

119246

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

por "UNA ARANDELA DE RETENCION Y TOPE", a favor de la razón social española INDUSTRIAS LAIK, S.A., residente en TORREDEMBARRA, (Tarragona), calle Reus, s/n.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una arandela de retención y tope,

- En la invención se ha ideado una arandela especialmente destinada para retención y tope en extremo de ejes,
5. la cual está integrada por una pieza metálica en forma de casquete esférico, que presenta en su borde una pestaña continua retentora de una placa laminar que forma ligera concavidad, comprendiendo esta placa un orificio central con ranuras radiales, que definen zonas en cuña que operan contra la
10. superficie del eje encajada a presión en el orificio antedicho

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

5. En los dibujos:

La figura 1, respresenta una vista en alzado frontal de la arandela de retención.

La figura 2, es una sección diametral del conjunto.

10. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización una arandela constituida por el casquete esférico 1, dotado de pestaña 2 retentora de la placa laminar flexible 3, la cual comprende un paso central 4, con ranuras radiales 5.

15. En el orificio 4, penetra el extremo del eje 6, de mayor diámetro, sobre cuya superficie acunian las zonas 7, impidiendo su salida.

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 en la descripción y 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.

N O T A

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

1. Una arandela de retención y tope, caracterizada esencialmente por el hecho de estar constituida por una pieza en forma de casquete esférico, que presenta en su contorno una pestaña retentora de una placa discoidal laminar, dotada de paso central y ranuras radiales, que definen zonas operativamente dispuestas para ceder en la maniobra de introducción ajustada del extremo del eje, operando dichas zonas a manera de cuña sobre la sección de dicho eje, al tratar de extraer el mismo en sentido axial.

2. Una arandela de retención y tope.

15. 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 dibujos.

Madrid, a
p.a.

29 ENE. 1966

JAIMÉ ISERN

J. Isern

118046

Fig. 1

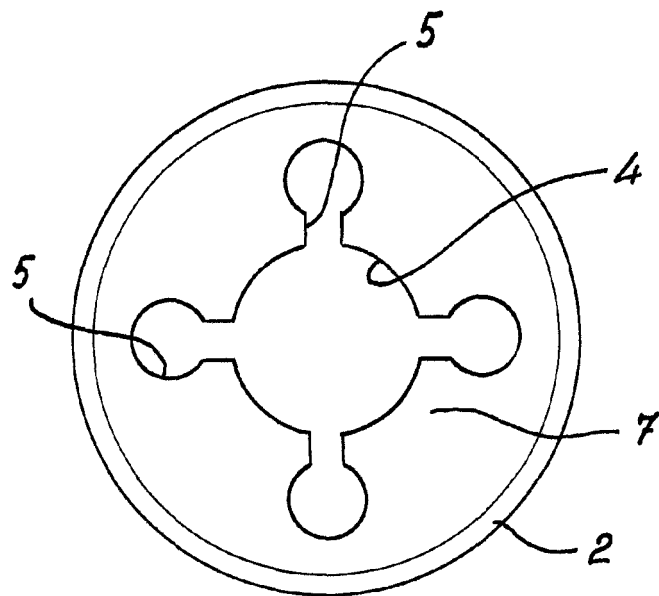
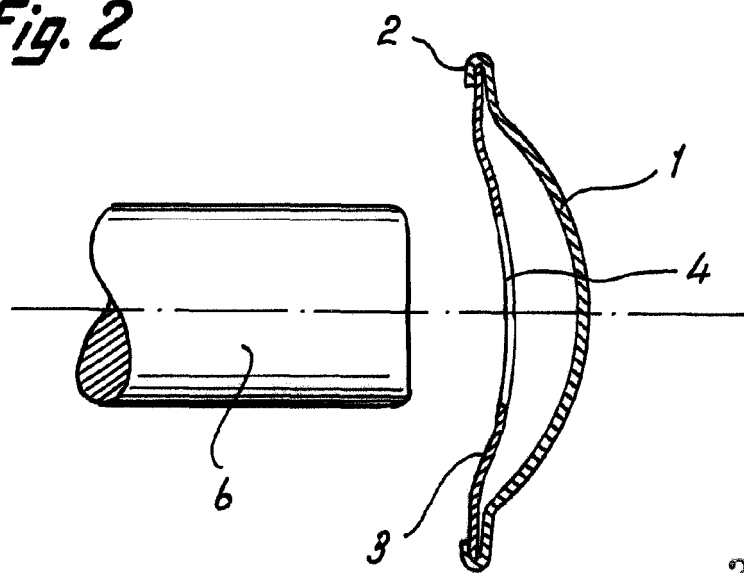


Fig. 2



29 ENE. 1966

Madrid,
Jaime Isern
p.p. *[Signature]*