



129839

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de COMERCIAL DISTRIBUIDORA HERRAMIENTAS, S.L., razón social española, domiciliada en SABADELL (BARCELONA), Plaza Junqueras, 30. - - - - -
por: "TAPA CENTRAJE DE JUNTAS Y BIGOTILLOS EN LOS CARTERS DE ACEITE DE LOS MOTORES". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una tapa centraje de juntas y bigotillos en los cárter de aceite de los motores de los vehículos automóviles.

5 Hasta la fecha, la operación de colocar en el cárter de aceite las juntas y bigotillos de hermeticidad, mediante pegamento o por otro medio análogo, se efectúa manualmente sin ningún útil adecuado, lo cual representa un trabajo bastante en
10 gorroso, debido a tener que mantener en posición tales elementos hasta que quedan unidos sobre las respectivas superficies

129839



de asiento.

La tapa de centraje objeto del modelo, está destinada a facilitar dicho trabajo, a cuyo efecto se acopla sobre el borde del cuerpo del cárter una vez dispuestas las
5 juntas y bigotillos en su lugar correspondiente, y se fija mediante sendos tornillos con tuercas de palomilla que atraviesan unos orificios practicados en la tapa, en coincidencia con los orificios previstos en el cárter para los tornillos de fijación de la tapa del mismo.

10 Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña una hoja de dibujos, en los que se ha representado un caso de realización, que se cita a título de ejemplo no limitativo del alcance de este modelo de utilidad.

15 En los dibujos:

La figura 1, muestra la tapa de centraje de juntas y bigotillos, vista en alzado.

La figura 2, representa la vista en planta de la propia tapa de centraje.

20 La figura 3, constituye una sección transversal por A-A de la tapa.

Comprende el modelo, una placa -1- de forma adecuada para su acoplamiento sobre el borde del cuerpo del cárter, la cual está dotada de dos segmentos circulares laterales
25 -2- y -3- que presentan una ranura periférica -4- de ajuste, los cuales van fijados a la placa mediante respectivos tornillos -5-.

30 Junto al borde de dicha placa se han practicado unos orificios situados de modo que coincidan con los orificios que presenta el cárter, a través de los cuales se apli

- 3 - 129839



can unos tornillos -6- con tuerca de palomilla, para la fijación eventual de la tapa sobre el cárter.

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, a las cuales al
5 canzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse la tapa de centraje de referencia, en cualquier forma y tamaño, con los materiales y medios más adecuados, por que
10 dar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de uti
lidad:

1.- Tapa centraje de juntas y bigotillos en los cár-
15 ters de aceite de los motores, de los vehículos automóviles, caracterizada por comprender una placa de forma adecuada para acoplarse sobre el borde del cuerpo del cárter de aceite, una vez dispuestas las juntas y bigotillos en su lugar de asiento, cuya placa está dotada de dos segmentos circulares laterales
20 que presentan una ranura periférica de ajuste, y tiene practica dos unos orificios situados de modo que coincidan con los orifi
cios que presentan el cárter para los tornillos de fijación de la tapa del mismo, a través de cuyos orificios se aplican unos tornillos con tuerca de palomilla de que va provista la tapa de
25 centraje para su fijación eventual sobre el cárter.

2.- TAPA CENTRAJE DE JUNTAS Y BIGOTILLOS EN LOS CARTERS DE ACEITE DE LOS MOTORES.

129839



Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una lámina de dibujos.

Madrid, a 12 MAY 1967

COMERCIAL DISTRIBUIDORA HERRAMIENTAS, S.L.

