



97223

**MODELO DE UTILIDAD  
POR VEINTE AÑOS  
EN ESPAÑA**

Solicitado a favor de D. Pedro Targa Francés, de nacionalidad española, residente en CORNELIA DE LLOBREGAT (Barcelona), C/. San Geronimo, nº. 6

**P O R**

**"NUEVA MONTURA PARA GRIFERIA"**

**MEMORIA DESCRIPTIVA**

En el presente Modelo de Utilidad vamos a referirnos a una nueva montura para grifería, con la cual se obtienen considerables ventajas sobre todas las monturas similares actualmente existentes en el mercado.

5

Consiste una de sus principales características en efectuar la obturación en todo momento, cualquiera que sea la posición ocupada por el eje de la montura, en su desplazamiento axial para el cierre y abertura del grifo.

10

Otra de las ventajas que dicha característica, ofrece es la de evitar de una manera total, las salidas anormales de líquido y por otra parte se logra una mayor



15

economía mediante la sustitución del clásico prensa-estopa, por una arandela elástica que encaja y se adapta en una ranura dispuesta al efecto en el eje de la montura.

20

Para que la idea general anteriormente descrita pueda ser más fácilmente comprendida en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña que nos muestra un caso de realización práctica de la nueva montura para grifería, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio el dibujo en cuestión deberá interpretarse con amplio criterio y sin carácter limitativo alguno.

25

En dicho dibujo se representa una sección el alzada de la nueva montura, habiéndose enumerado para para una mayor claridad en su descripción sus distintas partes, como sigue:

30

- 1- montura propiamente dicha,
- 2- eje,
- 3- rosca interior,
- 4- ranura del eje, -2-,
- 5- arandela elástica.

35

El funcionamiento de esta nueva montura para griferías es de una sencillez y facilidad inigualada. Al desplazarse axialmente el eje -2-, la arandela elástica -5- que es solidaria de dicho eje -2-, sigue sus desplazamientos y efectúa en todo momento una obturación perfecta y total.

40

Dicha obturación se efectúa precisamente en el momento de abrir la montura o grifo, es decir en el punto interior de la montura en el cual se inicia su parte cilíndrica, y se acaba la parte resaca.

De esta manera se consigue una realización suma-



45

mente ventajosa, evitándose los continuos e involuntarios derrames y pérdidas de líquido, que se producen en otras monturas similares actualmente existentes.

50

Descrita suficientemente la naturaleza y características de esta nueva montura para grifería, se ha de hacer constar la posibilidad de que sean variables los materiales, formas y dimensiones de cualquier detalle constructivo así como que también podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

**N O T A**  
\* \* \* \*

55

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desearanigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad, son:

60

1ª.- Nueva montura para grifería, caracterizada porque en el eje de la montura se ha dispuesto una ranura en la cual se adapta y encaja una arandela elástica, solidaria de dicho eje, cuya arandela sigue los desplazamientos del eje de la montura, efectuando una obturación continua contra la pared interior de la montura, obturación que se inicia en el comienzo de la parte cilíndrica de la misma.

65

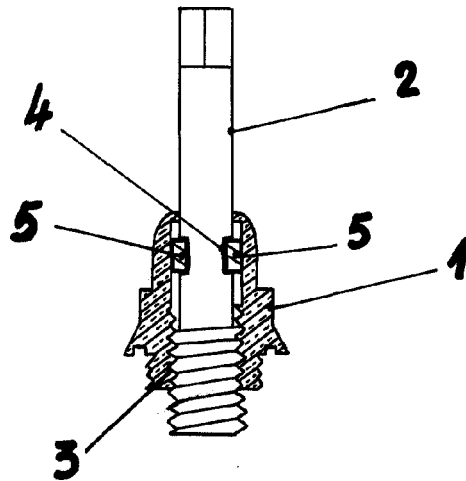
2ª.- "NUEVA MONTURA PARA GRIFERIA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la presente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

70

Esta Memoria consta de TRES hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 70 líneas.

Madrid, 19 de Enero de 1.963  
Por autorización del interesado.-

97223



**Escala variable  
Madrid-Enero-1963**