



ESPAÑA

BAD ORIGINAL

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
(21)	228829	
(22)	FECHA DE PRESENTACION	
		30 MAY. 1977

MODELO DE UTILIDAD

228829

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	E04 G

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
PANEL PARA ENCOFRADOS

(71) SOLICITANTE (S)
Angel Hernandez Gimeno y José Hernandez Gimeno

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Calvo Sotelo, 59 GODELLA.- (Valencia)

(72) INVENTOR (ES)
Angel Hernandez Gimeno y José Hernandez Gimeno

(73) TITULAR (ES)
A ngel Hernandez Gimeno y J^osé Hernandez Gimeno

(74) REPRESENTANTE
Juan de Rafael Minguell

BAD ORIGINAL

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años en España, a favor de DON ANGEL
HERNANDEZ GIMENO y DON JOSE HERNANDEZ GIMENO, ambos
de nacionalidad española, residentes en Godella(Valencia)
Calvo Sotelo 59, por:

"PANEL PARA ENCOFRADOS"

ooOoo

MEMORIA DESCRIPTIVA

Como su enunciado indica, consiste la presente inven-
ción en un panel para encofrados, el cual por sus carac-
terísticas esenciales, debe ser considerado como un Mode-
lo de Utilidad por veinte años en España, todo ello de
5 acuerdo con lo preceptuado en el artículo 171 de la vi-
gente Ley de Propiedad Industrial.

Como es sabido, existen infinidad de sistemas y forma-

BAD ORIGINAL

- 2 -

10 tos de paneles para encofrados, pero éste que ahora
se preconiza aventaja en un todo a los actuales tanto
técnica como prácticamente e incluso económicamente, pues
aunque está basado ya en otro modelo de utilidad anterior
201.490, el presente tiene técnicamente mayores ventajas
de resistencia o refuerzo para su aplicación y montaje.

15 Para dar una idea más completa del invento se acompaña
a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos, en
la cual únicamente a título de ejemplo no limitativo, se
ilustra en sus tres figuras que la constituyen las dife-
rentes transformaciones y piezas o elementos de que cons-
ta.

20 La Figura 1ª muestra la lámina del panel antes de
ser sometida al prensado para que todas sus solapas que-
den en forma de caja, cuyas solapas 1 y 5 son simétricas
y llevan dos taladros a cada extremo de solapa para que
puedan encajar con otros correspondientes de otros pane-
25 les . La solapa inferior lleva taladros como los señala-
dos con el número 4, los cuales podrán variar más o menos,
y la solapa superior lleva también taladros 2 en número de
ocho centrales con dos taladros más pequeños entre otros
dos más extremos que señalamos con el número 3 y que ta-
30 les agujeros 3 sirven como centradores de la pletina de
refuerzo 9 que lleva por dentro y quedan remachadas solapa
y pletina de un solo golpe al introducir los tetones 6 en
cada uno de los taladros 2 por medio de las puntas o salien-
tes 7 que llevan cada uno de los tetones 6.

35 Interiormente el panel lleva también otros refuerzos
o tiras 8 bien verticales u horizontales como se representan

BAD ORIGINAL

en la Fig. 2ª y la Fig. 3ª muestra ya la lámina de la Fig. 1ª constituida en caja observandore que los taladros superiores 2 cuadran con los taladros de 1 a pletina 9 y los taladros centradores 3 y 10 respectivamente de la solapa y pletina se corresponden para que los mismos fijen y cuadren a todos los taladros de una y otra pieza para introducir los tetones 6 con sus puntas 7 en los taladros y puedan ser remachados todos de un solo golpe, quedando así la pieza totalmente terminada.

N O T A

Por último y una vez descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, se hace constar que la presente invención podrá fabricarse en cualquier clase de material, tamaños y formas, siendo por tanto lo que se solicita un Modelo de Utilidad por veinte años en España, el cual queda reivindicado en las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

- 1ª.- Panel para encofrados, caracterizado porque el mismo consta de una serie de taladros en sus cuatro laterales, llevando uno de ellos además de los correspondientes a tetones remachados en ellos dos más pequeños centradores en una matriz para acoplar una pletina de refuerzo de idénticos taladros de tetones y centradores a dicho lateral.
- 2ª.-Panel para encofrados, según la anteriore reivindicación, caracterizándose porque los tetones llevan unas puntas para que entren en los taladros del lateral del panel y pletina de refuerzo y sean remachados de un solo golpe en la matriz a la cual van acoplados el lateral del panel y pletina de

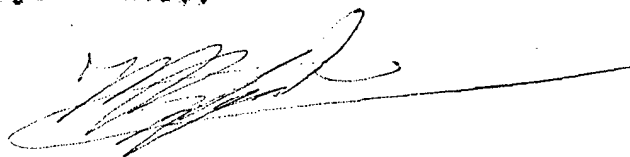
BAD ORIGINAL

- 4 -

65 refuerzo por medio de los taladros centradores de ambas
piezas para conseguir dicho remachado.

