

118775



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad por veinte años, para España y sus Posesiones, por

CARTELERA METALICA

Solicitantes : D. Vicente y D. Antonio JAUSET ELRIO

Nacionalidad : Española

Residencia : Lérida

Domicilio : Calle Mayor nº 72.

MEMORIA DESCRIPTIVA



El presente modelo de utilidad recae sobre una cartelera metálica constituida a partir de un armazón tubular que lleva unos travesaños que cooperan a su armado, y con medios de acople para unas planchas planas sobre las que va el anuncio o anuncios.

Con el fin de darle una mayor resistencia a la posible acción de un viento fuerte, este armazón es de planta romboidal lo que permite el sesgo del viento por los planos oblíquos sin ofrecer apenas resistencia; por otra parte, el hecho de que las placas portadoras de la publicidad se hallen a cierta distancia entre sí, y a cierta distancia entre ellas y el armazón propiamente dicho, hace que el aire pase libremente por estos espacios sin perjudicar la posición de la cartelera ni dañarla en su asiento sobre el suelo o sobre cualquier columna, tal como las de las luces de iluminación urbana, postes u otros similares.

Para mejor comprensión de esta memoria se acompañan las adjuntas hojas de dibujos que muestran un ejemplo de realización no limitativo, del objeto de la misma, debiéndose señalar que dentro del cuadro general de la invención caben cuantas variantes constructivas sean posibles sin que el mismo se altere. Los dibujos citados muestran:

La fig. 1 una vista en alzado frontal de una cartelera según la invención, de apoyo en el terreno.

La fig. 2 un alzado lateral de la fig. 1.

La fig. 3 un alzado frontal de una cartelera según la invención, de acople a un poste, farola o similar.

La fig. 4 es una vista lateral de la fig. 3.

La fig. 5 es una vista frontal de una cartelera como la mostrada, en término general, en la fig. I.

118775



La fig. 6 es una planta de la fig. 5

La fig. 7 es un alzado de una cartelera similar a la de la fig. 3.

35

La fig. 8 es una planta de la fig. 7.

De conformidad con la invención referida a los dibujos adjuntos, la cartelera consta de un armazón de tubo metálico, preferentemente de sección cuadrada, que se halla formado por tres bastidores romboides (2-4-3) dos de ellos extremos y uno central, que unen cuatro soportes verticales (1) dispuestos en sus vértices, efectuándose la unión por soldadura adecuada. Este conjunto es de gran ligereza y resistencia.

40

En el bastidor romboide inferior (3) van soldadas cuatro patas (7) de sujeción, en los centros de sus lados, con un amplio fleje de hierro en su extremo, para evitar el empotramiento.

45

Entre estos romboides, van soldados unos tubos de perfil cuadrado dispuestos verticalmente (5) para la sujeción de los carteles mediante pernos.

50

Sobre estos tubos, van aplicadas unas planchas metálicas (hierro galvanizado preferentemente para evitar que lo ataquen agentes exteriores) -6- que son las portadoras de los anuncios; entre los bordes de estas placas y los tubos del armazón quedan espacios libres para el paso del viento.

55

La sujeción de la cartelera se efectúa practicando en el suelo e introduciendo las patas, a escasa profundidad, dando después una lechada de cal, cemento, etc., que al fraguar forme un todo consistente.

60

Los romboides forman unos ángulos de grados centesimales (ángulos agudos) lo que no sólo favorece el resbale del viento sino que produce un efecto óptimo visual, de



aspecto estético en sus líneas, y al propio tiempo es

65

disposición permite obtener un gran ángulo de visibilidad aún en el caso de que la línea visual no sea óptima.

70

Para el caso de acople de la cartelera a columnas, farolas de alumbrado o similares, el bastidor o armazón consta sólo de un bastidor romboide superior y otro inferior unidos entre sí por tubo cuadrado entre sus vértices de la misma forma descrita para el caso precedente; este bastidor es desmontable, uniéndose las dos partes que lo constituyen, entre sí, por medio de flejes como se ve en la fig. 32. Estos flejes tienen el mismo ángulo que el que formará el romboide una vez armado. El montaje se hace mediante tornillos y tuercas.

75

Los flejes de unión, por la cara interior, llevan cada uno soldada una varilla (7) a cuyo extremo va soldado un semicírculo (8) con dos orificios, que actuará como brida en el acople del dispositivo a la columna. Esta sencilla construcción permite el montaje y desmontaje rápido del dispositivo sobre una farola, columna o similar. Evidentemente, en este caso el armazón carece de patas.

80

Las placas (6) portadoras de los anuncios, van montadas de igual manera a la descrita en el ejemplo precedente.

