

87687

29 MAY



87687

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un Modelo de Utilidad que se solicita por veinte años paratodo el Territorio Nacional y sus Colonias, a favor de DON FRANCISCO GARRIZ BURGUI, de nacionalidad española, residente en PAMPLONA (Navarra), Calle de Marcelo Celayeta s/n. (RO-CHAPEA), por:

NUEVO TORNILLO.

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica un nuevo tornillo, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

5

Este resultado industrial, mejora todo cuanto sobre el particular se conoce actualmente, tanto por su sencillez constructiva, de aplicación, resistencia, indeformabilidad, estética y economía.

10

Para mejor comprensión de este objeto, se adjunta a la pre-



sente Memoria Descriptiva, una hoja de planos, en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre si.

En la citada hoja de dibujos, se aprecian las siguientes referencias:

FIGURA PRIMERA.- La misma representa una vista en planta de la guarnición adaptada al tornillo propiamente dicho.

En la misma tenemos:

1.- Cabeza de esta guarnición cuya estructuración corresponde a un casquete esférico.

2.- Rebaje practicado en la parte central de esta cabeza y cuya configuración es poligonal estrellada, siendo su profundidad la más conveniente en cada caso.

FIGURA SEGUNDA.- Indica una vista seccionada en alzado de la guarnición referida en la anterior figura primera.

En la misma tenemos:

1.- Corresponde a la cabeza de esta guarnición de configuración sensiblemente semiesférica.

2.- Rebajes practicados en disposición poligonal de cuatro puntas.

3.- Cuello propiamente dicho de este elemento de cobertura:

4.- Alma estriada prevista en la parte interior del cuello

-3-

FIGURA TERCERA.- Corresponde a una sección transversal de la pieza anular que se sitúa entre el tubo de sujeción del respaldo y este, sirviendo de elemento amortiguador de ambas piezas unidas solidariamente.

En la misma tenemos:

5.- Indica la pieza anular.

6.- Cita el vaciado de la misma.



FIGURA CUARTA.- Muestra una vista en sección longitudinal del tornillo propiamente dicho que se aloja en el cuello de la guarnición representada en las Figuras -1- y -2-.

En la misma tenemos:

7.- Esparrago del tornillo de apriete.

8.- Cabeza del mismo.

9.- Ranura para aplicación de la arandela correspondiente.

FIGURA QUINTA.- La misma indica un detalle en alzado y seccionado del conjunto respaldo del asiento y tubo de contención del mismo, en los cuales ha sido aplicado para su fijación del dispositivo objeto de este registro y cuyo despiece ha sido mencionado en las Figuras 1ª a 4ª ambas inclusive.

Por esta Figura 5ª, se identifica la posición horizontal del tornillo de presión a través de la masa del respaldo saliente al exterior por su parte anterior y penetrando parcialmente en el tubo de contención, alojándose por último en el cuello -3- de la pieza de guarnición.

La posición intermedia entre el respaldo y el tubo de contención, es ocupada por la pieza anular que actúa de elemento amortiguador.

Las referencias -1- a -9- ambas inclusive por haber sido anteriormente descritas, no se considera precisa su repetición.

10.- Detalle del respaldo.

11.- Sección tubular de acoplamiento del mismo.

Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en la misma, se considerará incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

N O T A
- - -



Por último se declaran de novedad y utilidad, las siguientes:

REIVINDICACIONES

5

1º.- Nuevo tornillo, caracterizado esencialmente por comprender un tornillo de cabeza constituida por un casquete semi-esferico ranurado en su parte media transversal, cuyo esparrago roscado, se ajusta en un cuello fileteado previsto en una pieza de guarnición que comporta un cuello de ánima estriada helicoidalmente y estando la cabeza de esta guarnición referida rebajada en configuración poligonal de cuatro puntas, existiendo en el montaje de ambos elementos una pieza anular intermedia que actúa de medio amortiguador entre el tubo de contención del respaldo y este, fijandose estas piezas mencionadas por ajuste de a la presión conveniente.

15 2º.- NUEVO TORNILLO.

Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de esta Memoria Descriptiva, se reivindica en su nota y se representa a título de ejemplo en la adjunta hoja de planos.

Esta memoria Descriptiva, consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una de sus caras y a dos espacios.

Madrid, 29 MAY 1961

VISITACION PERALTA ALVAREZ
P.P.



