

187452

1874



memoria descriptiva **187452**

SECCION TECNICA

CLASIFICACION I. P. C.

CLASE G09 G08

SUBCLASE F G

MODELO DE UTILIDAD

Que se solicita en España por veinte años,
a favor de D. JOAQUIN SALUDES SIMON, de naciona
lidad española, residente en Marqués del Caro nº
1 (VALENCIA), por: "CARTELA DIVISIBLE PERFECCIO-
NADA".

187452

- 2 -



5.- Se refiere el modelo a un tipo de cartela, panel o señalización que puede ser dividida en dos partes - simétricas o desiguales y orientables con sentidos - opuestos en una transformación de hasta 90° para, por ejemplo, señalar en dos direcciones transversales entre sí.

10.- Una de las ventajas fundamentales de dicho elemento es la de reducir el troquelado de las partes a una expresión inferior y que permite obtener dos partes susceptibles de formar un panel de superficie única o dos en las condiciones elementalmente reflejadas en el primer párrafo.

15.- Una de las características del modelo es que ambas partes resultan organizadas sobre un mismo elemento común y, ambas, por sus extremos, van pivotadas mediante elementos que pueden ser fijados o inmovilizados en un determinado momento o posición.

20.- Otro detalle del modelo es que cada cartela o parte de ésta, por la zona oculta, consta de medios para guiar y asegurar cualquiera de las dos posiciones prácticas del conjunto y aquellas intermedias logrables.



Una idea más amplia de las características del modelo, la realizaremos a continuación al hacer referencia a la lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña en la que, de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo, se representan los detalles preferidos del modelo.

5.-

En los dibujos:

La figura 1ª, es una vista en alzado por la cara posterior del conjunto, extendido.

10.-

La figura 2ª, es una vista en alzado lateral o de canto respecto de la figura anterior.

La figura 3ª, es una vista en planta del conjunto plegado a 90º o formando dos planos en escuadra.

15.-

La figura 4ª, es un corte en sección vertical de una cartela y su montaje en el soporte.

Aludiendo a dichas figuras y comentando las referencias veremos que la cartela, en conjunto, está señalada con -1- y ésta la representamos dividida en dos partes simétricas o iguales -2- y -3-.

20.-

Cada parte, por arriba y abajo, va pivotada en -



placas o alas de unas escuadras -5- y -6- que están organizadas en el mástil de soporte -4-.

5.- Cada cartela va pivotada mediante tornillos o análogos -5a- y -6a-, previstos en las pestañas del contorno y cada escuadra montada al mástil -4- mediante tornillos transversales o análogos -5b- y -6b-.

10.- Cada sector -2- y -3-, por atrás, consta de un perfil guía -7- y -8- respectivamente, soldado a la cara interior del sector y consta, al menos, de una ranura -7a- y -8a- (figura 3ª), en la que desliza parcialmente la cabeza o extremo libre -9a- y -10a- de unas varillas o palancas planas -9- y -10-, respectivamente, que por el extremo opuesto o interno incide en el sector horizontal -11- de una escuadra -11a- que va fijada por tornillos -11b- al mástil -4- y en cuya incidencia por arriba y abajo, respectiva y preferentemente, se realiza por medio de un tornillo vertical pasante a todos ellos -12-.

20.- Podemos ver en la figura 3ª que al aflojar los tornillos de pivotamiento -5a- y -6a- de las cartelas o -



sectores -2- y -3- y al aflojar los relativos al des-
lizamiento de las regletas -9- y -10- señalados con -
-9a- y -10a- y los de pivotamiento común -12-, los sec-
tores -2- y -3- pueden ocupar hasta una posición angu-
lar de 90° entre si para formar un ángulo de señaliza-
ción de hasta dos direcciones, por ejemplo, respecti-
vamente transversales entre si.

Una vez descrita convenientemente la naturaleza -
del modelo se hace constar a los efectos oportunos que
el mismo no queda limitado a los detalles exactos de -
esta exposición, sino que por el contrario en él se po-
drán introducir aquellas modificaciones de detalle que
las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar -
siempre y cuando no se alteren las características esen-
ciales del mismo que se resumen en las siguientes:

REIVINDICACIONES

1ª "CARTELA DIVISIBLE PERFECCIONADA", del tipo for-
mado por una cartela troquelada por prensado que se ca-
racteriza porque está dividida en dos partes convenien-
temente simétricas con escasa separación entre si y que,



por arriba y abajo, resultan pivotadas por medios de fijación eventual en placas horizontales que resultan alas, por ejemplo: de sendas escuadras montadas en el mástil de soporte u organización en los cuales, además

5.- inciden y pivotan sendos medios de articulación de cada cartela.

