

20 ENE



91043

MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de DON Ramón S A B É Piera, de nacionalidad Española, residente en MATARÓ (Barcelona), calle de Escultor Campeny numero 5, por " UN SOPORTE PARA REPARACION DE BUJIAS "

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un soporte para reparación de bujías, de especial aplicación como accesorio de motocicletas o vehículos similares.

5 Normalmente, cuando el usuario de este tipo de vehículos tiene que realizar simplemente la limpieza o reparación del dispositivo de encendido de la bujía, precisa sostenerla de alguna forma para poder trabajar con la misma. Lo ideal es tener disponibles las dos manos.

10 Esto se consigue con el soporte objeto del presente Modelo de Utilidad, que se adapta anclándose de forma sólida en el manillar de la motocicleta e incluso en algún saliente de un árbol de las proximidades de la carretera.

15 Esta facilidad de adaptación tiene como consecuencia de que en cualquier caso queda garantizado el soporte estable para efectuar la reparación. Además el soporte presenta un



doble uso como extractor de neumáticos.

El soporte está constituido por un manguito hueco de eje vertical que presenta la cabeza superior con hueco hexagonal con resalte interior, para encaje y asiento del cuerpo de la bujía que de esta forma queda apoyada y sujeta, evitándose su posible rotación.

La cara inferior del manguito presenta dos salientes opuestos que constituyen las ramas de una abrazadera en U, cuyo canal interior sirve para el ajuste a la barra que constituye el elemento de anclaje fijo.

En la zona de la superficie lateral del manguito, correspondiente al principio de las ramas de la abrazadera, sobresale un saliente perpendicular a la dirección del eje del manguito que sirve como empuñadura. Este saliente termina según una palanca de extremo doblado, que sirve como palanca extractora de las cubiertas de los neumáticos.

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso de realización práctica del soporte para reparación de bujías, objeto del presente Modelo de Utilidad.

La figura 1, muestra una vista en planta y la figura 2, una vista lateral. La figura 3, muestra un corte del soporte y la figura 4, indica una vista lateral según el plano de la abrazadera en U.

Siguiendo los dibujos se ve el manguito formado por una parte cilíndrica -1-, con boca superior de cavidad interior hexagonal de caras -2-, viéndose el resalte -3- de paso de la sección hexagonal a la sección circular menor cilíndrica -4-.

Se ven las ramas -5- de la abrazadera de canal central en U -6-, que se encajan exteriormente a la barra fija, señalada de trazos en -7-. Asimismo se ve el brazo saliente lateral alargado -8- que presenta en su extremo la zona aplanada a



bisel -9- que termina con un dobléz -10- que constituye la señal extractora de las cubiertas de los neumáticos.

Se fabricará el soporte para reparación de bujías, con los materiales apropiados a sus elementos componentes, pudiendo variar su forma, acabado y dimensiones, y cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

===== N O T A =====

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:

- 1ª.- Un soporte para reparación de bujías, constituido por un manguito hueco de eje vertical que presenta la cabeza superior con hueco hexagonal con resalte interior para encaje y asiento del cuerpo de la bujía, que de esta forma queda apoyada y sujeta, evitándose su posible rotación.
- 2ª.- Un soporte para reparación de bujías, según reivindicación 1ª., caracterizado porqué la cara inferior del manguito presenta dos salientes opuestos, que constituyen las ramas de una abrazadera en U, cuya canal interior sirve para el ajuste a la barra que constituye el elemento de anclaje fijo.
- 3ª.- Un soporte para reparación de bujías, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porqué en la zona de la superficie lateral del manguito correspondiente al principio de las ramas de la abrazadera, sobresale un saliente perpendicular a la dirección del eje del manguito que sirve como empuñadura. Este saliente termina según una palanca de extremo doblado, que sirve de palanca extractora de las cubiertas de los neumáticos.
- 4ª.- Un soporte para reparación de bujías.

C O N S T A la



75 presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara.

Barcelona, 20 de Enero de 1.962.

