

(18) ES (11) (21) (22)	NUMERO 281845	(19) Y
	FECHA DE PRESENTACION 8 OCT. 1984	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 - MAYO 1985

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL G09F15/00
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN	
"PANEL ANUNCIADOR PERFECCIONADO"	

(71) SOLICITANTE (S)	
MIRALLES CARTONAJES, S.A.	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
Polígono Industrial Can Prat MOLLET DEL VALLES (Barcelona)	

(72) INVENTOR (ES)	
--------------------	--

(73) TITULAR (ES)	
-------------------	--

(74) REPRESENTANTE	
D. Pedro SUGRAÑES MOLINE Agte.Of.Prop.Ind.	

EV.MS

## MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente modelo de utilidad a un panel perfeccionado, que se caracteriza por su estructura, extraordinariamente simple, y altamente eficaz para conseguir satisfactoriamente la función encomendada, esto es, para ser soporte de gráficos, informaciones, avisos, propaganda, y en general cualquier tipo de mensajes o anuncios; y al propio tiempo permitir: fácil construcción, cómodo transporte, ahorrativo almacenamiento, y simple montaje y desmontaje en el lugar de empleo. De ello redundan, obviamente, ventajas de carácter económico que hacen rentable en alto grado el panel de referencia.

Claro está, el propio panel puede ser utilizado a modo de valla o cerramiento, en cual caso se comprende que podrá llevar o no adaptados mensajes, textos o gráficos. Esta facultad es libre por parte del usuario, y no afecta a la esencialidad estructural del panel, sino que es una cualidad derivada de su versatilidad que incrementa las opciones de aquél.

Es esencialmente característico del panel, el hecho de estar constituido por una tabla en cuyo borde inferior presenta practicados cuanto menos dos orificios longitudinalmente penetrantes en los cuales va alojada la varilla central de respectivos soportes en forma de T, concurriendo la particular circunstancia de que dichos soportes penetran en los antedichos orificios a roce suave, permitiendo que el posicionamiento relativo de los brazos de la T en relación con el plano de la tabla pueda ser discrecionalmente pasado de transversal a longitudinal y viceversa, correspondiendo dichas posiciones, respectivamente, a la de desplegado para sustentación de la tabla y a la de plegado.



La tabla en cuestión puede ser de cualquier material adecuado, tal como: cartón, madera, plástico de consistencia y solidez convenientes, en cualquiera de sus múltiples formas, metal ligero, etc. Y en lo que concierne a los soportes en forma de T, asimismo no exigen ninguna especial condición en lo que concierne a su material constitutivo, bastando que tengan la suficiente rigidez y resistencia para soportar las tensiones propias del uso, sobre todo en el enlace de la varilla central con los brazos de la T, especialmente sometido a esfuerzos si el panel es movido, empujado, o impulsado, estando en posición desplegada.

En la hoja de dibujos que acompaña a la presente memoria se ilustra a simple título de ejemplo no limitativo el panel anunciador perfeccionado, según el presente modelo de

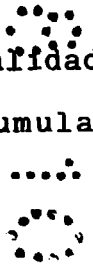
utilidad.

La FIGURA 1, es una vista completa del panel visto en perspectiva.

La FIGURA 2, es un detalle a mayor escala que pone de manifiesto una de las peculiaridades estructurales del panel.

La FIGURA 3, es otro detalle que se complementa con el anterior inmediato precedente.

Y la FIGURA 4, ilustra el modo como una pluralidad de paneles según el modelo que nos ocupa pueden ser acumulados ocupando un reducido espacio.



Tal como se puede apreciar en las figuras relacionadas, el panel está formado por la tabla 1, y cuanto menos dos soportes 2 en forma de T.



En la tabla 1 se encuentran practicados, en su borde inferior 3, tantos orificios 4 longitudinalmente penetrantes como soportes 2 comporta el conjunto. Las dimensiones de dichos orificios 4 son tales que en longitud permiten la penetración total de la varilla central 5 de los soportes 2, y en anchura o amplitud determinan una sujeción de las mismas a roce suave, de tal modo que sin ninguna dificultad

pueden ser orientados a voluntad los brazos 6-6' de los repetidos soportes 2.

Puede verse en la FIGURA 2 de un modo especialmente claro como un soporte 2 se encuentra enfrentado a un respectivo orificio 4. Bastará empujarlo hacia adelante, hacia el fondo del orificio, 4, para que quede prendido en el mismo, de la manera que se ilustra en la FIGURA 3. En ésta, se pone de manifiesto además la posición transversal de los brazos 6-6' respecto al plano de la tabla 1, con lo cual se considera que está el panel en posición desplegada y consiguientemente capaz de apoyar sobre una superficie plana, tal como se puede ver en la perspectiva completa de la FIGURA 1.

