



53716

•53716

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a
la solicitud de
un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA
a favor de
DON ANGEL DIAZ MASSA, domiciliado en BURGOS, San
ta Agueda, 7, Molino de Santa Agueda,
p o r
"UNA VIGUETA HUECA"

%%E%O%



5

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial, de 26 de julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

La vigueta que vamos a describir es un elemento prefabricado que se destina a la construcción y que permite fabricar techumbres con extraordinaria facilidad y en condiciones insuperables de economía y resistencia.

15

Tal como muestra el dibujo que se acompaña, la vigueta en cuestión está constituida (fig. 1ª) por dos varillas de hierro horizontales y paralelas, con los extremos curvados en gancho hacia adentro. Estas dos varillas están unidas por otra, que ocupa el espacio libre entre ambas y que es quebrada, siendo sucesivamente vertical, horizontal, inclinada, horizontal, inclinada, horizontal, inclinada, horizontal y vertical. Esta varilla está unida a las otras dos horizontales por medio de una atadura o una soldadura.

20

El armazón constituido por las varillas que acaban de describirse, está cubierto con hormigón y este hormigón forma cuerpo alrededor de cada trozo de varilla, de modo que la vigueta presenta cinco huecos interiores, limitados por cuerpos sólidos de gran resistencia.

25

No hay que decir que lam vigueta así constituida puede tener los tamaños que se deseen y que su ligereza es considerable, por lo que su transporte y colocación resulta muy cómodo. El empleo de esta vigueta por sí sola o unida a otros elementos también prefabricados permite una construcción que tiene muchas ventajas.

30

Hecha la descripción que antecede, hemos de añadir que



5376

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 la que se reivindica en la siguiente

35

NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones que siguen:

40

1ª.- "UNA VIGUETA HUECA", caracterizada porque está constituida por dos varillas de hierro horizontales y paralelas, con los extremos curvados en gancho hacia adentro, y unidas por otra varilla quebrada que es sucesivamente vertical, horizontal, inclinada, horizontal, inclinada, horizontal y vertical, estando esta varilla quebrada unida a las otras dos horizontales por medio de una atadura o una soldadura.

45

2ª.- "UNA VIGUETA HUECA", según reivindicación primera, caracterizada porque la estructura formada para las varillas que se indican en las reivindicaciones dicha está cubierta con hormigón que forma cuerpo alrededor de las varillas, de modo que la vigueta presenta cinco huecos interiores limitados por cuerpos sólidos de gran resistencia.

50

3ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "UNA VIGUETA HUECA".

55

Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de tres páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

Madrid, 16 Abril 1.956

ALFONSO UNGRIA

53716⁶ ABR.



FIG. 1ª

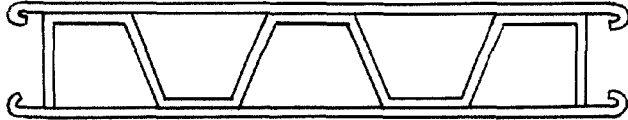
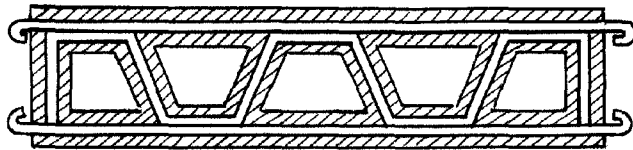


FIG. 2ª



FORM 6-A AVAILABLE
MAY 11 1956
U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE

Meyer