



77338

MODELO DE UTILIDAD

per "Un toldo metálico"

a favor de Don Juan Ingelmo Iglesias, de nacionalidad española,  
domiciliado en Barcelona, calle Conde de Borrell, nº 90.

-----

5

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente modelo de utilidad a un toldo  
metálico o marquesina que se caracteriza por la particular es-  
tructura de sus elementos componentes, permitiendo un fácil y  
rápido montaje y desmontaje del mismo y su ampliación o reduc-  
ción en lo que respecta a su longitud, consiguiéndose además  
efectos decorativos de gran vistosidad.

En la hoja de dibujos anexa a la presente memoria apa-  
rece representado el toldo o marquesina que nos ocupa, mostrán-  
dole su figura única, en perspectiva con cortes parciales que



77338

facilitan la visión de la estructura de sus piezas y manera de ir éstas acopladas entre sí.

Constituye el toldo de referencia, un conveniente número de largueros paralelos 1 convenientemente espaciados entre sí con dependencia de la anchura de aquél, estando formado cada uno de ellos por un perfil metálico en forma de V en cuyos bordes se suceden con alternancias de igual magnitud lineal, correspondiéndose transversalmente en ambas ramas de la V, unos hendidos 2 y unos salientes 3, unos y otros de extremos redondeados en magnitud angular mayor de 90º que enlazan entre sí formando una inflexión, viniendo adaptadas en los hendidos 2 unas piezas metálicas transversas 4 de perfil correspondiente que quedan sujetas en ellos con sus bordes longitudinales curvos mirando hacia arriba, y en los salientes 3, otras piezas metálicas 5 de perfil idéntico a las anteriores que quedan asimismo fijadas en dichos salientes con sus bordes curvos mirando hacia abajo ligando con los correspondientes bordes curvos de las piezas inferiores que le son contiguas; dándose la circunstancia de coincidir con el extremo posterior de dichas piezas 4 y 5 un larguero 1 que va solidarizado a una pieza terminal 6 fijable a la pared, por la que el toldo queda sostenido, configurándose en la parte superior de esa pieza terminal, una aleta 7 saliente e inclinada en el sentido de la pendiente del toldo que evita la infiltración del agua de lluvia hacia la cara inferior o interna del toldo.

Mediante enlaces adecuados, para lo cual llevan respectivas perforaciones, tanto los largueros 1 como el perfil terminal 6 son extensibles, con lo que solo con tres perfiles de piezas, pueden montarse toldos de cualquier longitud.

Por dobladura hacia abajo de los extremos anteriores de las piezas 4 y 5 por la línea transversa que determinan dos



77338

entallas simétricas 8 y 8' practicadas en sus bordes curvos, se forma el friso frontal 9 .

5 Para su estabilización, el toldo lleva montados en sus lados, respectivos cuerpos 10 constituidos de igual manera que aquél, para lo cual en dichos cuerpos, los extremos superiores de las piezas 5 que encajan con los salientes 3 de sus correspondientes largueros 1, presentan formada por dobladura hacia afuera, una pestaña 11 que encaja en el hueco curvo que determina el borde de la pieza extrema 5 del toldo, de 10 su correspondiente lado, cuales cuerpos 10 son además convenientemente fijados en la pared obrando de soportes.

Siendo todas iguales las piezas que componen el toldo, pueden fabricarse en serie y lograrse con ellas multitud de combinaciones de colorido y en consecuencia variados y 15 vistosos efectos decorativos.

En la ejecución práctica del modelo según queda descrito podrán variar cuantos detalles constructivos y configurativos no afecten a la esencialidad de su estructura.

N O T A

20 Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1º.- Un toldo metálico, caracterizado por el hecho de constituirle un conveniente número de largueros paralelos, estando formado cada uno de ellos por un perfil metálico 25 en forma de V en cuyos bordes longitudinales se suceden con alternancias de igual magnitud lineal correspondiéndose transversalmente en ambas ramas, hendidos y salientes, unos y otros de

20 NOV

77338



extremos redondeados en magnitud angular mayor de 90° que enla-  
zan entre sí formando una inflexión, viniendo adaptadas en los  
hendididos, unas piezas metálicas de perfil correspondiente, cuya  
longitud determina la anchura del toldo, que quedan sujetas a  
5 ellos con sus bordes longitudinales curvos mirando hacia arri-  
ba, y en los salientes otras piezas metálicas idénticas a las  
anteriores que quedan asimismo fijadas en aquéllos con sus bor-  
dos curvos mirando hacia abajo ligando con los correspondientes  
bordes curvos de las piezas inferiores que le son contiguas,  
10 dándose la circunstancia de coincidir en el extremos posterior  
de dichas piezas, uno de los largueros citados, el cual va so-  
lidarizado a una pieza terminal posterior fijable a la pared,  
por la que el toldo queda sostenido, donfigurándose en la par-  
te superior de esa pieza soporte, una aleta saliente y preferen-  
15 temente inclinada en el sentido de la pendiente del toldo.

22.- Un toldo metálico, según la reivindica-  
ción anterior, caracterizado por el hecho de que tanto los lar-  
gueros como la pieza soporte posterior llevan perforaciones apro-  
piadas para fijar en ellas piezas de enlace permitiendo su pro-  
20 longación.

