



• 6 5594

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

para "UNA ARANDELA PERFECCIONADA", a favor de Don PEDRO TENAS ISART y D. MODESTO TENAS ISART, residentes en BARCELONA, calle de Balmes, nº 173 pral.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una arandela perfeccionada.

En el modelo se ha previsto una realización en la construcción de las arandelas, por la que se logra en ellas unas características nuevas que las hacen aptas para su utilización como antivibrantes, estancas, aislantes, de seguridad para tuercas y como obturadoras en cierres en que intervienen tuercas como medios de presión.

Consiste esencialmente en una arandela que comprende un alma de material duro metálico y un recubrimiento de mate-

• 6 5594



rial deformable, goma o plástico que envuelve todo el contorno exterior, el hueco interior y las caras exteriores en una sola pieza plástica.

5. Por esta realización en el uso de la arandela se obtiene un poder deformante ante la presión de la tuerca, lo que hace que tanto el hueco como el contorno, varien en su diámetro contribuyendo mecánicamente a la acción deseada en cada caso.

10. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

la figura, representa en alzado, la sección diametral de una arandela según el modelo.

15. Consiste en un núcleo de material duro, metal u otro -1-, al cual rodea por completo una capa uniforme -2- de un material elástico, goma o plástico permanentemente adherido al material del núcleo.

20. El modelo dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo para la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

25.

• 6 5594

21



N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1. Una arandela perfeccionada, caracterizada esencialmente por estar constituida por un núcleo formado por un anillo plano, de material duro metal o similar, al cual núcleo se le rodea por completo con un material elástico, goma o plástico, adherido permanentemente a la superficie del núcleo, comportándose la arandela como un medio antivibrante, de seguridad para tuercas, obturador y estanco.
10. 2. Una arandela perfeccionada.
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.
- 15.

Madrid, a 21 ABR 1958

PEDRO TENAS ISART

MODESTO TENAS ISART.

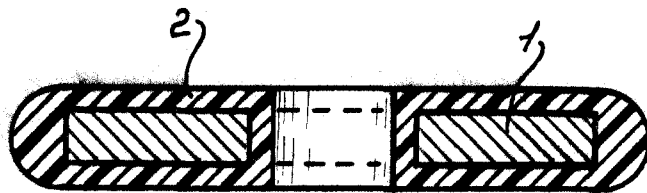
p. a. JAIME ISERN NIVALLES

p. p.

I. Pedro Tenas Isart
II. Modesto Tenas Isart

Hoja única.

• 6 5594



Madrid, 21 ABR. 1958.

p.p. Jaime Isern