

124593



124593

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: DON SIXTO LOPEZ GARCIA, de nacionalidad española:

RESIDENCIA: PUERTO-SAGUNTO (Valencia), Maestro

Falla núm.2

ENUNCIADO: "UNA ARMADURA PERFECCIONADA PARA CUBIERTAS"

Prioridad: Patente n.º del

/j1



124593

1 La invención a que se refiere la presente Memoria
constituye una novedad industrial con características y ven-
tajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación
5 exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las pres-
cripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial
de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido, publicado -
el 30 de abril de 1.930.

 En las armaduras de cubiertas tipificadas que ac-
tualmente se construyen el par superior de la cercha tiene
10 su extremo inferior coincidiendo con el extremo del tirante
inferior. Tan ángulo de coincidencia origina que el montaje
de las canales de recogida de aguas sea deficiente.

 Los perfeccionamientos que se proponen tienen co-
mo finalidad que el ángulo de incidencia entre el par supe-
15 rior y el tirante inferior, quede cortado por una barra incli-
nada cuya pendiente es mayor que la del par superior, a tra-
vés de cuya barra se consigue el hueco suficiente para la dis-
posición de la canal de recogida de aguas, con gran pendien-
te.

 Los dibujos aclaratorios que se acompañan muestran,
20 en su figura única, un ejemplo no limitativo de construcción
de una armadura, en la que la barra O-O' está incorporada -
delimitando la longitud del par O'-C y del tirante O-D. L,
es la canal que ocupa el hueco que la barra O-O' prevé, per-
mitiéndole una gran pendiente.

25 Con la colocación de tal barra, se consigue;

 a) Alojarse la canal de recogida de aguas a la que,
en virtud de la disposición de la barra en cuestión, se le -
puede dar gran pendiente sin necesidad de suplementar las co-
rreas N, que de otra forma habría que elevar para dar cabida
30 a la canal.

124593



1

b) Aligerar la sección de gran número de las barras que constituyen la estructura y, con ello, el peso de la misma, pues al descomponer la reacción R en dos direcciones OO' y OD que forman un ángulo X mayor que B , los esfuerzos en las correspondientes barras quedan notablemente disminuidos, afectando ésta reducción a los demás elementos.

5

Hecha la descripción precedente es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

10

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

15

1ª.- UNA ARMADURA PERFECCIONADA PARA CUBIERTAS, - caracterizada esencialmente por el hecho de establecer que el ángulo de incidencia entre el par superior y el tirante inferior, quede cortado por una barra inclinada con pendiente mayor que la del par superior, a través de cuya barra se consigue el hueco suficiente para el montaje de la canal de recogida de aguas, con gran pendiente.

20

2ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el modelo de Utilidad que se solicita, UNA ARMADURA PERFECCIONADA PARA CUBIERTAS.

25

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en

30

124593



1

la presente Memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 27 de Septiembre 1966

BERNARDO UNGRIA

P.P.

5

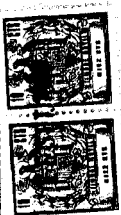
10

15

20

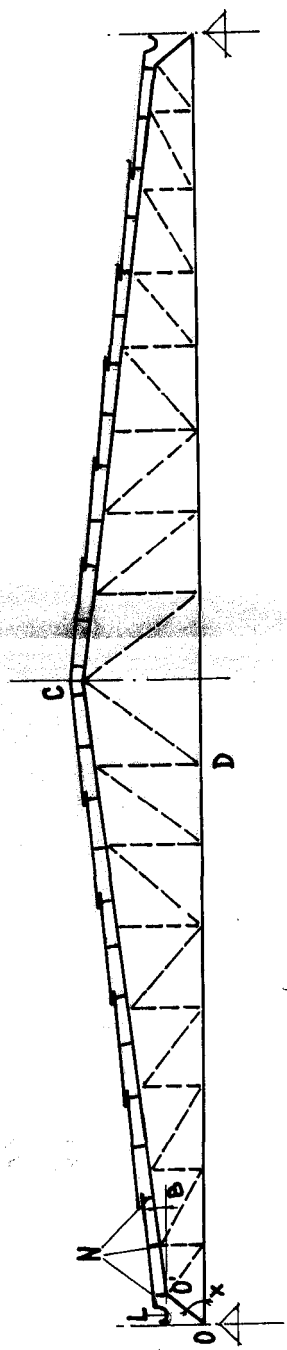
25

30



124593

D. SIXTO LOPEZ GARCIA



ESCALA VARIABLE
Madrid, 27 de SEPTIEMBRE de 1966
BERNARDO UNGRIA
P. P.