85

Finalmente, tras lo descrito sólo resta señalar que en el presente modelo de utilidad caben cuantas variantes de realización sean posibles dentro del cuadro general del mismo, sin que éste se altere, pudiéndose fabricar su objeto en toda clase de formas, tamaños y materiales apropiados, sin limitación.

90



95

NOTA - Descrito suficientemente lo que antecede sólo resta señalar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:

REIVINDICACIONES

100

1 - Cartelera metálica, caracterizada por estar constituida por tres bastidores de planta romboidal, dos de ellos extremos y otro central, unidos por cuatro soportes verticales, todos ellos hechos en tubo metálico de perfil cuadrado; efectuándose la unión de los soportes verticales a los bastidores romboides, por los vértices de éstos, mediante soldadura; yendo acopladas al bastidor inferior cuatro patas de soporte destinadas a enclavarse en el terreno y ser afirmadas con una lechada de cal o cemento; teniendo topes de penetración a distancia adecuada de sus terminales libres.

105

110

2 - Cartelera, según reivindicación 1ª caracterizada porque entre estos romboides van soldados unos tubos metálicos de perfil cuadrado sobre las que van aplicadas unas planchas metálicas de hierro galvanizado, que son las portadoras de los anuncios; quedando entre los bordes de estas placas y los tubos del armazón, unos espacios libres para el paso del viento.

115

120

3 - Cartelera, según reivindicaciones 1 y 2 caracterizada porque para acople de la misma a farolas y columnas, el armazón consta de dos bastidores romboides, unidos por sus ángulos, entre sí, mediante soportes verticales; acoplándose entre sí los lados de los romboides, mediante flejes en ángulo equivalente al que tengan los romboides, ajustándose mediante tornillos y tuercas, para hacer el conjun-

118775



to fácilmente montable y desmontable.

125

4 - Cartelera, según reivindicación 3 caracterizada porque entre este par de romboides van, lateralmente, los tubos de perfil cuadrado, para acople de las planchas portadoras de los anuncios.

130

5 - Cartelera, según reivindicaciones 3 y 4 caracterizada porque los flejes de unión citados, correspondientes a la cara interna de los romboides armables y desarmables, llevan cada uno soldada una varilla que en su terminal libre, que llega aproximadamente al centro de la diagonal teórica de cada romboide, llevan soldados unos semicírculos metálicos, con orejetas perforadas en sus extremos, destinados de forma que actúen como bridas o abrazaderas de la farola o columna sobre la que se acople la cartelera.

135

6 - CARTELERERA METALICA.

140

Todo según va descrito en esta memoria, que consta de seis hojas foliadas y escritas por una sóla cara, con ciento cuarenta líneas y dibujo anexo.

Madrid 11 enero, 1966
p.a.