87687

Fig - 1

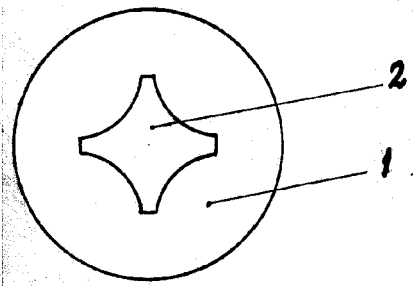


Fig - 2

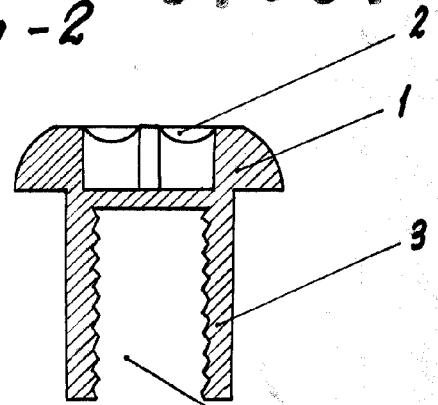


Fig - 3

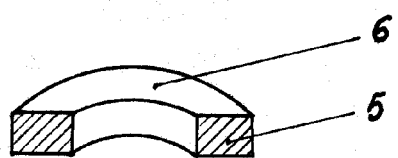


Fig - 4

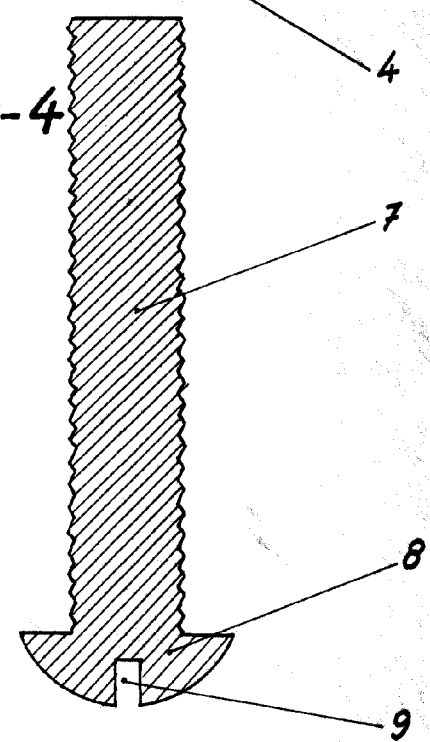
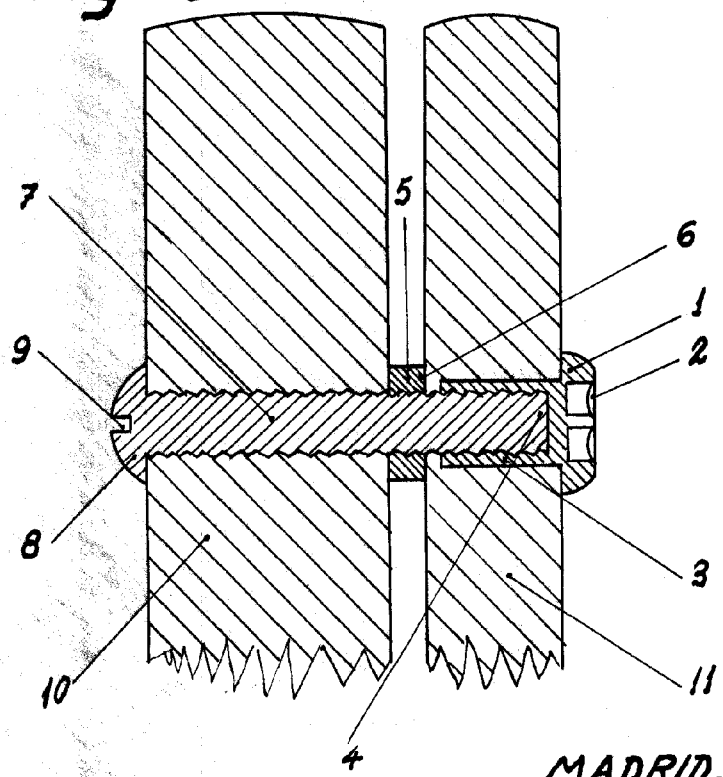


Fig - 5



MADRID,

escala variable