3a.-PANEL PARA ENCOFRADOS, todo tal y como se describe y
reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas
mecanografiadas por una sola de sus caras y se representa
70 en la de dibujos adjunta.

Madrid, 3 de Mayo de 1.977

A handwritten signature in dark ink, consisting of several fluid, overlapping strokes, positioned below the date. A long horizontal line extends from the end of the signature across the page.

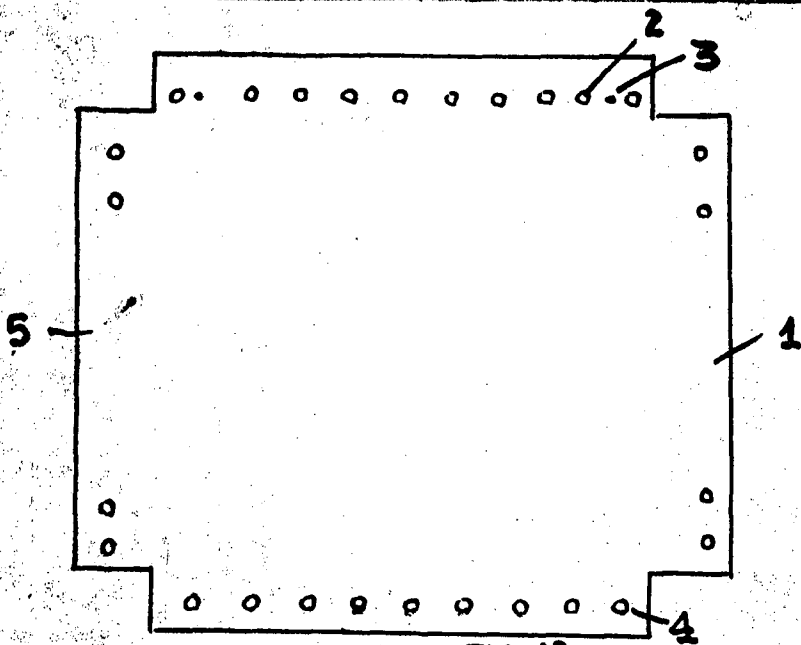


FIG. 12

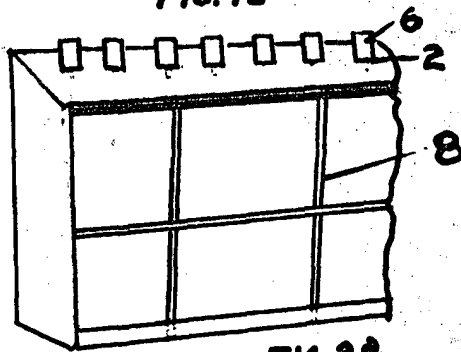


FIG. 2e

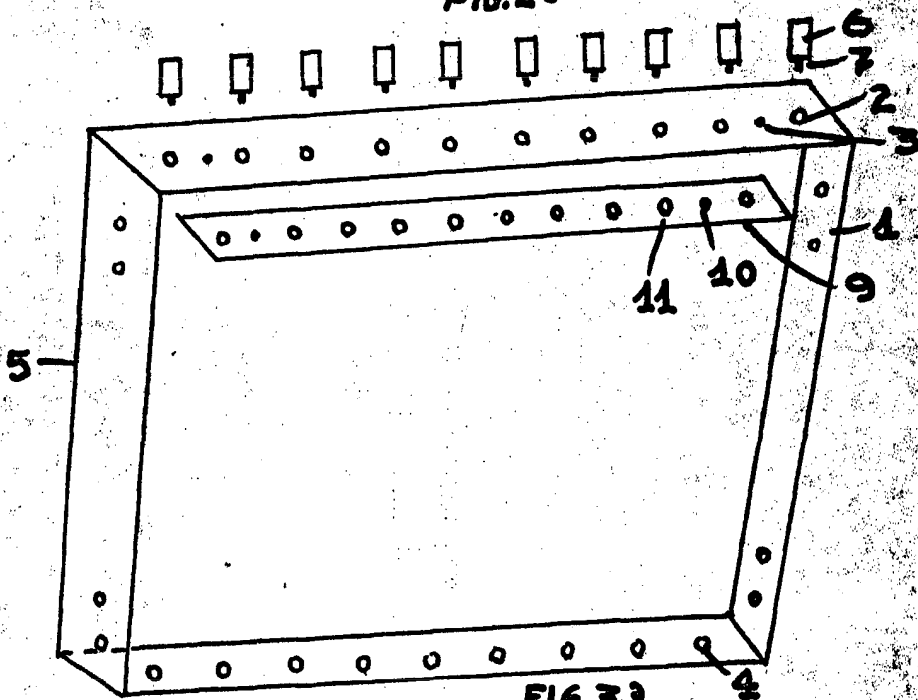


FIG. 33

ESCALA VARIABLE
MADRID, MAYO 1. 977