



ESPAÑA

10 ES	11	NUMERO	12
	252165		
		FECHA DE PRESENTACION	
		15 JUL 1960	

11 NOV. 1980

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	H02B1/08

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"DISPOSITIVO MODULAR PARA FORMAR CUERPOS DE ARMARIO PARA MATERIAL ELECTRICO"

71 SOLICITANTE (S)

HISPANO MECANO ELECTRICA, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

CAPELLADES (Barcelona) - Call 64

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

HISPANO MECANO ELECTRICA, S.A.

74 REPRESENTANTE

DON JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial Propiedad Industrial

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo modular para formar cuerpos de armario para material eléctrico.

Con el dispositivo modular en cuestión se consigue la formación de dichos cuerpos de armario de una manera extraordinariamente sencilla y rápida, es decir sin necesidad de elementos complicados de unión, a la vez que tal unión es notablemente segura y fuerte.

En líneas generales, el dispositivo modular objeto del modelo consiste en un juego de cuatro cajetines de esquinas escalonadas, cuyos cajetines en la aleta de un extremo presentan unas entalladuras, en tanto que en el opuesto, en el que la aleta es de mayor anchura, presentan unos topes internos de los que sobresalen sendas espigas roscadas. Dichos cajetines se acoplan entre sí por encaje de sus esquinas, apoyo de la aleta de menor anchura de uno de ellos en los topes del contiguo y mediante tuercas aplicadas en las espigas roscadas que son pasantes por las entalladuras de dicha aleta.

Para facilitar la explicación mas detallada se acompañan unos dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización de un dispositivo de las características indicadas que se cita a título de ejemplo no limitativo del alcance de la invención.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista en planta de uno de los

cajetines del juego que componen el dispositivo.

5. La figura 2 es un detalle en perspectiva que ilustra como se realiza el acoplamiento de los cajetines para constituir un cuerpo de armario para material eléctrico.

La figura 3 representa en perspectiva el cuerpo de armario constituido.

10. De acuerdo con los dibujos, el dispositivo que se describe consta de un juego de cuatro cajetines idénticos de material aislante -1- que presentan esquinas -2- escalonadas. Dichos cajetines -1- en la aleta -3- de uno de sus extremos están provistos de dos entalladuras -4-. En el extremo opuesto, los cajetines -1- tienen una aleta -5- de mayor anchura que la aleta -3- y en tal extremo estan provistos de dos topes -6- internos de los que sobresalen respectivas espigas roscadas -7-.

15.

20. Los cuatro cajetines -1- se acoplan entre sí de manera que forman un cuerpo de armario para material eléctrico como se aprecia, encajando sus esquinas escalonadas -2- entre sí y apoyando la aleta -3- de uno de ellos sobre los topes -6- de un cajetín contiguo cuyas espigas roscadas -7- pasan por las entalladuras -4- y reciben sendas tuercas -8-, con las que se mantienen los cajetines sujetos firmemente y el cuerpo del armario forma un todo

25. rígido.

Serán independientes del objeto de la inven-

ción las formas, dimensiones y materiales de los componentes del dispositivo modular descrito y, en general, todo cuanto no altere la esencialidad de la invención.

N O T A

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

10. 1. Dispositivo modular para formar cuerpos de armario para material eléctrico, caracterizado esencialmente por el hecho de constar de un juego de cuatro cajetines idénticos de material aislante de esquinas escalonadas, cuyos cajetines en la aleta de un extremo presentan unas entalladuras, en tanto que en el opuesto, en el que la aleta es de mayor anchura, presentan unos topes internos de los que sobresalen sendas espigas roscadas, cuyos cajetines se acoplan entre sí ortogonalmente por encaje de sus esquinas, apoyo de la aleta de menor anchura de uno de ellos en los topes del contiguo y mediante tuercas aplicadas en las espigas roscadas que con pasantes por las entalladuras de dicha aleta.

20. 2. Dispositivo modular para formar cuerpos de armario para material eléctrico.