P. A.

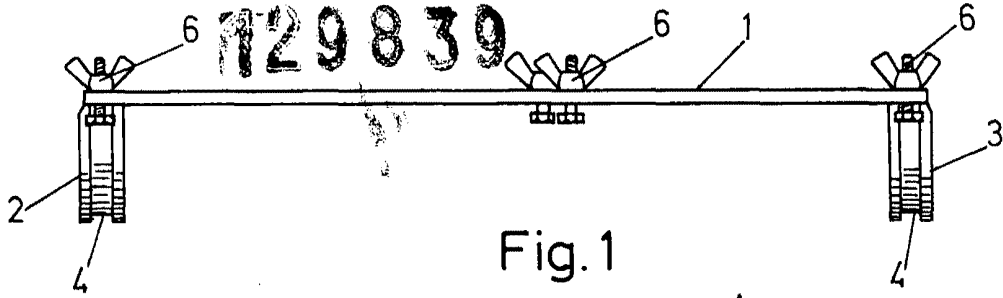


Fig. 1

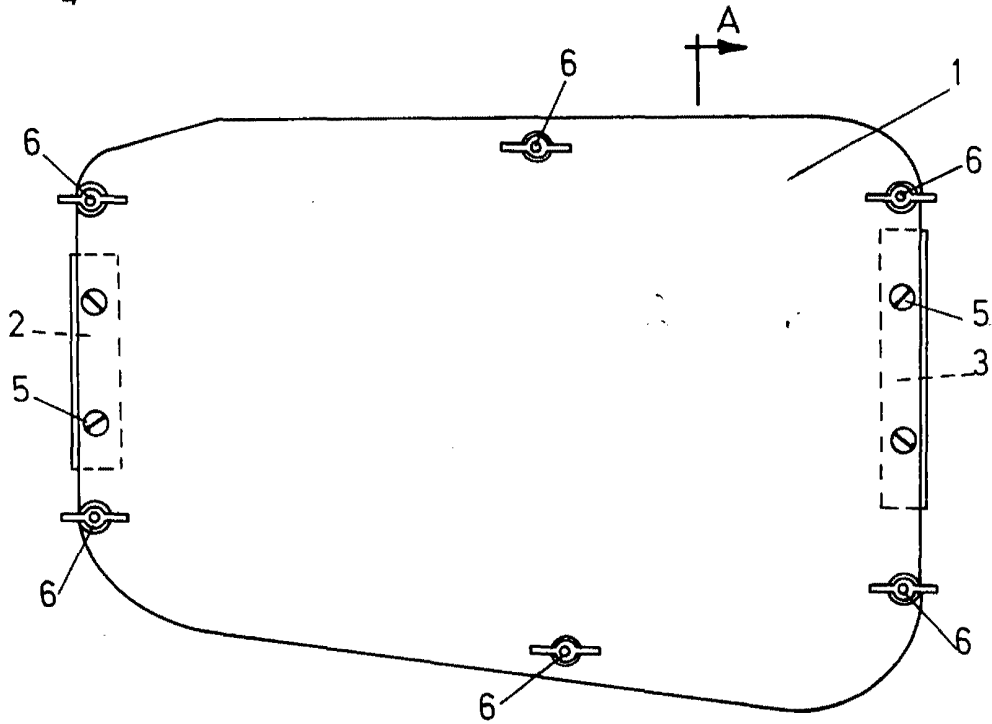


Fig. 2

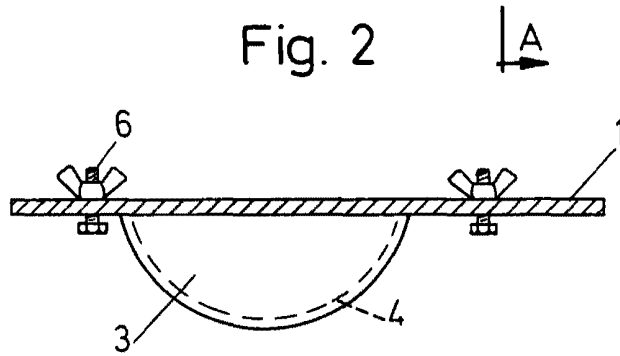


Fig. 3

Madrid, 12 de Mayo de 1967