P. A.

A

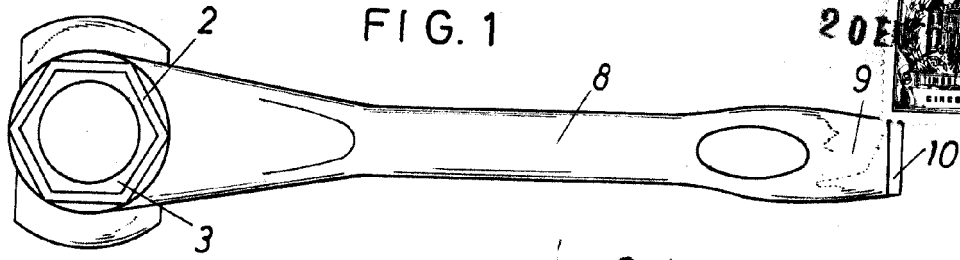


FIG. 1

91043

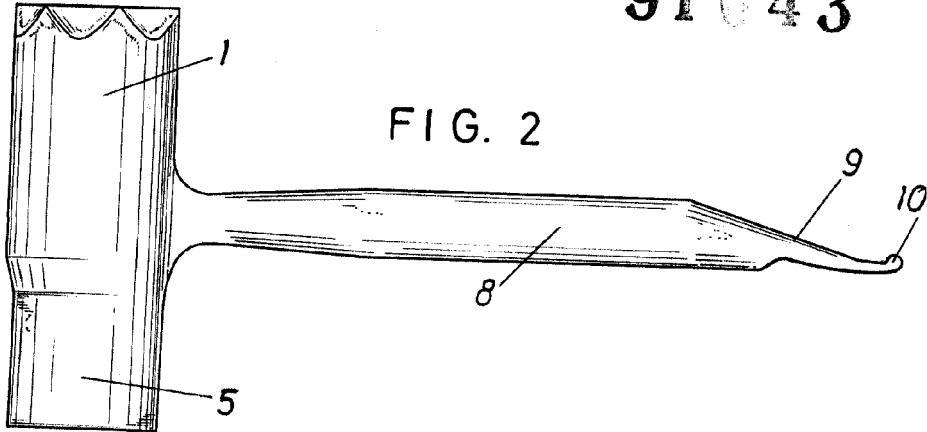


FIG. 2

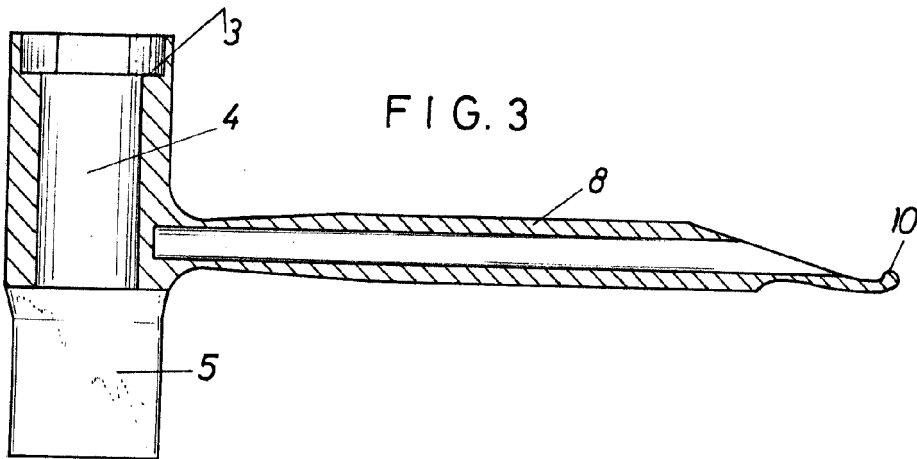


FIG. 3

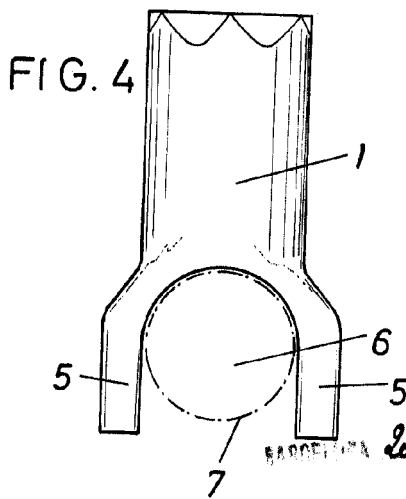


FIG. 4

BOFFICINA Lo DE Enero DE 1962

[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE.