

100482



100482

MEMORIA DESCRIPTIVA

Que se acompaña a la solicitud de un Modelo de Utilidad por
20 años en España, a favor de Don Francisco SALSO MARTINEZ,
de nacionalidad española y residente en Madrid, calle de Nar-
vaez, número 13, por: DISPOSITIVO DE ANCLAJE EN SUPERFICIES.-

5

=====

El presente modelo de utilidad se refiere como su enun-
ciado indica a un dispositivo de anclaje en superficies.

Esencialmente el modelo que vamos a tratar consiste en
una escarpia en cuyo tercio superior del eje lleva solidaria-
mente un retén a partir del cual todo éste eje lleva practica-
do un paso de rosca é insertos en el mismo una pluralidad de
elementos realizados en material dilatante que adoptan la for-
ma de cilindros y que presentan en su parte superior una ven-
tana de forma trapezoidal y en ambas caras, excepto el primero
de ellos que no lleva dicha ventana y sí un disco de mayor diá-
metro que el cuerpo, yendo todos éstos elementos prisioneros
por una tuerca inserta en la base del último de ellos y rosca-

10

15



da en el extremo de la escarpia.

Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompaña a la misma una lámina de dibujos en la cual se ha representado:

5 Figura 1 - Representa una vista longitudinal del dispositivo en la cual se aprecian: Con -1- escarpia, -2- retén, -3- tuerca tuerca y -4-4- elementos dilatables.

10 Figura 2 - Una vista del dispositivo ya montado en su orificio de anclaje en la cual se aprecian: Con -1- escarpia, -2- retén, -3- tuerca, -4- elementos dilatables con sus vértices ya ensanchados y/o dilatados, y -5- orificio practicado en la superficie de montaje.

15 Con arreglo a dichas figuras la descripción y funcionamiento del dispositivo es como sigue: Introducidos el dispositivo en su alojamiento, éste es, en el orificio practicado en la pared ó techo, se acciona la cabeza de la escarpia a derechas obligando de éste modo a la tuerca inserta en la base del último elemento a subir roscando hacia la cabeza de la escarpia y con ella al elemento solidario a la misma, y éste último
20 elemento a los anteriores introduciéndose la parte superior del último en la base del inmediato anterior y así sucesivamente, de forma tal que los vértices de los mismos se van abriendo y de ésta forma presionando fuertemente sobre las paredes del orificio, quedando el conjunto firmemente fijo en su
25 punto de montaje, no pudiendo salirse nunca de él por la acción presionante de los vértices ya dichos, que actúan a modo de una espiga dilatada sobre las paredes del orificio.

 Descrito suficientemente el objeto del presente modelo de utilidad, sólo queda por hacer constar que las modificacio-

100482



63

- 3 -

nes de detalle que en el mismo puedan introducirse aconsejadas por la práctica y que no lleguen a alterar la esencialidad que se vá a reivindicar en la siguiente nota, habrán de considerarse igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

5

- 4100482



963

= NOTA =

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

5 1 - Dispositivo de anclaje en superficies, caracterizado esencialmente por estar integrado por una escarpia en cuyo tercio superior del eje lleva solidariamente un retén, a partir del cual todo este eje presenta un paso de rosca hasta su extremo inferior, é insertos en el mismo una pluralidad de elementos realizados en material dilatante, que adoptan la forma de cilindros los cuales presentan en su parte superior una ventana de forma trapezoidal y en ambas caras, excepto el primero de ellos que no lleva dicha ventana y sí un disco de mayor diámetro que el cuerpo, yendo todos éstos elementos prisioneros por una tuerca inserta en la base del último de ellos y rosca-
10 da en el extremo del eje.

15 2 - Dispositivo de anclaje en superficies.

Según se describe y reivindica en la presente memoria y se ilustra en los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta la presente memoria de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y lámina de dibujos.-

Madrid, 9 Julio 1963.-

100482

Fig. 1



1963

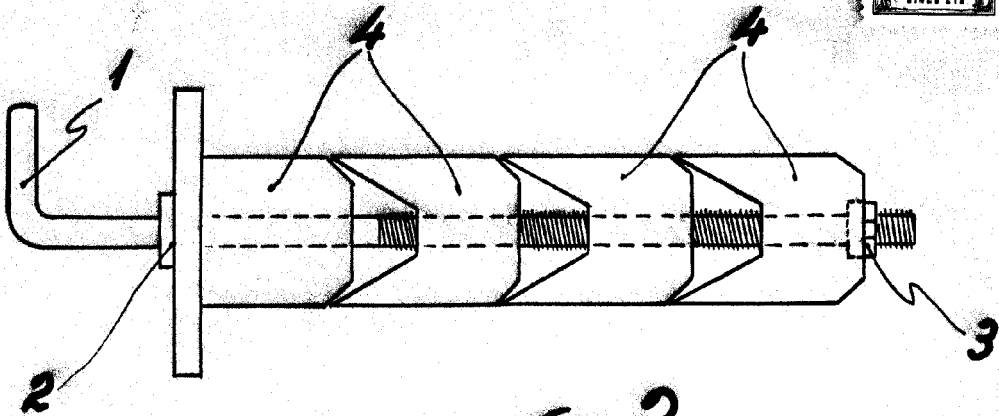
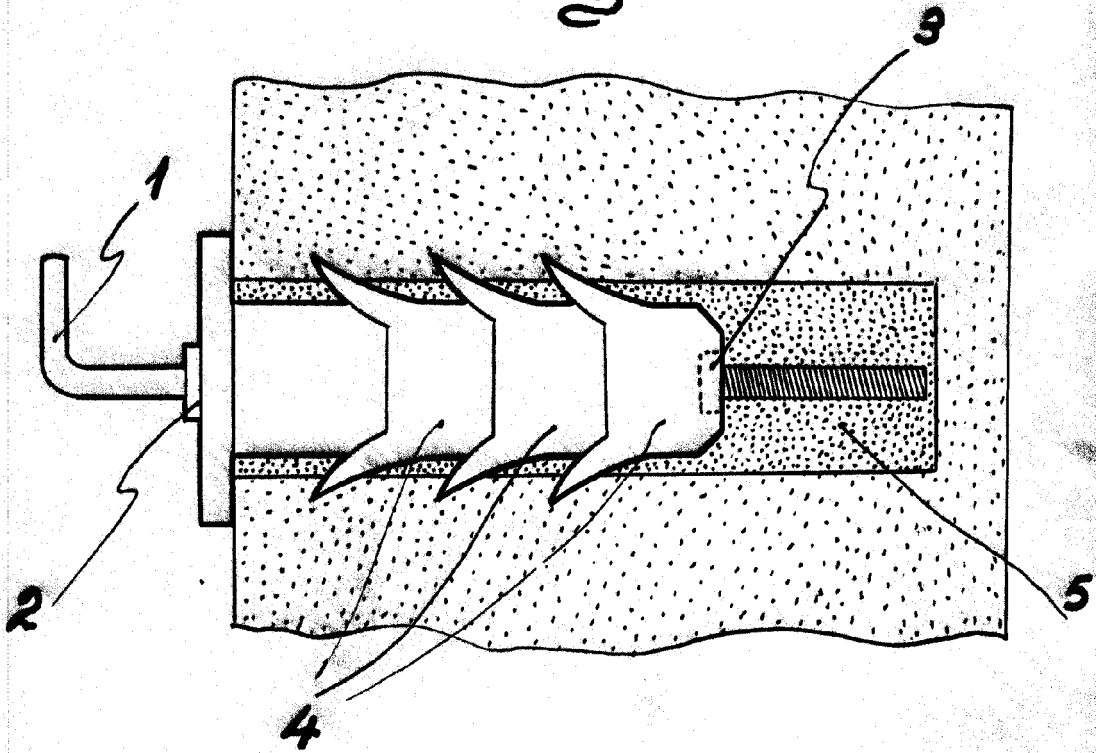


Fig. 2



Escala variable

Madrid:

9 JUL. 1963