

12575

12575

M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

DE UN MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA, A  
FAVOR DE DON RICARDO QUERA CULLELL, RESIDENTE EN FIGUE-  
RAS (Gerona) - Olivos, 12.

s o b r e :

" RACOR RAPIDO PARA BICICLETAS "

-----  
-----

El presente modelo de utilidad se refiere a un  
nuevo tipo rápido de racor para bicicletas, cuyas ven-  
tajas sobre los demás sistemas conocidos consiste en  
que el momento de dar el ciclista aire a la bicicle-  
5 - ta, tiene completa libertad de movimientos, por estar  
montado con tubo de goma, evitando de este modo, la ro-  
tura de válvulas, por cualquier movimiento brusco, tal  
como ocurre en la actualidad con los tipos usuales de  
racor rápido fijo.

10 -      Para mejor comprensión del objeto a proteger, en

los dibujos adjuntos se representa, a título de ejemplo, una forma de realización práctica, en los que :

La figura 1ª. es una vista en despiece de elementos propios del dispositivo racor que se protege.

5 - La figura 2ª. constituye una vista en sección del racor.

De acuerdo con dichos dibujos, el racor está compuesto de dos piezas en bakelita ú otra clase de material o metal, con o sin adornos, haciendo las veces de macho y  
10 - hembra, cuyas piezas están constituidas por cuatro elementos representados en la figura 1ª., un casquete (1), una pieza interior de goma (2), una pieza rosada (3) y un espárrago (4). Este espárrago (4), se introduce dentro del tubo de goma (6), sujetándose ambos, para evitar la salida  
15 - con un tubito o casquillo (5), preferentemente de metal, quedando, de esta forma, montado el referido racor. La pieza interior (2), de goma, tiene como misión evitar el escape de aire en el momento de inflar la bicicleta.

En la construcción y disposición del racor y piezas  
20 - objeto del presente modelo de utilidad, se pueden introducir algunas modificaciones de forma, sin apartarse de la idea y propósito fundamentales de aquella, y en las reivindicaciones queda taxativamente incluida, cualquier forma modificada de la estructura y el empleo de medios mecánicos equivalentes que, por el fin perseguido, pueden comprenderse lógicamente.  
25 -

NOTA

En resumen; el presente modelo de utilidad recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

30 - 1ª.- Racor rápido para bicicletas, caracterizado por

establecerse dos piezas en baquelita ú otra clase de material o metal, que hacen las veces de macho y hembra, estableciéndose en la parte extrema un espárrago que sirve para su introducción dentro del tubo de goma, sujetándose 5 - ambos para evitar la salida, con un tubuto o casquillo de metal, quedando, de esta forma, montado completamente el dispositivo.

2º.- Dispositivo, según la reivindicación anterior, caracterizado por establecerse dentro de las piezas de baquelita, una pieza de goma (2) en forma de tapón, pero con un orificio central, cuya misión es la de evitar el escape del aire en la operación de inflado de la rueda de bicicleta.

3º.-"RACOR RAPIDO PARA BICICLETAS"

15 - Según se describe en la presente memoria, que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos.

Madrid, 6 de Febrero de 1.946.

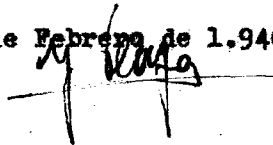




Fig. 1.

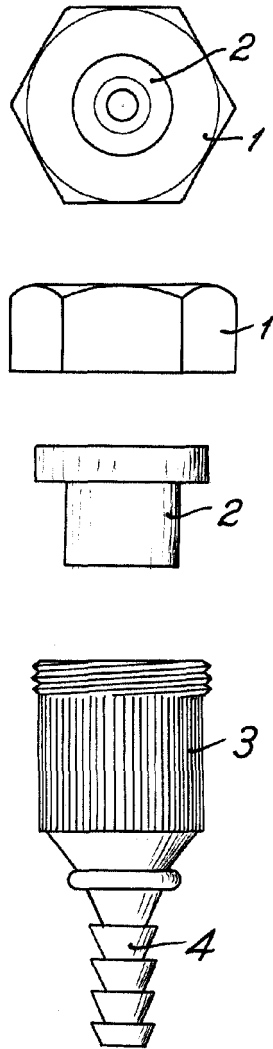
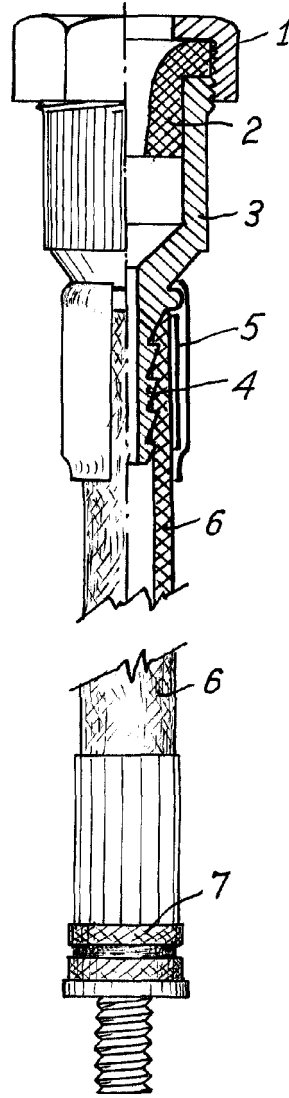


Fig. 2.



ESCALA VARIABLE

Madrid 6 de 2 de 1946

*R. Quera*