118775

D. VICENTE Y D. Antonio JAUSSET ELRIO

HOJA 1 de 2

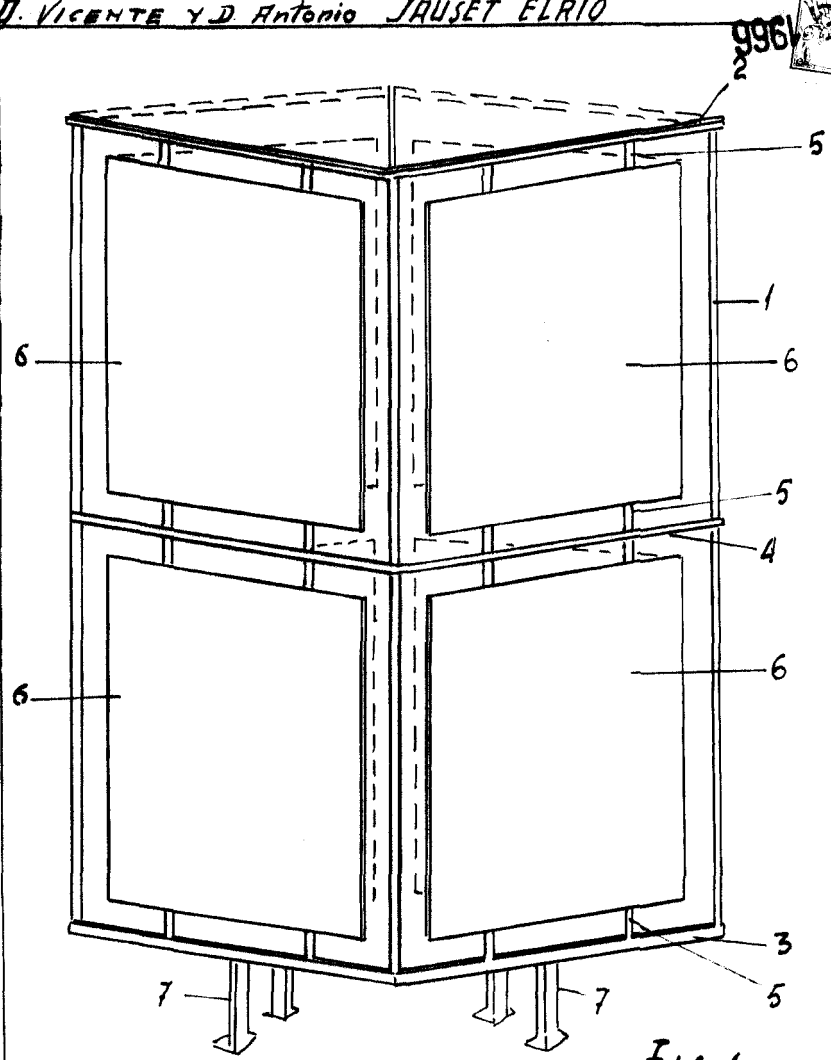


FIG. 1

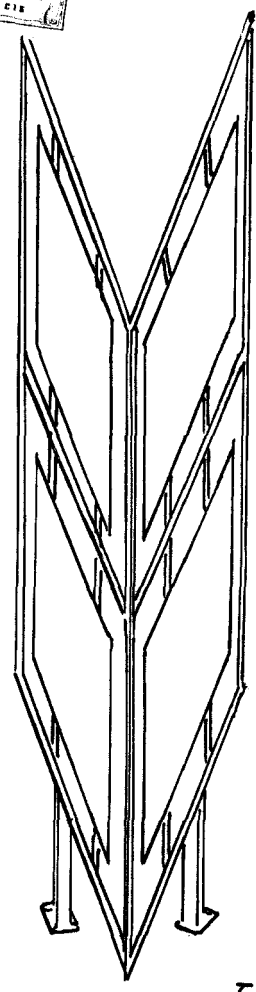


FIG. 2

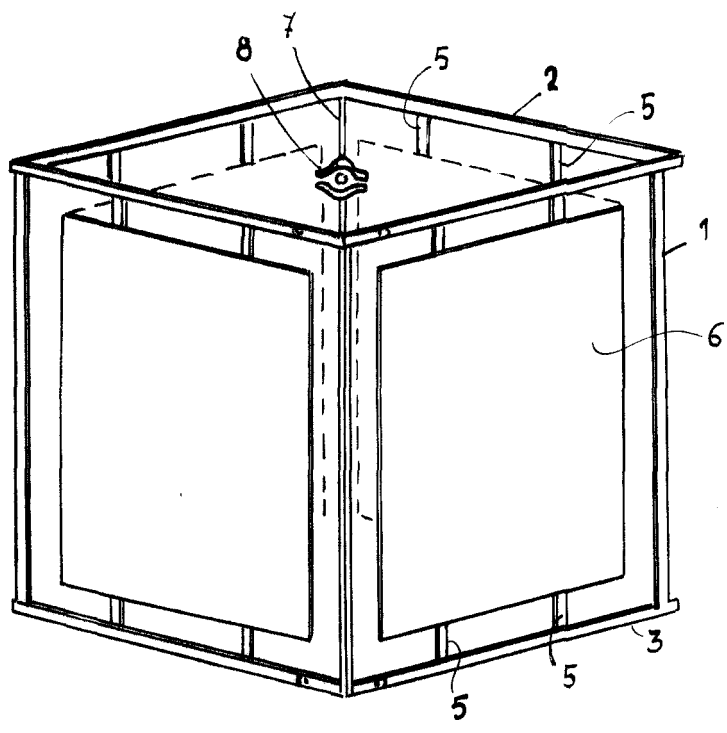


FIG. 3

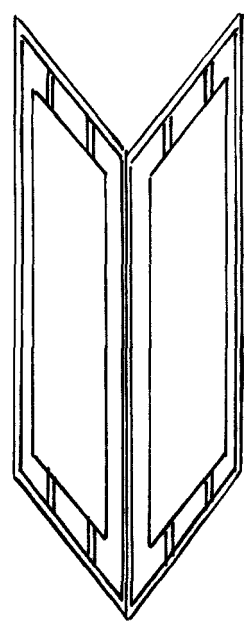


FIG. 4

ESCALA VARIABLE

MADRID 11 febrero 1966

[Handwritten signature]