Esta simple estructura es extraordinariamente ventajosa debido a que para replegar el panel basta girar los soportes 2 de modo que sus brazos 6-6' queden alineados con el borde 3. Y entonces el apilamiento ocupa estrictamente el volumen neto de las tablas 1. En la FIGURA 4 se muestra gráficamente esta ventaja, indicándose con líneas de trazo discontinuo la posibilidad de incrementar la altura del apilamiento en la magnitud deseada para acumular un número mucho mayor de paneles, que los dibujos a título de ejemplo.

Finalmente, se señala que son especialmente idóneos como materiales constitutivos de la tabla el cartón, la madera, un sinnúmero de materias plásticas, etc. Tendrán

preferencia aquellos que sean ligeros, por ser una cualidad positiva a efectos de manejabilidad en todos los aspectos, o sea tanto en la fase industrial, como en la de utilización del producto terminado.

- 5            En la ejecución práctica del objeto del presente modelo de utilidad, podrán variar todos cuantos detalles constructivos y configurativos no afecten, cambiándola o modificándola, a su propia esencialidad.



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

12.- Panel anunciador perfeccionado, que se caracteriza por el hecho de estar constituido por una tabla en cuyo borde inferior presenta practicados cuanto menos dos orificios longitudinalmente penetrantes en los cuales va alojada la varilla central de respectivos soportes en forma de T, concurriendo la particular circunstancia de que dichos soportes penetran en los antedichos orificios a roscarse, permitiendo que el posicionamiento relativo de los brazos de la T en relación con el plano de la tabla pueda ser discrecionalmente pasado de transversal a longitudinal y viceversa, correspondiendo dichas posiciones, respectivamente, a la de desplegado para sustentación de la tabla y a la de plegado.

20.- PANEL ANUNCIADOR PERFECCIONADO.

Consta la presente memoria de ocho hojas foliadas y

mecanografiadas por una sola cara, acompañadas de una hoja de dibujos.

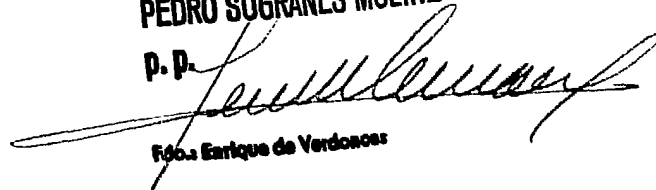
Madrid, - 8 OCT. 1984

MIRALLES CARTONAJES, S.A.

p.a.

PEDRO SUGRAÑES MOLINE

p. p.