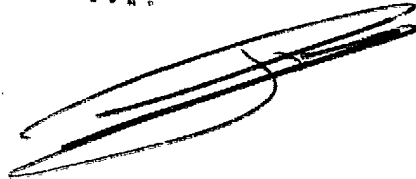
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 10 JUL 1980

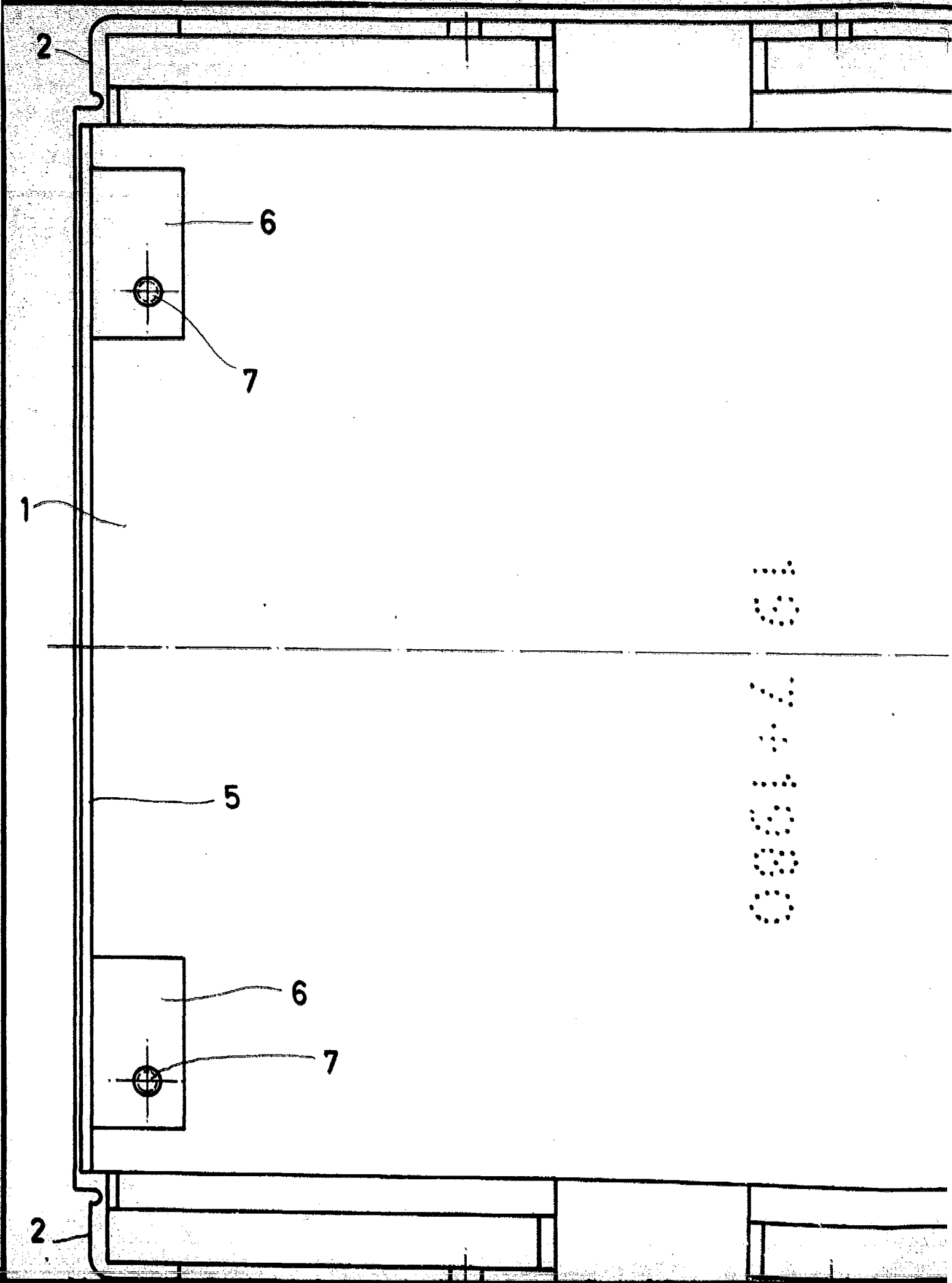
p.a.

JAIMI
P. F.