2ª "CARTELA DIVISIBLE PERFECCIONADA", conforme la reivindicación anterior, dichos medios de articulación se caracterizan al estar formados por sencillas placas

10.- planas, uno de cuyos extremos pivota y desliza en la ranura longitudinal parcial de una guía conveniente y adecuadamente montada en la cara posterior de cada cartela y, el otro, incide en el saliente plano central de una escuadra montada a dicho mástil, en pivotamiento común autorizado por un espárrago pasante, eventual-

15.- mente inmovilizable en cualquier posición, desde la horizontal de superficie uniforme, hasta la formación de un ángulo de hasta 90º, para señalización simultánea de hasta dos direcciones transversales entre si.

20.-

3ª "CARTELA DIVISIBLE PERFECCIONADA".

18/452

- 7 -



Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de siete hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y una lámina de dibujos que ilustran.

5.-

Madrid, 9 ENE. 1973

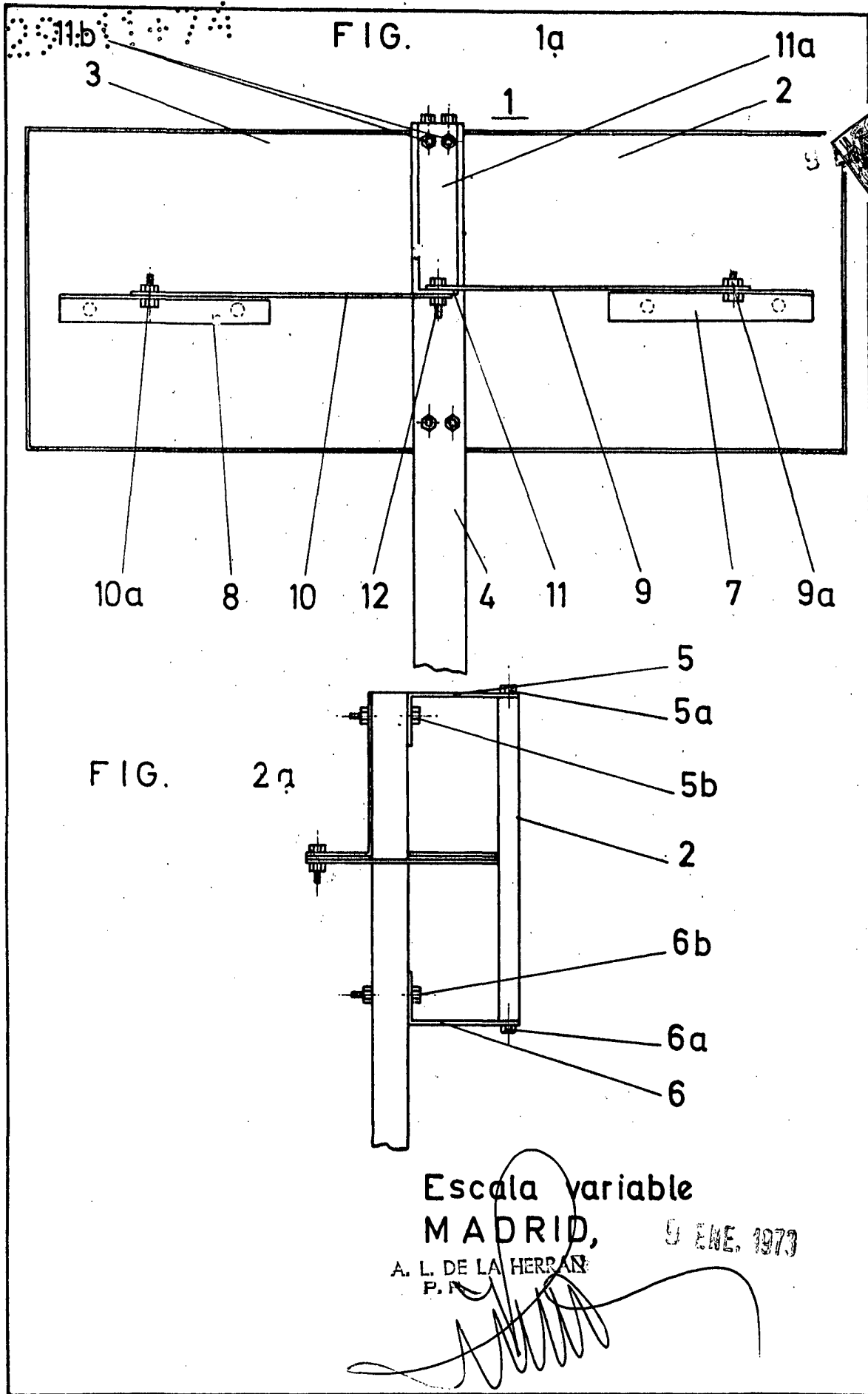
EL AGENTE OFICIAL,

A. L. DE LA HERRAN
P.P.

18/452

D. JOAQUIN SALUDES SIMON.

Hoja 1 de 2



Escala variable

MADRID,

9 ENE. 1973

A. L. DE LA HERRAN
P. F.