1966

118773

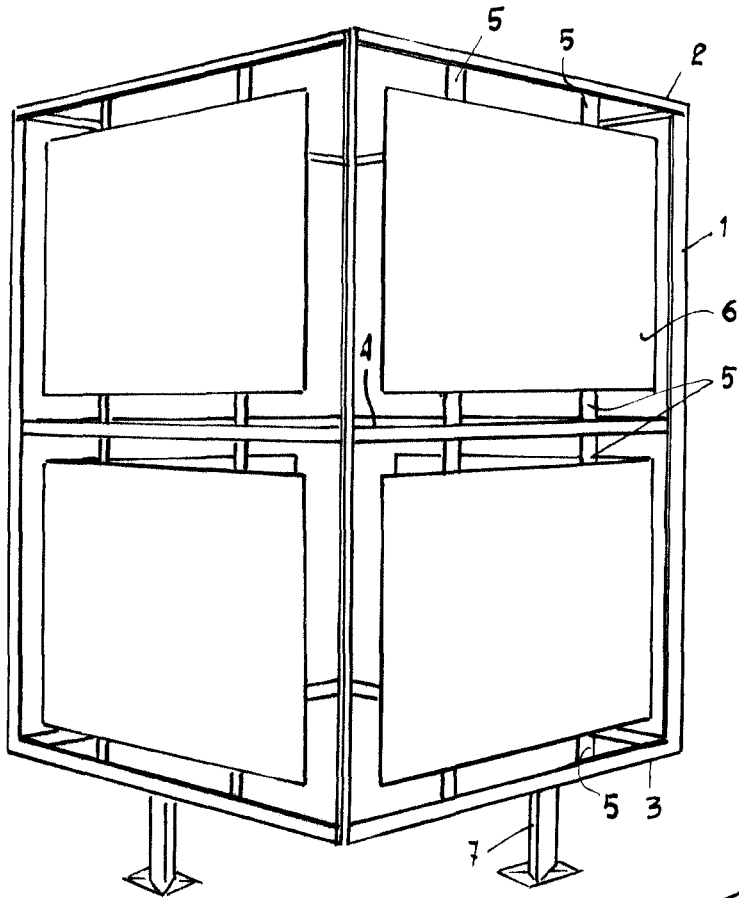


FIG. 5

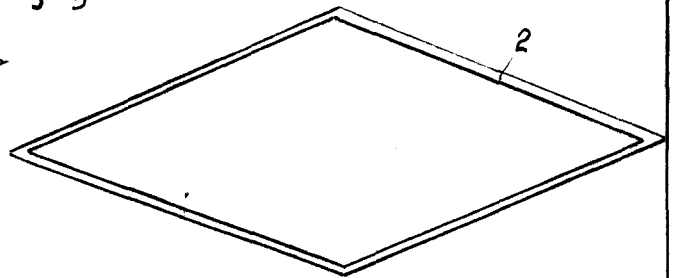


FIG. 6

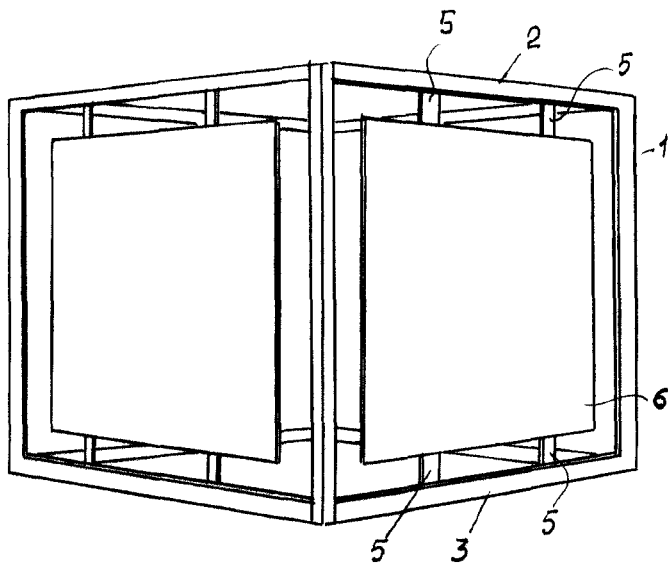


FIG. 7

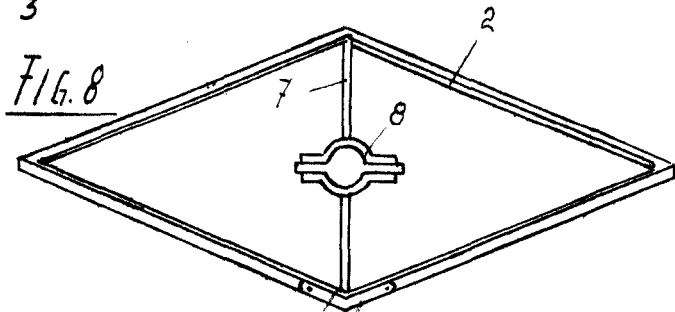


FIG. 8