanen­ temente a punto de su extracción, operación que se realiza con toda facilidad por deslizamiento de la moneda y su leve desplazamiento hacia arriba, venciendo la acción del resorte -12-.
- 10.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del dispositivo descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.



N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

- 1.- Dispositivo contenedor y suministrador de monedas, caracterizado esencialmente por comprender una caja de alojamiento para una pluralidad de grupos de monedas de diferentes valores, constituida por una caja ortoédrica formante de compartimientos internos definidos por tabiques transversales, faltando una de las caras mayores del cuerpo ortoédrico, correspondiente precisamente a su parte posterior, a la que queda aplicada ajustadamente, en funciones de tapa, una placa de su misma forma, ventajosamente provista de medios de fijación contra una superficie vertical, mientras que la base inferior del cuerpo ortoédrico presenta una pluralidad de escotaduras en forma de U, de anchuras correspondientes a los diferentes diámetros de las monedas destinadas a su alojamiento, las cuales quedan dispuestas en estibas contra la base inferior, en funciones de fondo, de la caja y sobresaliendo a través de las escotaduras de la misma.
5. 10. 15. 20. 25.
- 2.- Dispositivo contenedor y suministrador de monedas, según la reivindicación anterior, caracterizado porque la cara delantera del cuerpo ortoédrico presenta en su parte inferior unas hendiduras horizontales de longitudes correspondientes a los diferentes diámetros de las monedas y en comunicación con las escotaduras de la base inferior, figurando asimismo en la mencionada cara delantera unas hendiduras verticales destinadas a permitir la observación desde el exterior del contenido de monedas en los respectivos compartimientos.

3.- Dispositivo contenedor y suministrador de monedas, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por la provisión, en cada uno de los alojamientos, de un mecanismo empujador descendente de las monedas, constituido por una placa de configuración rectangular-redondeada sobre la que actúa un resorte helicoidal apoyado contra la base superior del cuerpo de caja.

5.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de Utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:

10.

4.- "DISPOSITIVO CONTENEDOR Y SUMINISTRADOR DE MONEDAS".

Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

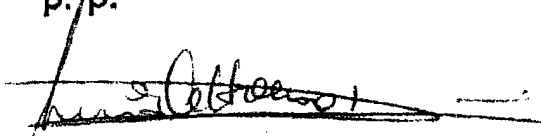
15.

Barcelona, - 6 MAR. 1981

F.A. de D. Antonio GARCÍA Labasa,

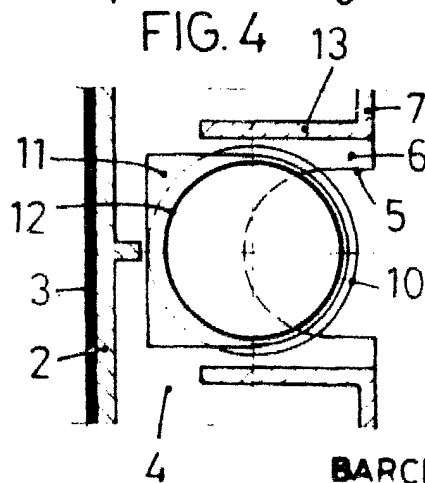
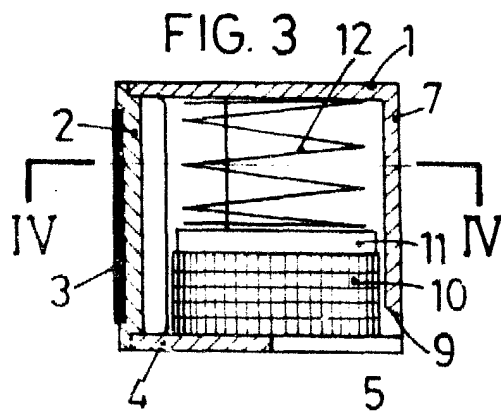
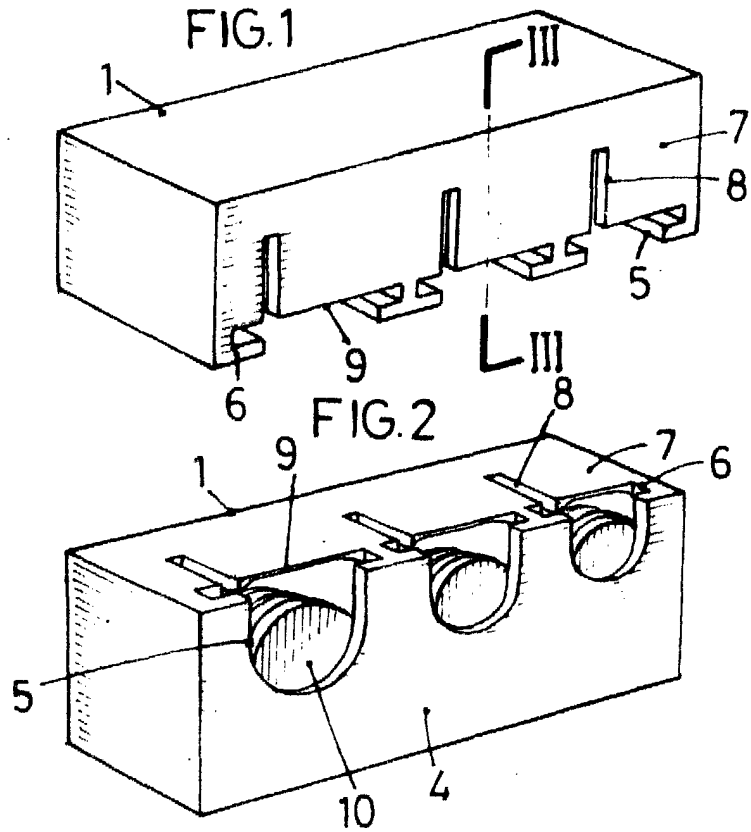
ALFONSO DURÁN

p.p.



Fdo.: Luis A. Durán Moya

FE/em.



BARCELONA, 6 MAR. 1981

P.A.

ALFONSO DURÁN

P. A.

Fdo.: Luis A. Durán Moya

ESCALA VARIABLE