

101.1



124177

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, por VEINTE años para todo el territorio español, a favor de Don Francisco RAMÓN ROS, de nacionalidad española, residente en VALENCIA, c/. General Sanmartin, núm. 18, por: "REPOSACABEZAS ABATIBLE A RIÑONERA, PARA ASIENTOS DE AUTOMOVIL".

-----

Se refiere la presente Memoria Descriptiva que se une a solicitud de registro como Modelo de Utilidad a un "Reposacabezas abatible a riñonera, para asientos de automóvil" cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a los fines que se persiguen ventajas mas que suficientes para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita.

5.

Aporta, como de su enunciado se desprende, la ventaja de que con un solo dispositivo se goza del uso del reposacabezas, de tan trascendente utilidad, especialmente para via-

10.

124177



5. jes dilatados, o para personas de edad o delicadas, con la posibilidad de poder elevar o descender el equipo almohada a la altura conveniente a la complexión del usuario y poder variar, incluso sobre la marcha la posición de dicho equipo entre dos posiciones una de las cuales corresponde la de máximo abatimiento para relax y la otra menos inclinada para poder prestar atención al viaje sin molestias para el viajero. Las posiciones de elevación son gobernables a mano y se fijan por medio de un tornillo de presión de manija externa.
10. Al mismo tiempo, los brazos que soportan este equipo, pueden colocarse elevados, actuando así de reposacabezas o abatidos, actuando entonces de protección a los ríñones determinando un apoyo del arqueamiento del cuerpo, con el correspondiente alivio en la postura.
15. Estos movimientos de giro del bastidor del reposacabezas se alcanza contra la abrazadera de aplicación al respaldo, mediante medios a este efecto incorporados y la holgura que puede tomar por el uso normal, con el correspondiente peligro de que puesto en posición elevada, caiga por su propio peso, se compensa, por la presencia de un manguito dotado de un pequeño espárrago roscado que por medio de una tuerca lo retrae y presiona contra la horquilla, en magnitud potestativa.
20. La abrazadera de aplicación al respaldo, a su vez esta constituida por dos partes. Una de ellas es el cuerpo general o intermedio entre el soporte del reposacabezas y el asiento y la otra es otra horquilla cuyos extremos enfundan en el soporte general, con posibilidad de fijación por medio de dos tornillos, o mas, de presión.
- 25.
- 30.



Ello determina la posibilidad de poder abarcar asientos de diversos espesores, por lo que son intercambiables.

5. Mejor se comprenderá mediante los dibujos que a este efecto se acompañan y que constituyen una manera de llevar el invento a la práctica haciéndose constar de manera expresa que el mismo carece de carácter limitativo en sus detalles toda vez que se citan solamente a título de ejemplo.

Con lo ya descrito podemos puntualizar que consta de cuatro piezas, independientes y vinculadas.

10. La abrazadera de aplicación contra el asiento lo forma el tubo en "U" -1- inamoviblemente unido a dos brazos verticales tales que -2-, arriestrados por el travesaño -3- que en su parte posterior lleva los tubitos -4- fijos, en los que goza de capacidad de abatimiento, la horquilla tubular -5-, cuya holgura se corrige, como puede verse en el detalle, por medio de la presencia en la parte central de la riostra de una anilla -6- que abraza al tubo -5- en su tramo transversal, aplicándolo contra el tope -7-, por el requerimiento de la tuerca -8- accionable mediante una llave standar.

15.

20.

Las flechas -9- señalan el camino seguido en el giro para transformar el reposacabezas en riñonera.

La abrazadera la completa la presencia de la horquilla -10- cuyos bordes se vuelven en ángulo ligeramente agudo y determinan dos pomos -11- que se introducen en los extremos del tubo en "U" -1- en magnitud variable, con posibilidad de fijarse por medio de los tornillos tal que -12-.

25.

El reposacabezas se monta contra dos soportes anulares -13-, unidos por un travesaño -14- y arriestrados por un ángulo -15- y dotados cada uno de los anillos de un tubo -16-

30.



desviados en magnitud predeterminada de la posición diametra de forma tal que al recibir, los extremos de la horquilla abatible -5- montará a altura variable y fijable en cada por medio del tornillo de presión -17-.

5. Como esta colocación se puede hacer en la posición en que aparece en el dibujo o girado 180°, con relación a la misma, quiere decirse que puede tener la posición que aparece o la simétrica, tal como se ha anticipado.

10. Esta pieza se comprende que va rellena de material blando, como espuma de plástico y con una funda, higiénica, por lavable y vistosa é igualmente va enfundado el cuerpo anterior de la abrazadera del asiento.

15. Suficientemente descrito el invento, así como una manera de llevarlo a la práctica, se hace constar de manera expresa que el mismo acepta modificaciones de detalle siempre que estas no afecten a su fundamento.

#### N O T A

En resumen: EL MODELO DE UTILIDAD, recaerá sobre las particularidades de las siguientes:

#### R E I V I N D I C A C I O N E S

20. 1ª.- Reposacabezas abatible a riñonera, para asientos de automóvil, caracterizado porque consta de una abrazadera de aplicación contra el asiento, constituida por un tubo en "U", posicionado horizontalmente y que lleva solidarios dos brazos descendientes, arqueados que parten de los codos de la "U", arriostros por un travesaño, que a su vez lleva fijos contra su cara posterior dos manguitos en los que goza de capacidad de giro, difícil por el ajuste, una horquilla en "U", cuya holgura se previene para corregirla por la presencia en el centro del travesaño de un arillo que abarcado
- 25.
- 30.

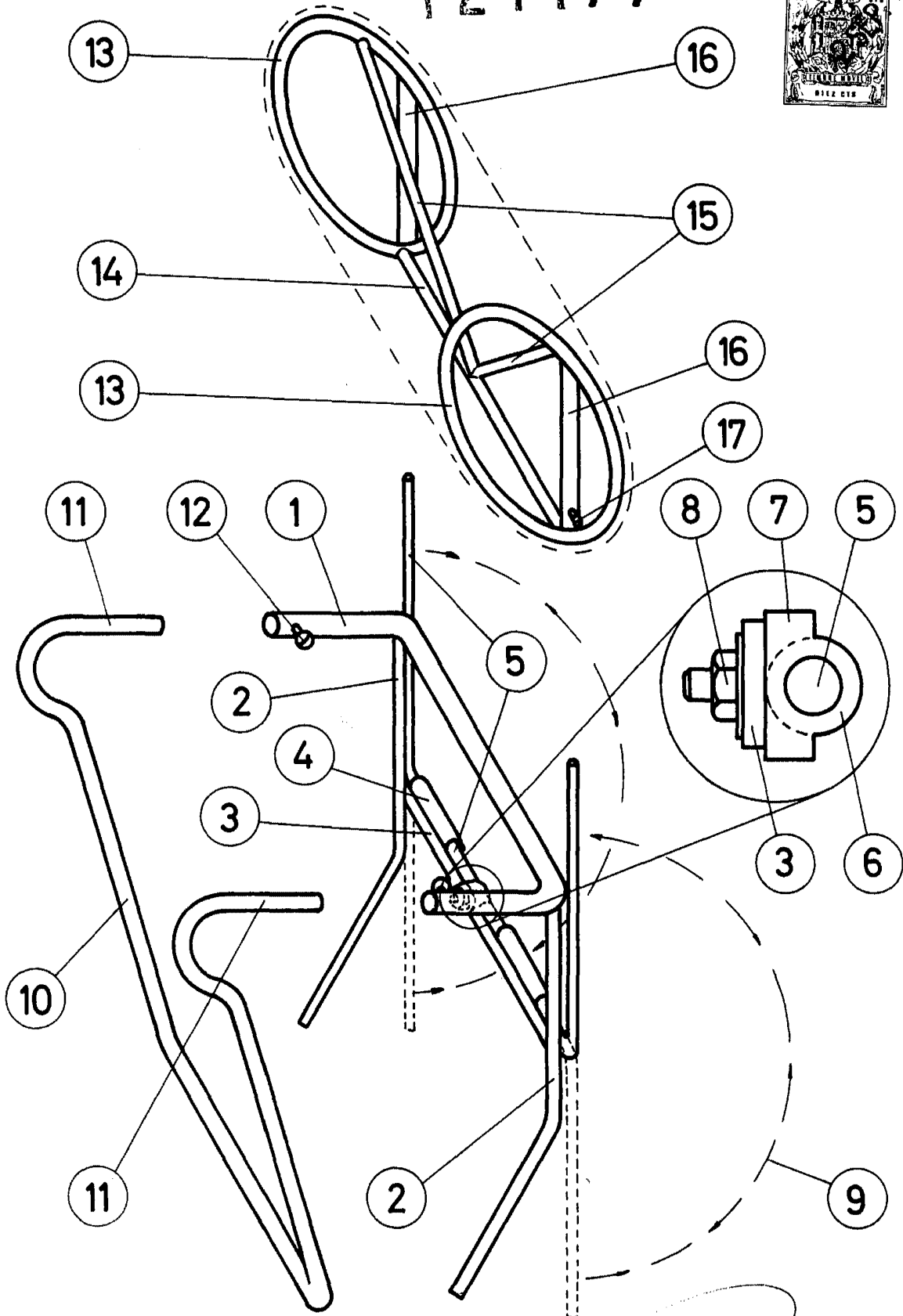


- el tramo transverso de la horquilla, lo presiona a requerimiento de una tuerca, contra una base idónea y porque la abrazadera contra el asiento se completa por la incorporación de otra horquilla en "U" con los extremos arqueados hasta formar un ángulo menor de  $90^\circ$ , con el resto, y los cuales extremos se introducen en magnitud variable en los del tubo en "U" horizontal citado, fijándose su posición por medio de tornillo de presión incorporados al tubo en "U" y porque contra los extremos de la horquilla abatible se refiere la pieza reposacabezas, constituida por dos anillos ovoidales fijos a un travesaño en posición paralela arriostrados por un ángulo y que llevan sendos tubos desviados de la posición diametral, que reciben los extremos de la horquilla citada que se introduce en magnitud variable en dichos tubos, fijándose por medio de un tornillo de presión dotado de pomo para su accionamiento externo y porque tanto el reposacabezas relleno de material blando, como el cuerpo anterior de la abrazadera de aplicación contra el asiento, van enfundadas en sendas protecciones
- 2ª.- REPOSACABEZAS ABATIBLE A RIÑONERA, PARA ASIEN-  
 20. DE AUTOMOVIL". Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, a 2 de Septiembre de 1.966.

18

124177



Madrid, 2 de Septiembre de 1966

*[Handwritten signature]*

ESCALA VARIABLE