



6 2677

MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de AUTOCESORIOS HARRY WALKER, S. A., de nacionalidad Española y constituida de acuerdo con las Leyes Españolas, residente en Barcelona, calle de Rosellón número 192, por " UNA UÑA PERFECCIONADA PARA LA SUJECION DE CONTRAPESOS DE RUEDAS PARA AUTOMOVILES Y VEHICULOS ANALOGOS ".

El presente Modelo de Utilidad, se refiere a una uña perfeccionada para la sujeción de ruedas para automóviles y vehículos análogos.

5 Al ser cada vez mayor la velocidad de los automóviles, camiones y vehículos análogos, se hace preciso que las ruedas de los mismos estén perfectamente equilibradas a fin de evitar falsas maniobras.

10 El equilibrado se efectúa por la adición de pequeños pesos que se disponen en la llanta de la rueda, sujetándose a la misma por medio de una uña de acero, la cual sinó queda bien apretada corre el riesgo de desprenderse por efecto de la fuerza centrífuga, agravándose este inconveniente cuanto



mayor es la velocidad de la rueda, o sea en los casos en que más se precisa del equilibrado.

15 Con la uña perfeccionada objeto del presente Modelo de Utilidad, se subsana este inconveniente por estar dotada de un resorte o muelle establecido en la propia uña y obtenido por el doblado parcial de una sección, de forma variable, de la cara interior de la uña efectuándose este -
20 doblado por la arista inferior de la sección, de manera - que una vez colocada la uña, dicho muelle actúa de retén o trinquete de la misma, enclavándola en su posición.

 En los dibujos de la hoja adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso particular de realización práctica -
25 de la uña perfeccionada, objeto de este Modelo de Utilidad, mostrando la figura 1 una vista frontal de la uña con su peso correspondiente y la figura 2, un corte transversal.

 Siguiendo los diseños, vemos la uña -1- establecida en el borde superior del peso -2- la cual presenta en la cara interna -3- de la misma un refundido -4- determinado por el -
30 doblado de una sección -5- por la arista inferior -6- de la misma.

 En la realización de la uña perfeccionada descrita, podrán variar todos aquellos detalles que no alteren o modifiquen -
35 su esencialidad.

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

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:

1º.- Una uña perfeccionada para la sujeción de contrapesos de ruedas para automóviles y vehículos análogos, caracterizada por un refundido en su cara interna, obtenido por el -
40 doblado de una sección de forma variada, por la arista infe-



rior de la misma, constituyendo un resorte que actúa de re-
tén de la uña contrarrestando el desplazamiento radial de
la misma por la acción de la fuerza centrífuga.

2º.- Una uña perfeccionada para la sujeción de contrapesos
45 de ruedas para automóviles y vehículos análogos.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas folia-
47 das y escritas por una sola cara.

Barcelona, 6 de Noviembre de 1.957.

P. A.

M. LLORT

P. P. *M. Llorca*

6 2677

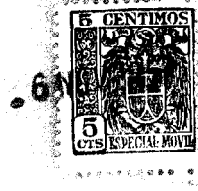


Fig. 1

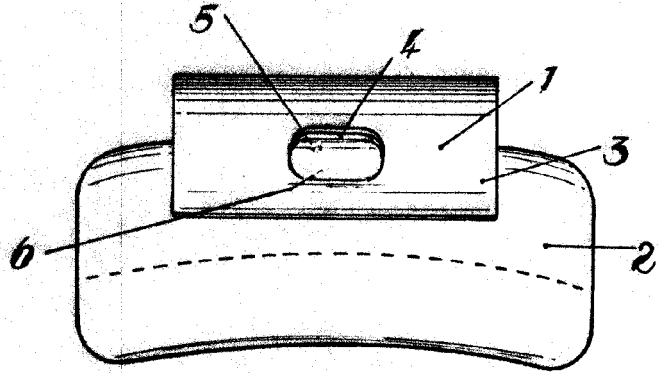
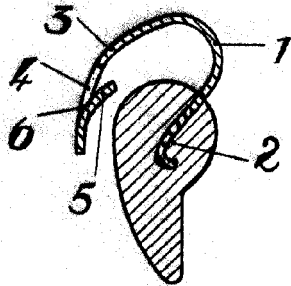


Fig. 2



BARCELONA 6 DE Noviembre DE 1957

M. LLORT

P. D. J. Gallanor

Escala variable.