

173514



1979

SECURITY INFORMATION
CLASSIFICATION
CLASE <u>E 04</u>
SUBCLASE <u>C</u>

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

Don Marcial **HERNANDEZ LLORENTE**

de nacionalidad española.

residente en MADRID. Santísima Trinidad 7.

P O R

2 PIEZA PARA EL FORJADO DE PISOS "

MEMORIA DESCRIPTIVA

Consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad en una pieza para la construcción.



Es desconocida hasta la fecha una pieza que, reúna las particula-
ridades tan esenciales y positivas, como la que es objeto de este
5 Modelo de Utilidad, caracterizada en el cuerpo de ésta memoria des-
criptiva .

Para su mejor conocimiento, se acompaña a ésta memoria descripti-
va un plano comprensivo de las esencialidades de la bovedilla objeto
de ésta solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, mejora
10 notablemente lo ya conocido en el mercado en diferentes aspectos.

En el plano adjunto, apreciamos en la Figura expuesta:

En -1- el cuerpo general de la pieza de formas lisas sus bases ,
laterales y frente.

En -2- se aprecian sus laterales y frentes.

15 En -3- vemos unos salientes metálicos en forma de ángulos rectos
con vértices superior para que los lados salientes se coloquen sobre
las viguetas o amodo de abrazo.

Como se apreciará, ésta especial pieza se coloca entre las vigne-
tas formando base con las mismas y dejando en su parte superior una
20 especie de escalonamiento para recibir a otras piezas o, solamente
un hormigón que cubra éste escalonamiento y deje el piso o superficie
lisa en sus dos partes.

Se mejora notablemente el forjado de pisos, obteniéndose una gran
economía en su colocación y ahorro de hormigón, así como peso en
25 los forjados.

Se reducen considerablemente cantidades de hierro al disminuir
las cargas.

La colocación de estas piezas es muy sencilla y no cabe error
humano en su empleo.

20 Disminuye su empleo el tiempo de colocación y por ello también
una gran economía en los montajes.

Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo de Utili-
dad, solamente cabe hacerse constar que, podrá ser objeto de mejoras



siempre y cuando no se altere su esencialidad; no desvirtuando
35 el cambio de forma, ni los materiales a emplear en su fabricación.

BAD ORIGINAL
BAD ORIGINAL

.....

.....

.....

REIVINDICACIONES

Reivindica el recurrente la propiedad y el derecho exclusivo de
fabricación en España y sus Dominios del objeto del presente Modelo
de Utilidad, caracterizado en las siguientes reivindicaciones:

40 1ª. Pieza para el forjado de pisos, caracterizada esencialmente
por un cuerpo general que presenta un plano uniforme completamente
liso en sus laterales y frentes, llevando adheridas sendas piezas me-
tálicas en forma de ángulos rectos con vértices superiores para poder
abrazar a las viguetas y así formar una base completamente lisa y una
45 parte superior formando un hueco con las viguetas para recibir en el
mismo a otra pieza que lo cubre.

2ª. Por "PIEZA PARA EL FORJADO DE PISOS".

.....

.....

.....

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencia-
lidad de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, caracterizado en
50 el cuerpo de esta memoria descriptiva.

.....

.....



10 OCT. 1971

Consta ésta memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas por una sola cara, numeradas, foliadas y acompañadas de una hoja de planos a título de ejemplo, no limitativo.

Madrid veintidós de Octubre de 1971

P.A.



fig.A

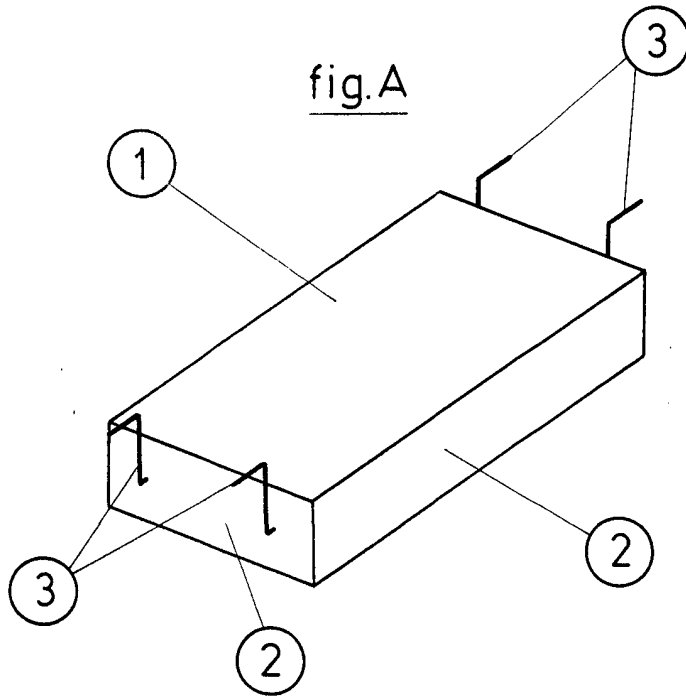
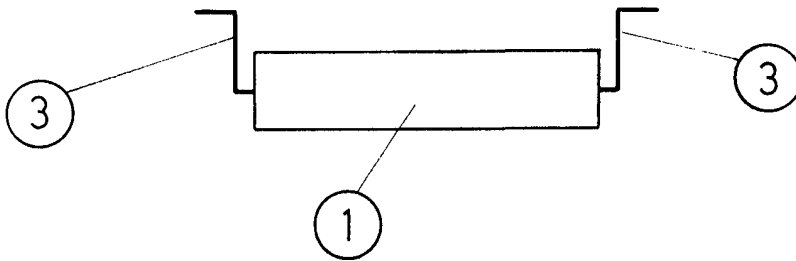


fig.B



Madrid 22 OCT. 1978
P.A.

escala variable