CON CUBA



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



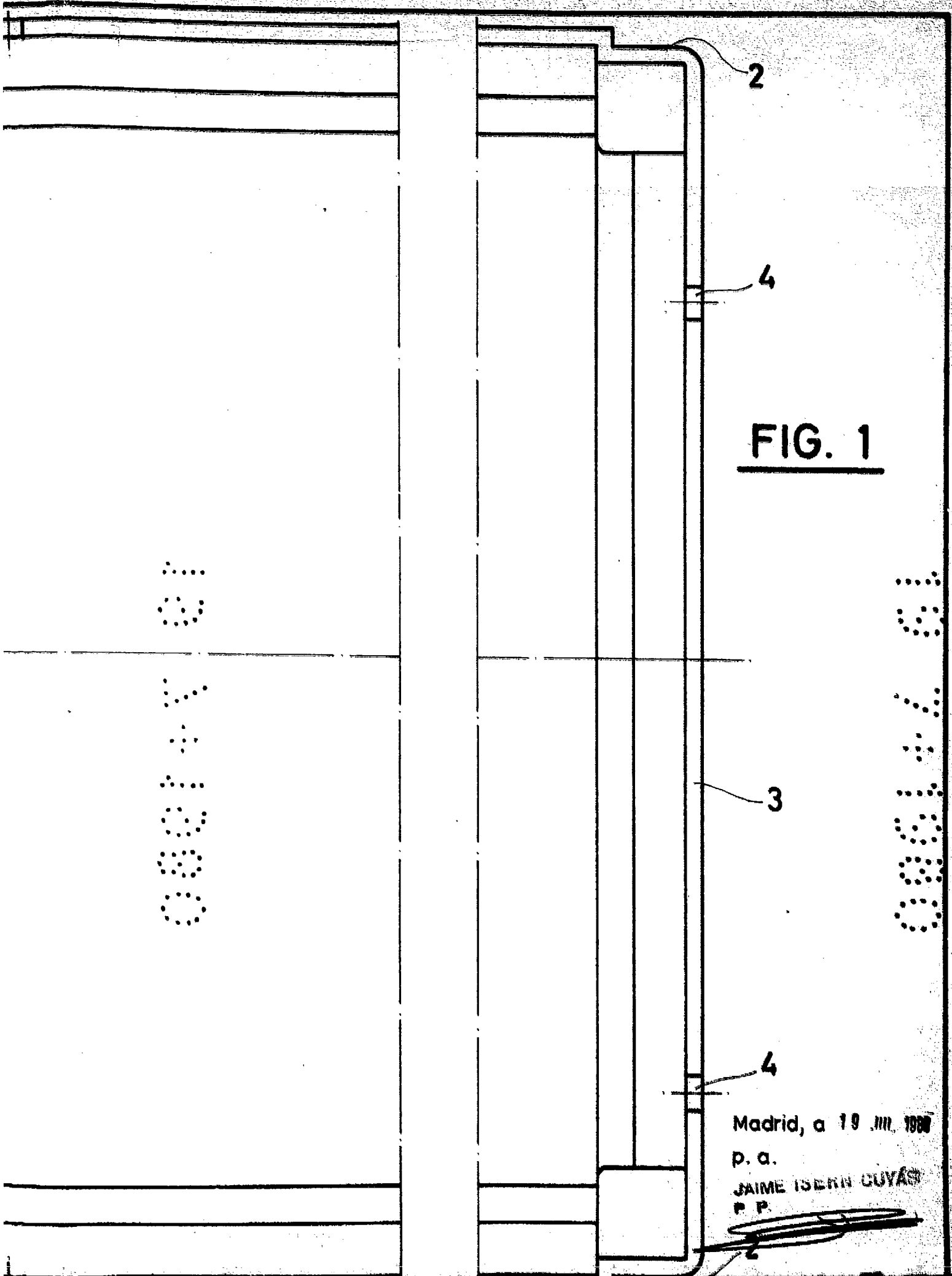


FIG. 1



