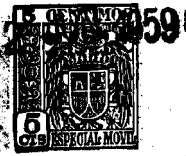


74078



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

en España, a favor de TALLERES HERCULES, S.R.C. entidad domiciliada en Zaragoza, c/.M.Sacramento 45, por;

5.- **ARILLO PARA CIERRE DE GRASA EN COJINETES AXIALES DE ENGRASE PERPETUO".**

MEMORIA DESCRIPTIVA

10.- El presente registro de modelo utilidadm tiene por objeto garantizar a su concesionarios la explotación exclusiva en todo el territorio nacional de un arillo para cierre de grasa en cojinetes axiales de engrase perfecto y perpetuo, tal como su enunciado indica, se describe a continuación y se representa en forma grafica en la hoja de dibujos adjunta.

15.- Los recurrentes, tras largos estudios y practicas llevadas a cabo en secreto, han ideado la creacion de un nuevo arillo-reten para impedir que la grasa contenida en los cojinetes axiales, se salga de su alojamiento, permitiendo por tanto que su engrase sea perpetuo.

20.- Esencialmente la invencion consiste en constituir



74078

- 2 -

25.-

con una lámina de hierro de 6 a 12 décimas, ver figura 1ª num -1-, que se aloja en el interior de la pista grande del cojinete axial, yendo rebubido sobre el chaflan superior del interior de dicha pista, además la ranura de este arillo va alojada sobre un pequeño rebaje de la parte interior e inferior de la citada pista, fig, 2ª num -2-.

30.-

El arillo descrito tiene por objeto el cerrar la salida de grasa, toda vez que esta clase de rodamientos, no se engrasan más que en el momento de montarlos, por lo que mantienen su grasa inicial hasta que el rodamiento se estropea y ha de ser sustituido.

35.-

La fin de facilitar la comprensión del invento, se ha dotado a la presente memoria descriptiva de una hoja de dibujos en la que con numeros se han representado las diferentes partes de que se compone y que se corresponden entre sí.

40.-

En los dibujos, la fig, 1ª, es una vista en planta del cojinete en la que -1- es la lámina de hierro en corte seccional.

45.-

La fig, 2ª, es asimismo un corte en seccion del conjunto, en el que -2- es un rebaje donde se aloja el chaflan superior de la pista.

50.-

La fign 3ª, es un corte seccional del cojinete o rodamiento axial, tal como queda despues de montado.

Descritas suficientemente las principales características del invento, se hace constar a los efectos oportunos, que tanto la forma, tamaño dimensiones materiales a emplear y modos de llevarlo a la práctica podrán ser objeto de variación, siempre que con ello no



74078

se cambie altere o modifique la idea fundamental del invento,

Se declaran de propiedad y novedad ,para todo el territorio nacional, las siguientes:

55.-

REIVINDICACIONES.

1ª.-Arillo para cierre de grasa en cojinetes axiales de engrase perpetuo, caracterizado por hallarse constituido por un arillo de chapa de hierro de 6 a 12 décimas, la cual se aloja en el interior de la pista grande del cojinete axial, cuyo arillo se halla rebutido sobre el chaflan superior del interior de la pista, caracterizandose además por que la ranura del arillo vá alojada sobre un pequeño rebaje situado en la parte interior e inferior de la citada pista, arillo que tiene por misión cerrar la salida de grasa inicialmente introducida, hasta el momento de la sustitución del cojinete.

60.-

65.-

2ª.-ARILLO PARA CIERRE DE GRASA EN COJINETES AXIALES DE ENGRASE PERPETUO.

70.-

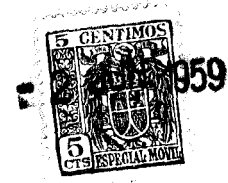
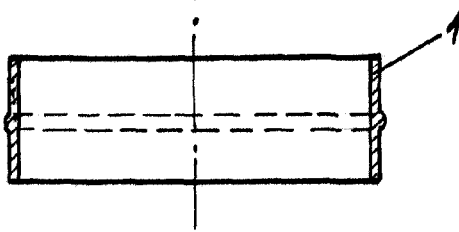
Tal y como queda descrito en la precedente memoria descriptiva que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y otra de dibujos que la ilustran.

75.-

Madrid 2 Junio 1959

E. RODRIGUEZ DE RIVAS
P. P.

Fig. 1



74078

Fig. 2

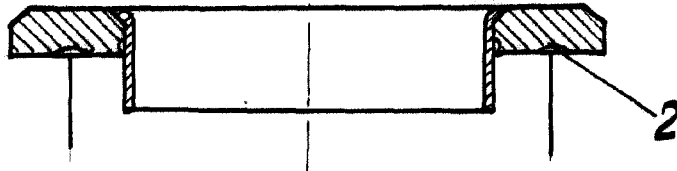
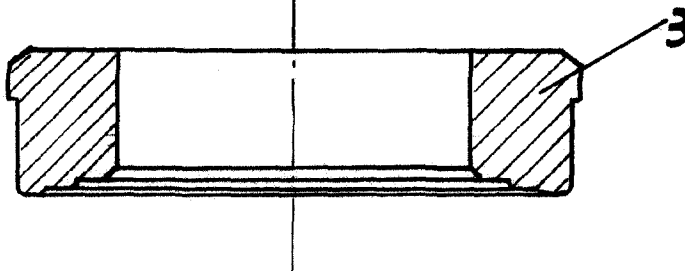


Fig. 3



Madrid - 2 JUN. 1959

E. RODRIGUEZ DE RIVAS
P. P.

Escala variable