Fdo. Enrique de Verduces



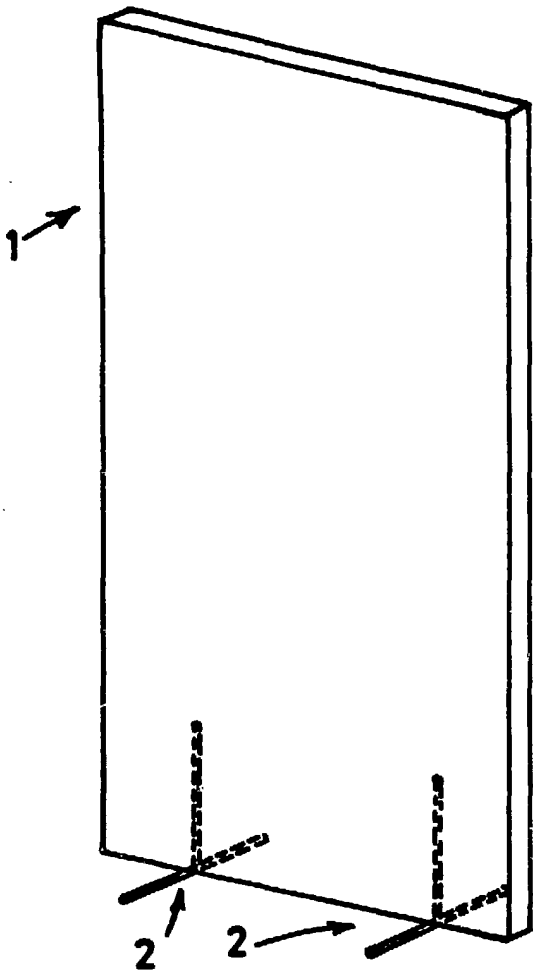


FIG. 1

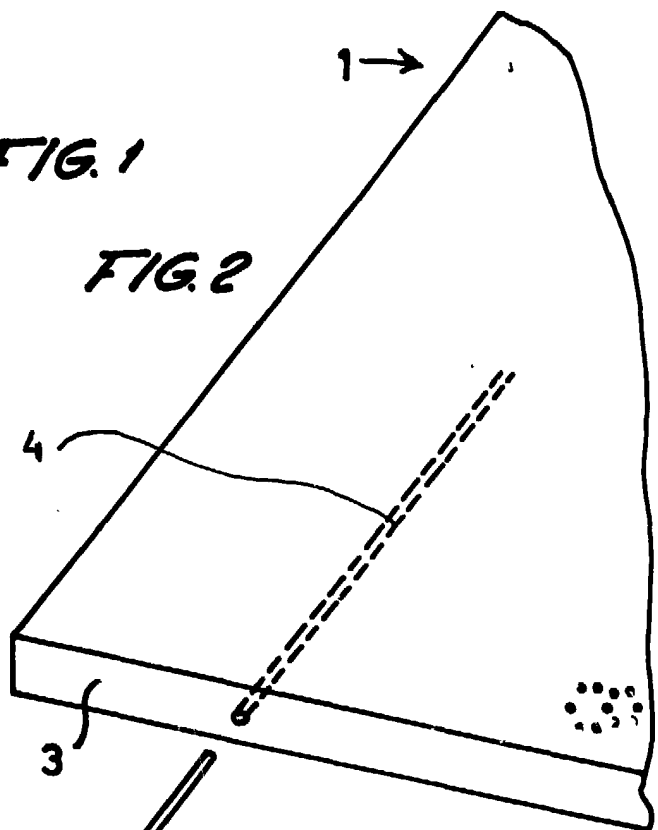


FIG. 2

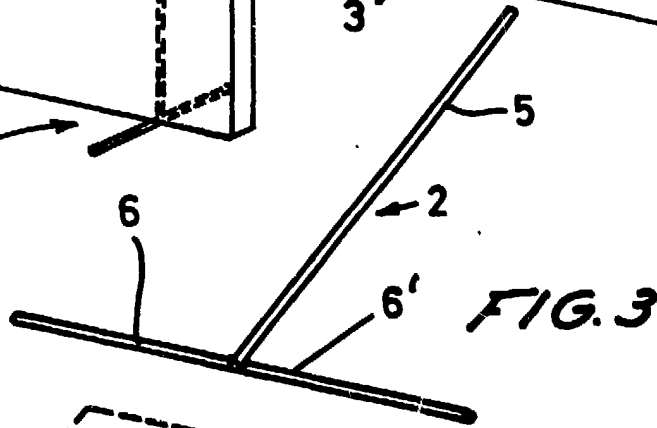


FIG. 3

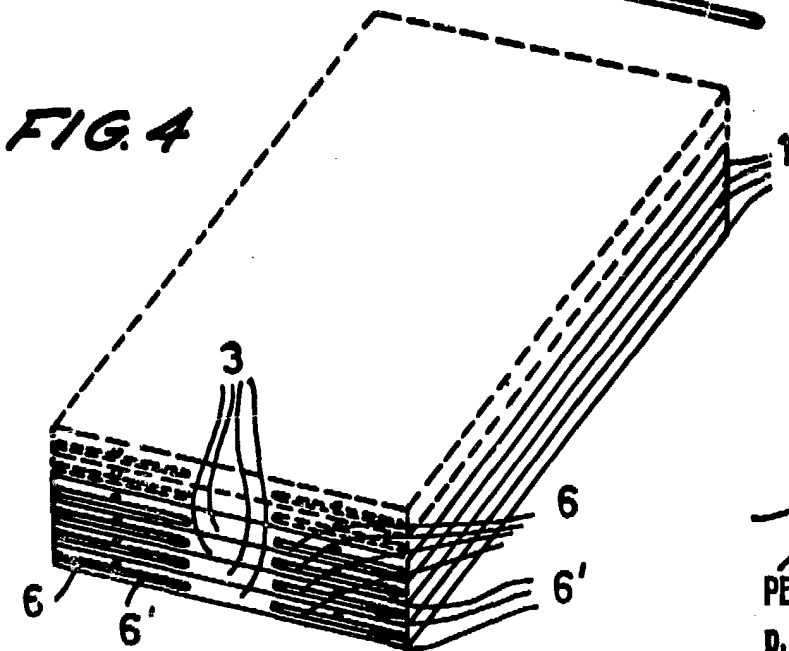
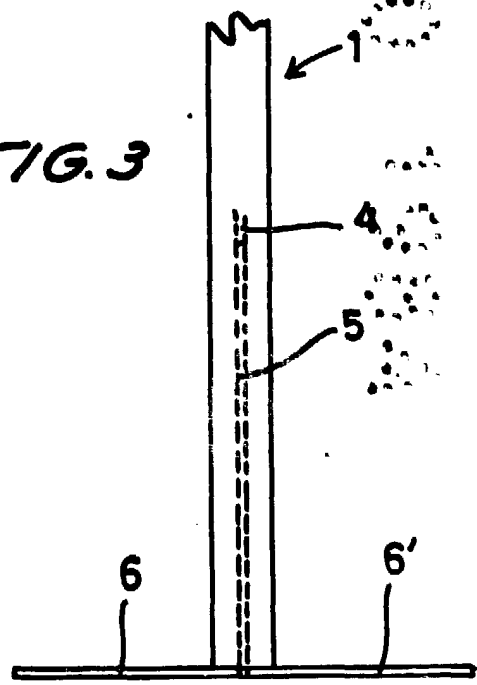


FIG. 4



ESCALA VARIABLE

Madrid. - 8 OCT. 1984

P.A.  
PEDRO SUGRAÑES MOLINE

P. D. *[Signature]*

Fdo. Enrique de Verdonez