32.- Un toldo metálico según las reivindica-  
ciones anteriores caracterizada por el hecho de que en las mis-  
mas su friso frontal es formado por dobladura hacia abajo de  
los extremos delanteros de las piezas acopladas a los largueros,  
25 por una línea transversa que determinan dos entallas simétricas  
practicadas en sus bordes curvos.

42.- Un toldo metálico, según las reivindi-  
caciones anteriores, caracterizado por el hecho de llevar en  
sus lados, respectivos cuerpos constituidos de igual manera, pa-  
30 ra cuya fijación, los extremos superiores de las piezas que en-

20 NOV

77338



cajan con los salientes de sus correspondientes largueros, presentan formada por dobladura hacia afuera, una pestaña que encaja en el hueco curvo o canal que se determina en el borde longitudinal de la pieza extrema del toldo, de su correspondiente lado, cuales cuerpos laterales van además fijados en la pared obrando de soportes.

52.- UN TOLDO METALICO.

Y todo cuanto afecte a la esencialidad de los mostrado en el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona, 20 de Noviembre de 1.959

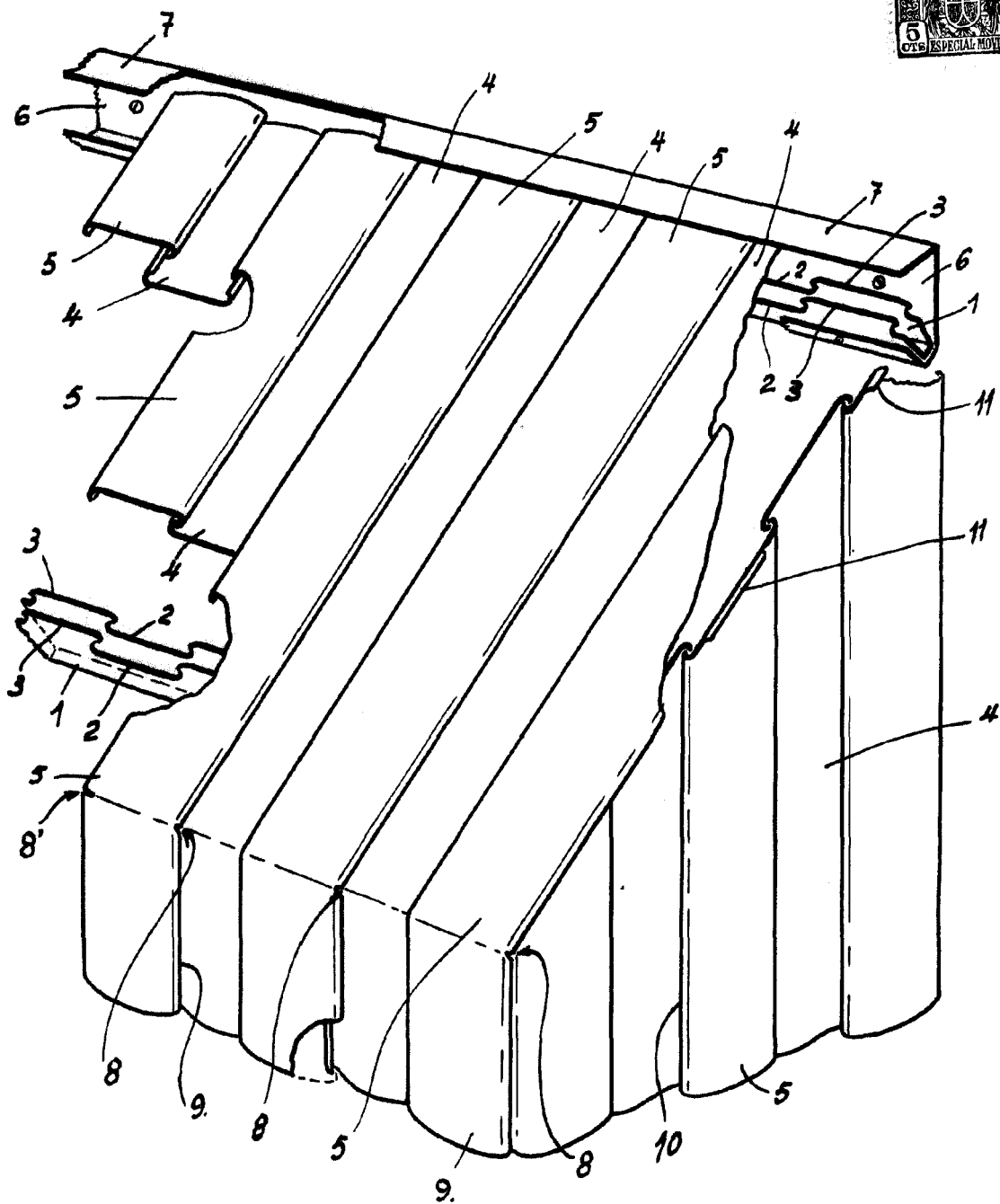
Don Juan INGELMO IGLESIAS

p/a.

77338

Dn. JUAN INGELMO IGLESIAS

HOJA UNICA



BARCELONA, 20 DE NOVIEMBRE DE 1959.

ESCALA VARIABLE