

157736

C 26 NOV. 1970

BAD ORIGINAL

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE F 16
SUBCLASE B

Int. Cl. F 16 B 37/04

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un Modelo de Utilidad por veinte años en España, a favor de D. JOSE DAGANI PI TARCH, residente en CASTELLON, Carretera Nacional Valencia-Barcelona, km. 63'8, de nacionalidad,

por:

" TURCA PERFECCIONADA FUNCIBLE PARA LA CONSTRUCCION ".

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 -
5 ta, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto -
vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de
1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de -
1.930.

El presente registro de Modelo de Utilidad
10 concierno como su enunciado indica a una tuerca perfeccionada fungible para la construcción, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre éste concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

15 Este resultado industrial, mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva como de aplicación, resistencia, duración, indeformabilidad, perfecto anclaje y retención y economía.

20 La nueva tuerca cuyo registro se preceniza, tiene una especial aplicación para el anclaje de paneles semideslizantes de tipo presa o de cualquier otro modelo.

25 Para la debida comprensión de este objeto - se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a titulo de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

30 En la citada hoja de dibujos queda representados:

FIGURA PRIMERA.- Es una vista en planta de la tuerca según los principios del Modelo.

FIGURA SEGUNDA.- Es una vista en alzado de la misma.

35 **FIGURA TERCERA.-** Es un detalle de la aplicación específica de la nueva tuerca.

En estas figuras y con el mismo valor en todas ellas, se aprecian las siguientes referencias:

40 1.- Tuerca propiamente dicha, de planta cuadrangular, que presenta central un orificio roscado, - para facilitar el acoplamiento del correspondiente esparrago o tornillo de fijación del panel exterior.

45 2.- Orificio central referido, que permite el acoplamiento del tornillo o análogo de sujeción del propio panel.

Este orificio central, es roscado a izquierda o derecha según se desee, siendo la sección de este orificio para tornillos de rosca cuadrada.

50 3.- Zona realizada superior e inferior y bajo un eje diagonal, de la propia tuerca -1-, que actúan de medio de presión para la retención del tornillo.

55 4.- Corte parcial previsto a partir del orificio central y con proyección radial o diagonal, que colabora en el efecto de flexibilidad para la retención del tornillo ajustado en su rosca.

5.- Tornillos de anclaje del panel desliante y que quedan incluidos en la masa hormigonada.- 6.-

60 6.- Masa hormigonada en la cual se incluyen los esparragos -5- y las tuercas -1-, estas en número - apropiado a su finalidad.

7.- Panel semideslizante fijado por los esparragos -5- y tuercas -1-, sobre un muro de pesa o similar.

65 Esta tuerca será fabricada en cualquier clase de material metálico, resistente y en las disposiciones más adecuadas, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

70 Hecha la descripción precedente es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, puede variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de la siguiente

NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita recae sobre las siguientes reivindicaciones:

75 1º.- TUERCA PERFECCIONADA FUNCIBLE PARA LA - CONSTRUCCION, caracterizada esencialmente porque la misma que presenta una planta cuadrangular, comporta en su parte central, un orificio roscado, a derecha o a izquierda, para el posterior acoplamiento del tornillo de rosca cuadrada, presentando la tuerca en ambos planos superficiales unos resaltos, en dirección diagonal y un corte parcial a partir desde el citado orificio central, en dirección radial o asimismo diagonal, que colabora por flexibilidad en la retención del esparrago, quedando estos

80 elementos anclados en la masa hormigonada y fijando exteriormente a paneles semideslizantes de presas o similares, pudiendo disponer en un solo tornillo varias tuercas, a distancias previamente calculadas.

85 2º.- TUERCA PERFECCIONADA FUNCIBLE PARA LA - CONSTRUCCION.

