

19	ES	11	251260	19	Y
21		22	FECHA DE PRESENTACION		
			6 JUN. 1980		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 SET. 1980

50	PHORIDADES:	52	FECHA	53	PAIS
51	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			E 06 B 3/08

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"CANCELA PERFECCIONADA"

71	SOLICITANTE (S)
	CLEMAR S.L.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	San Martín, nº 25 - ALACUAS (Valencia)

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	CLEMAR S.L.

74	REPRESENTANTE
	D <sup>a</sup> M <sup>a</sup> LUISA ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

## MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto del presente modelo de utilidad es una cancela para separación de ambientes en las que se han introducido importantes perfeccionamientos, que le hacen merecedor del privilegio de su inscripción como modelo de utilidad en el Registro de la Propiedad Industrial.

Esta cancela pertenece al tipo de las utilizadas para separar ambientes, como en cafeterías, pubs, salas de recepción e incluso en el hogar.

10. Aunque dichas cancelas se presentan en forma modular, pueden unirse lateralmente varios módulos según las necesidades de espacio en cada caso (Fig. 3).

Su novedad radica principalmente en que dichas cancelas se sujetan al suelo y techo dando al conjunto una mayor consistencia, solidez y fijación, frente a las ya existentes en el mercado, las cuales únicamente se apoyan en el suelo por una base más o menos ancha, siendo fácilmente abatibles por tanto mediante cualquier golpe, etc. Además las cancelas objeto del presente modelo de utilidad permiten la fijación a cualquier techo independientemente de la altura del mismo; ello se consigue gracias a la diferente longitud de las barras verticales en función de su distancia al techo.

La fijación al suelo se realiza por medio de dos pernos introducidos en la parte inferior del marco de la cancela y que se alojan en dos orificios practicados en el suelo.

Su misión es afianzar la base de la cancela, pues si solo se sujetara al techo, cualquier golpe que se le diera desplazaría la cancela de su sitio con el consiguiente peligro de caída.

La fijación al techo se realiza por medio de dos barras o vástagos cilíndricos que se alojan, por su extremo superior, en una placa guía sujeta al techo, y por su extremo inferior en la parte superior del marco. Dichas barras pueden desplazarse verticalmente para aumentar la presión entre la cancela y el techo, a efectos de que el conjunto adquiriera una mayor solidez y consistencia.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

La figura 1, muestra una vista en alzado, parcialmente seccionado, de todo el conjunto.

La figura 2, corresponde a un detalle del anclaje de las barras verticales a la parte superior de la cancela.

Con arreglo a la descripción que antecede y a los dibujos que se acompañan, puede deducirse prácticamente la constitución y realización del presente modelo de utilidad y que es como sigue:

La cancela, está constituida por un marco -1-, de forma rectangular, en cuyo interior y encolados a él están los elementos decorativos -3-.

El marco -1- se ancla en el suelo por medio de dos pernos -11- que se introducen parcialmente en la parte inferior del marco -1-, y que se alojan en dos orificios practicados a tal fin en el suelo.

5. La sujeción al techo se realiza por dos barras cilíndricas -6- y -7- que se alojan por su extremo superior en dos orificios cilíndricos practicados en la placa guía -4- que se encuentra sujeta al techo por los tornillos -5-, mientras que su extremo inferior lo hace en dos orificios cilíndricos -12- que presenta la parte superior -2- del marco -1-.

10. Tanto en el extremo inferior de las barras -6- y -7- como en el fondo de los orificios -12-, se han colocado interiormente tuercas exagonales -8- y -10- respectivamente, a donde se enroscará el espárrago -9- que desplazará verticalmente a las barras -6- y -7-;

15. La realización del sistema de sujeción de la parte superior de la cancela a la placa guía -4- fijada al techo es como sigue:

20. En las tuercas -8- se enroscan los espárragos -9- hasta que hagan tope en el fondo de los orificios -13-. A continuación se enroscan las barras verticales -6- y -7- por medio de las tuercas -10- a los espárragos -9-. Después se giran las barras verticales -6- y -7- en sentido contrario al de enrosque con lo que se produce un desplazamiento vertical
25. de las mismas.

Este desplazamiento vertical de las barras -6- y -7- hace que sus extremos superiores se vayan introduciendo en los orificios que presenta la placa -4- hasta hacer tope, con lo que la cancela queda sujeta al techo.

