



18 NO

51365

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA TUERCA DE SEGURIDAD PERFECCIONADA", a favor de La Micrométrica, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, Ortigosa, 14, 2ª, 2ª.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se describe en este Modelo, una tuerca cuyos perfeccionamientos van encaminados a proporcionar una fijación perfecta al vástago con que se rosca, sin necesidad de contratuerca, o pasadores que la atravesen, lográndose además que el ajuste sea totalmente hermético.

Como ejemplo de una de sus realizaciones, se adjuntan unos dibujos en los que el perfil y dimensiones de la tuerca -1- son totalmente variables, siendo lo único esencial, que tenga en uno de sus extremos, a continuación de la rosca, un anillo interior de material sintético -2-



resistente pero con cierta plasticidad, y fuertemente retenido en esta posición, como por ejemplo por remachado del borde -3-.

15 Cuando se rosca esta tuerca, el filete del vástago penetra en el cuerpo de la arandela -2- comprimiéndola fuertemente siendo la fuerza de rozamiento del anillo -2- con el vástago, suficiente para evitar que la tuerca -1- se afloje por sí sola, y por esta misma circunstancia de que penetren los filetes en el anillo, se obtiene un  
20 ajuste completamente hermético.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la tuerca descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A .

25 Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1 - Una tuerca de seguridad perfeccionada, caracterizada porque en uno de sus extremos lleva fuertemente retenido un anillo interior de material sintético resistente y algo plástico, situado a continuación del fileteado interior  
30 de la tuerca.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cual objeto es:

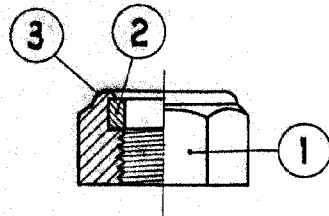
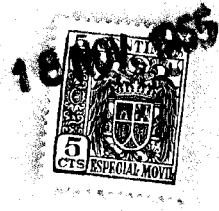
35 2 - "UNA TUERCA DE SEGURIDAD PERFECCIONADA".

Consta la presente memoria de dos hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

Barcelona, diez y ocho de noviembre de mil novecientos cincuenta y cinco.

P.A. de La Micrométrica, S.A.,

L. DURÁN  
P. P.



51365

Fig. I

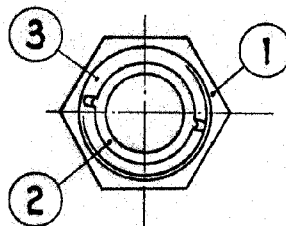


Fig. II

ESCALA VARIABLE

BARCELONA, 18 NOVIEMBRE DE 1955

L. DURAN  
P.P.  
*[Signature]*