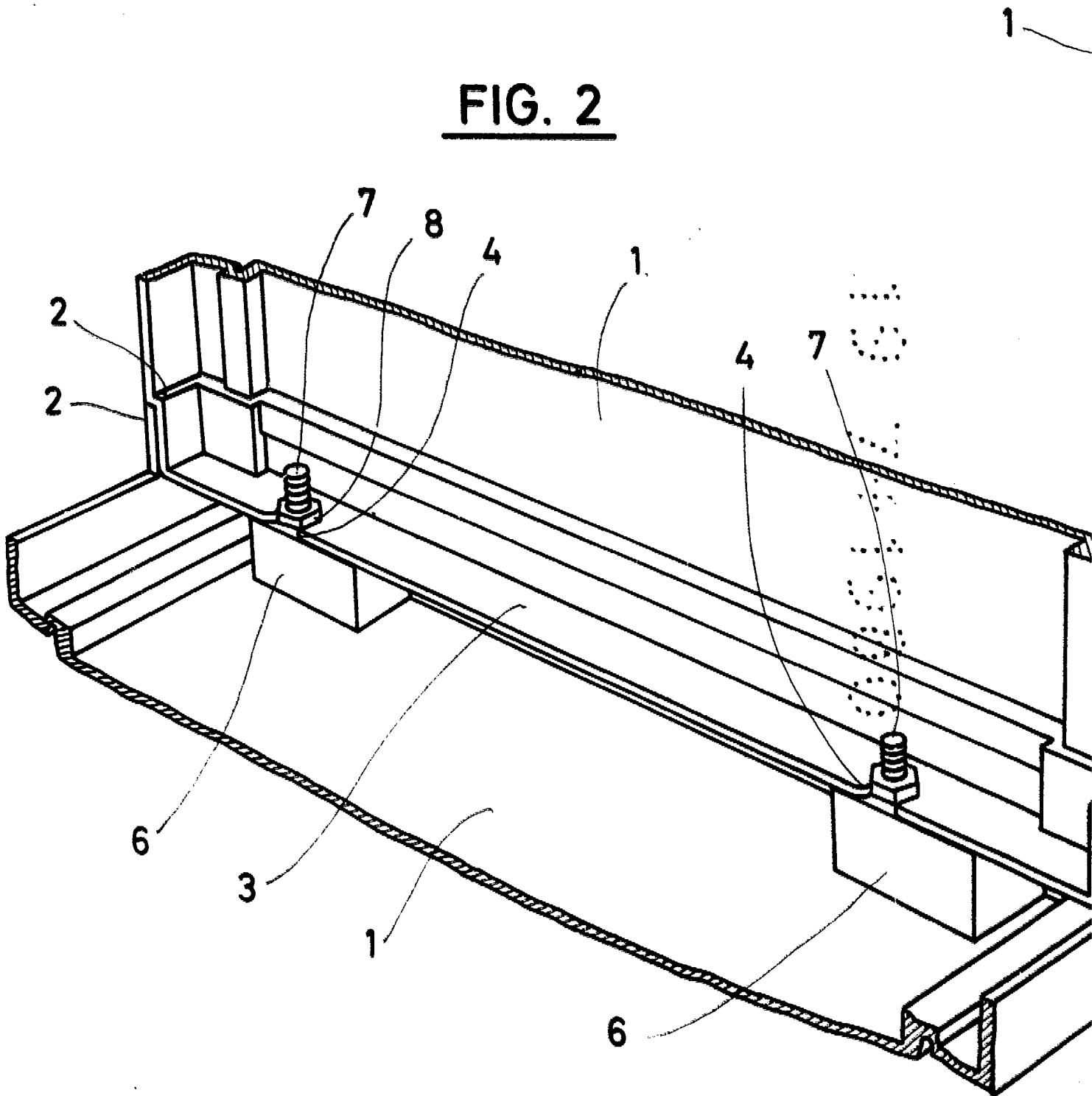
Madrid, a 19 .III. 1900

p. a.

JAIME ISERN GUYAS
P. P.

A handwritten signature or scribble.

