

11173

MEMORIA DESCRIPTIVA.

MODELO DE UTILIDAD.-

PAIS: ESPAÑA.-

DURACION: 20 AÑOS.-

OBJETO: "UNA TUERCA DE SEGURIDAD".-

INTERESADOS : SRES. MENDIGUREN Y ZARRAUA.-

RESIDENTES EN: EIBAR (Guipuzcoa).-

NACIONALIDAD : ESPAÑOLA.-

{M.U.27.A.}
{P. 259.A.}



11173

El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto una tuerca de seguridad que elimina los inconvenientes presentados por las conocidas hasta ahora en el mercado.

5.- Son bien conocidos los inconvenientes presentados por las tuercas actualmente conocidas, pues en ellas son necesarias las arandelas de seguridad, así como también las tuercas de seguridad, de las cuales se prescinde en absoluto en la tuerca objeto de este Modelo de Utilidad, porque al ser atada en el tornillo y aprisionada contra otra pieza se comprime en los lados, actuando como un resorte en acción, impidiendo el que se suelte.

10.- Como bien se puede apreciar en la única figura de que consta el adjunto plano, dicha tuerca, sea de forma cuadrada, exagonal o cualquier otra forma conveniente y con un espesor apropiado, después de efectuado el punzonado en las dos partes iguales a la cara de la tuerca unidas mediante un nervio, se dobla este de modo que coincidan los dos agujeros, los cuales serán resacados según las dimensiones que se deban dar a la tuerca.

15.- Nos reservamos el derecho de introducir en el presente Modelo de Utilidad toda clase de modificaciones de detalle, siempre que no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad del invento, así como el de emplear en su fabricación cualquier clase de materiales convenientes, tales como acero y otros.

20.-
25.-

11173



Sres. Mendiguren y Zarrana, residentes en Eibar (Guipuzcoa), solicita el registro en España de un Modelo de Utilidad por "UNA TUERCA DE SEGURIDAD".-

REIVINDICACIONES

1). Una tuerca de seguridad caracterizada por estar formada por dos tuercas unidas entre si por un nervio que actúa como resorte en compresión debido a su elasticidad al ser atada la tuerca, con lo que se evita el empleo de tuercas y arandelas de seguridad.

2). Una tuerca segun la reivindicación 1, caracterizada por poder hacer las veces de tuerca simple con gran economia de material.

3). "UNA TUERCA DE SEGURIDAD".-

Madrid, 19 de Diciembre de 1.944.

F. A.

11173

11173



1944

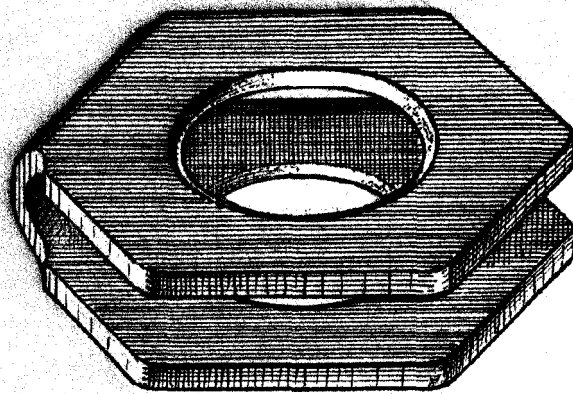


Fig. 1

ESCALA VARIABLE

Madrid, 19 de Diciembre de 1944.

F. A.
[Signature]