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

- . -

N O T A

15. Descrito el objeto del presente invento, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

1.- Cancela perfeccionada, caracterizada esencialmente por el hecho de comprender en la parte inferior del marco, como mínimo, dos pernos solidarios y parcialmente emergentes destinados para alojarse en orificios practicados en el suelo; con fines a establecer la fijación de la cancela; porque la fijación al techo se realiza por medio de dos barras o vástagos cilíndricos verticales que se alojan por su extremo superior en una placa guía sujeta al

techo, y por su extremo inferior en orificios de la parte superior del marco de la cancela, pudiendo desplazar dichas barras axialmente para aumentar la presión entre la cancela y el techo; porque los orificios de la parte superior del marco de la cancela presentan sendos espárragos en los que roscan respectivas tuercas solidarias al extremo interior de las barras, lo que permite el antedicho desplazamiento axial de las barras.

10.

2.- Cancela perfeccionada.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 6 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 6 JUN. 1980

M.<sup>a</sup> LUISA ISERN CUYAS  
P. P.



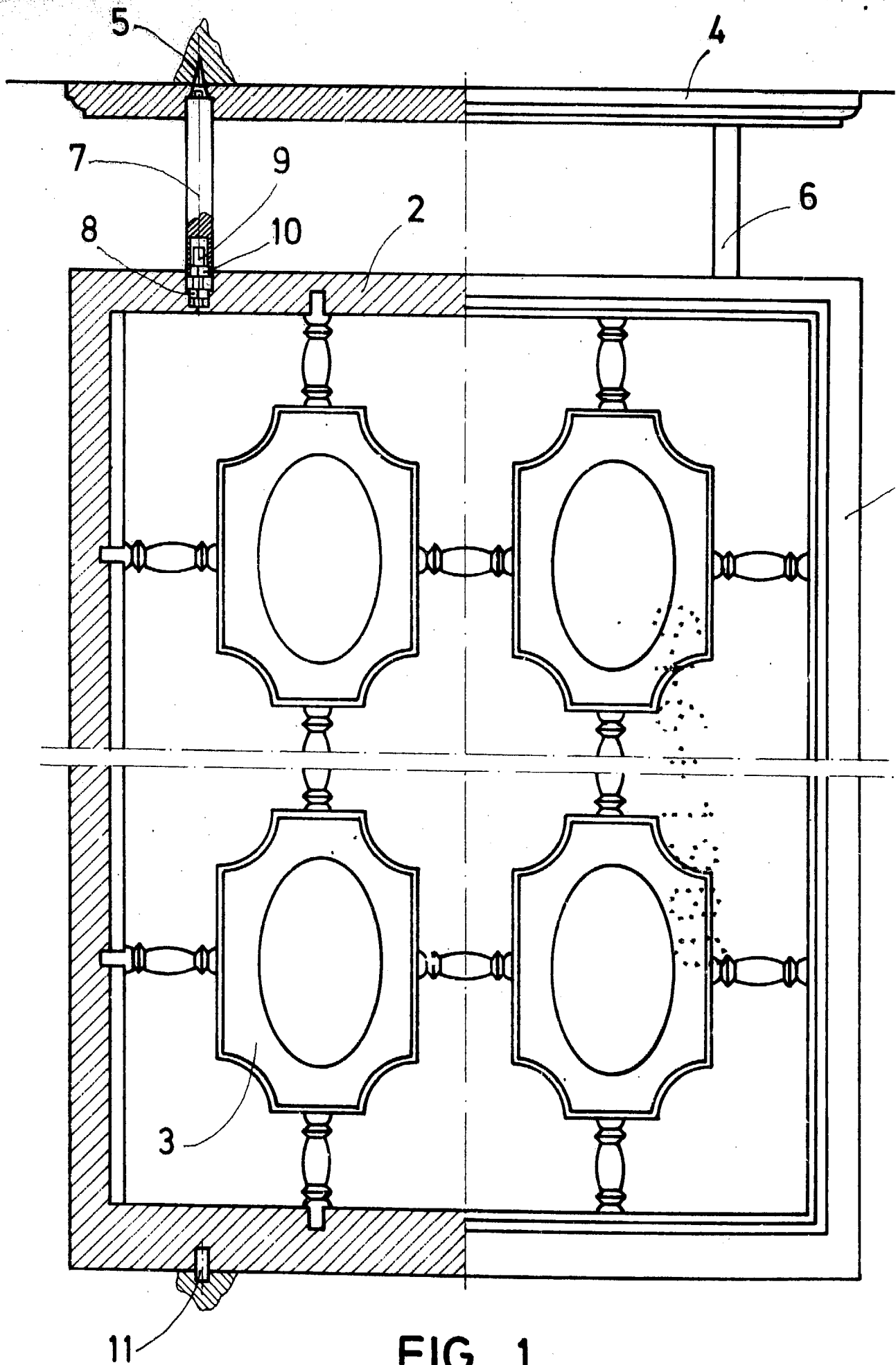


FIG. 1



6

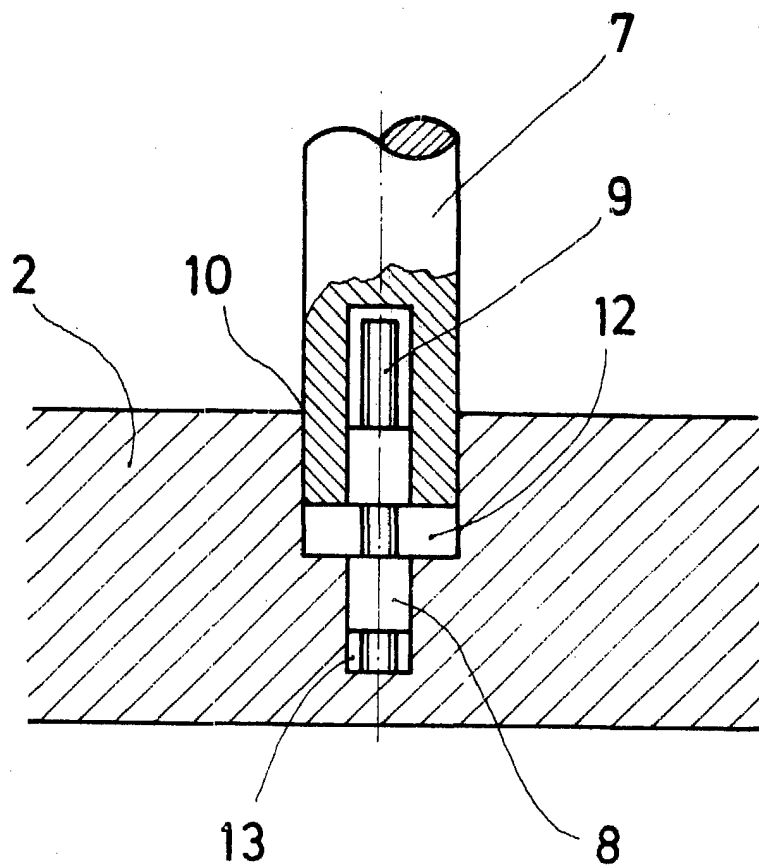
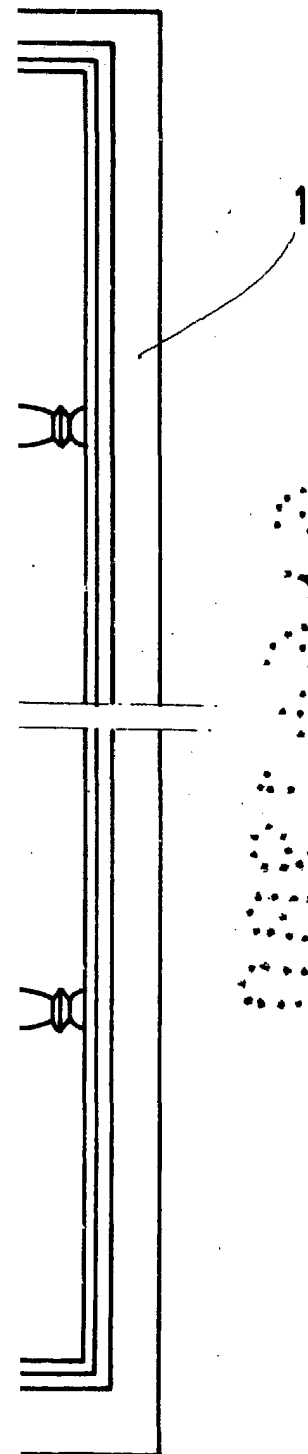


FIG. 2

Madrid, a 6 JUN. 1980  
p. a.

M.º LUISA ISERN CUYAS  
p. p.