90

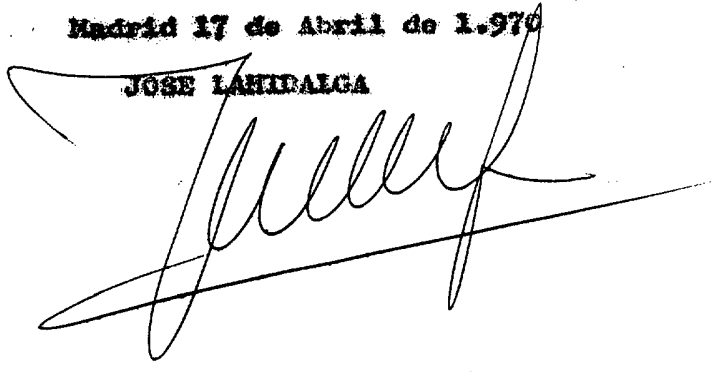
BAD ORIGINAL

- 3 -

Todo ello tal y como se describe en la adjunta memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid 17 de Abril de 1.970

JOSE LANIDALGA

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the typed name 'JOSE LANIDALGA'. The signature is highly cursive and loops around the typed name.

95

FIG.1

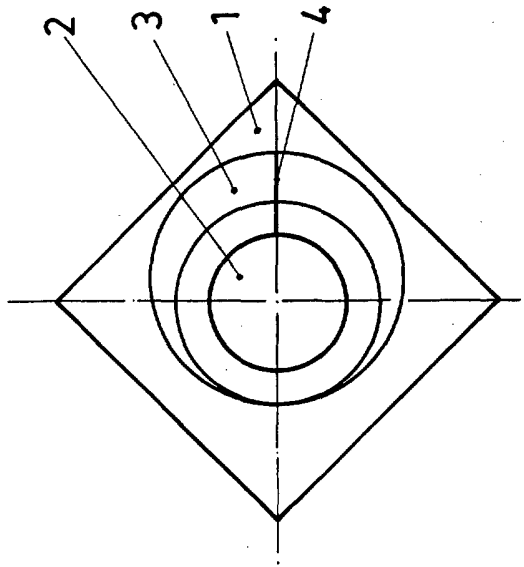


FIG.2

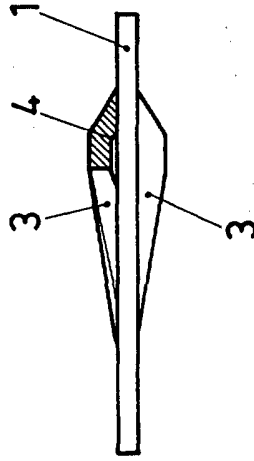
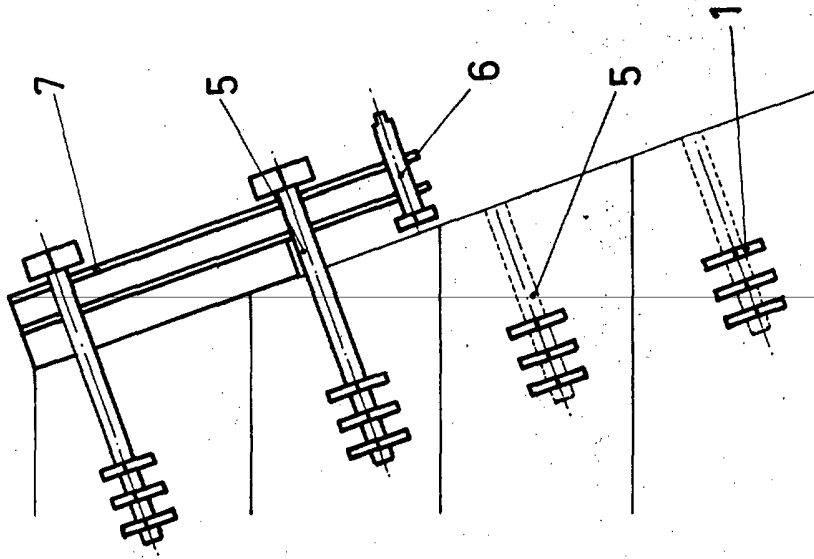


FIG.3



Madrid, 17 de Abril de 1.970

JOSE LAHDAIGA