FIG. 2



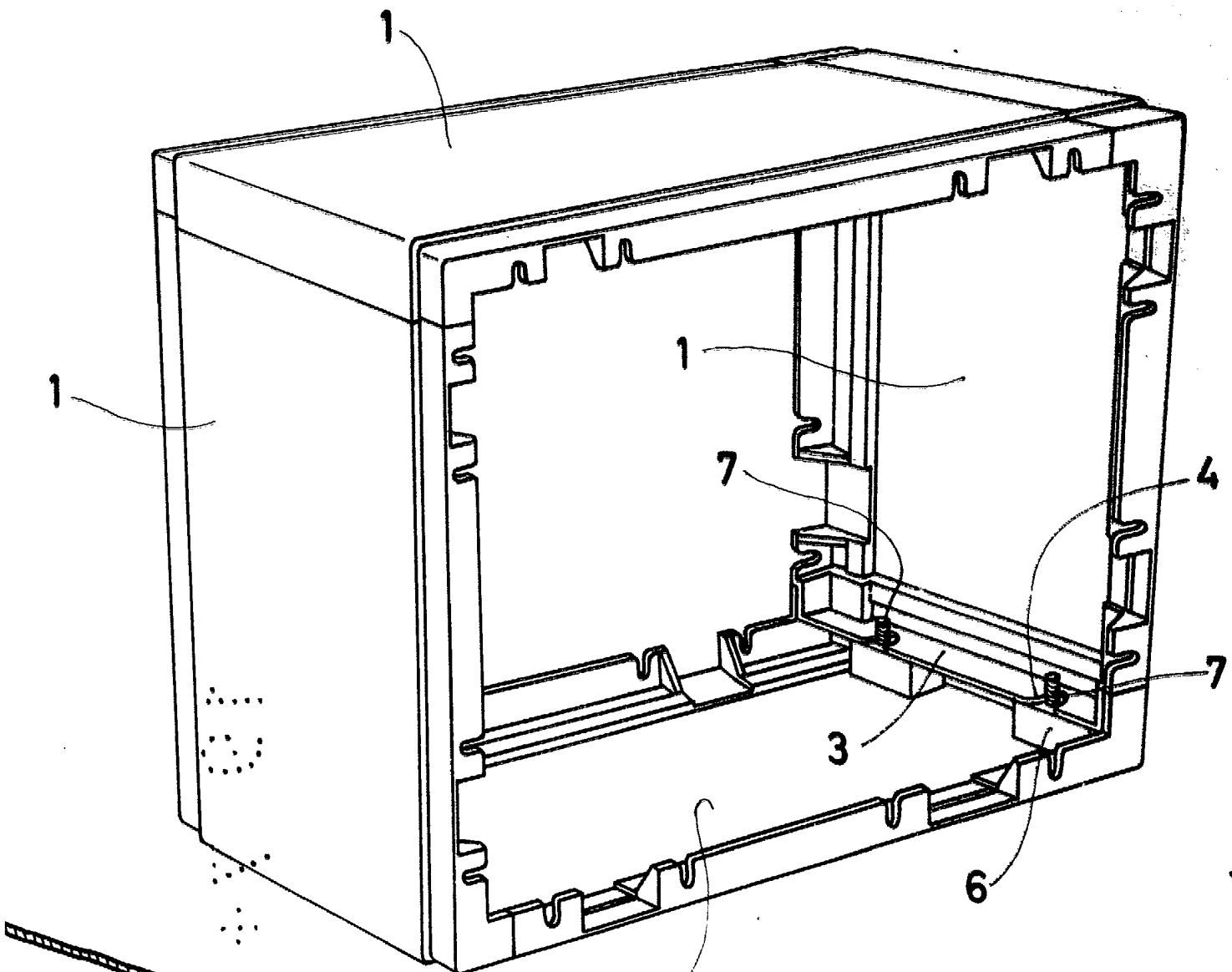
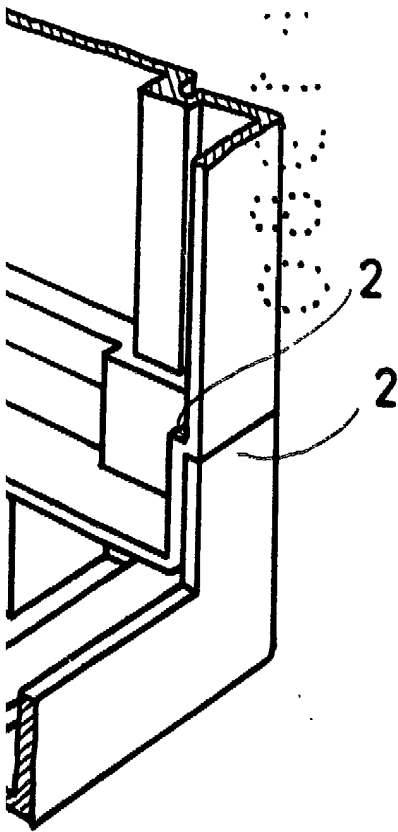


FIG. 3



Madrid, a 19 JUL 1988

p. a.

JAIIME ISERN CUYAS
P. P.