

14723

- 1 -

14723



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

- MODELO DE UTILIDAD -

por veinte años en España, a favor de

DON ALFONSO CAPPELLARI,

residente en Bolonia (Italia), Via
Carlo Zucchi, nº 29,

por

» UN DISPOSITIVO PARA MONTAR Y DESMONTAR LOS NEUMATICOS
DE BICICLETAS, MOTOCICLETAS Y AUTOMOVILES ».

Inventor: El solicitante, de nacionalidad
italiana.

Con prioridad de la solicitud italiana número 416.115,
del 25 de marzo de 1946.





5. El presente invento tiene por objeto un dispositivo para el montaje y desmontaje de los neumáticos de bicicletas, motocicletas y automóviles, sin necesidad de provocar dobleces en las cámaras de aire ni deteriorarlas y con un mínimo de esfuerzo, caracterizado por el empleo de dos varillas unidas por articulación, que permite la fijación de una de dichas varillas en el borde de la llanta de la rueda y el levantamiento de la otra, hasta que la cubierta haya sido trasladada al punto deseado sin el menor desplazamiento de la otra varilla.

10. La figura 1, muestra el dispositivo en función.

La figura 2, muestra el dispositivo con una sola varilla.

15. Las dos varillas 1 y 2 (fig.1), están unidas por una articulación 3. La varilla 1, lleva la curva o gancho 4.

20. Cuando la varilla 1 está sujeta en la llanta mediante el gancho 4, se puede levantar la varilla sin desplazar la varilla 1; se tiene de esta suerte la seguridad absoluta de que las cámaras de aire no pueden ya formar dobleces como ocurría con el empleo de los hierros en uso hasta ahora.

25. Para disminuir la fricción de la cubierta sobre la varilla que la levanta, se puede deslizar una pequeña cadena entre las dos aberturas 6 y 7 de la figura 2. Dicha cadenita puede ser reemplazada por dos rodillos colocados de un modo apropiado.

Se sobreentiende que los detalles de construcción y de forma, en la práctica estén sujetos a variación.

N O T A.

30. En resumen: El Modelo de Utilidad, cuyo registro se so-



licita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

35. 1ª.- Un dispositivo para montar y desmontar los neumáticos de bicicletas, motocicletas y automóviles, caracterizado por dos varillas, unidas mediante una articulación, y dispuestas de tal suerte que, mientras una de ellas queda sujeta en la llanta de la rueda, la otra varilla desempeña el papel de palanca fuera de la llanta, transportando el neumático al punto deseado.

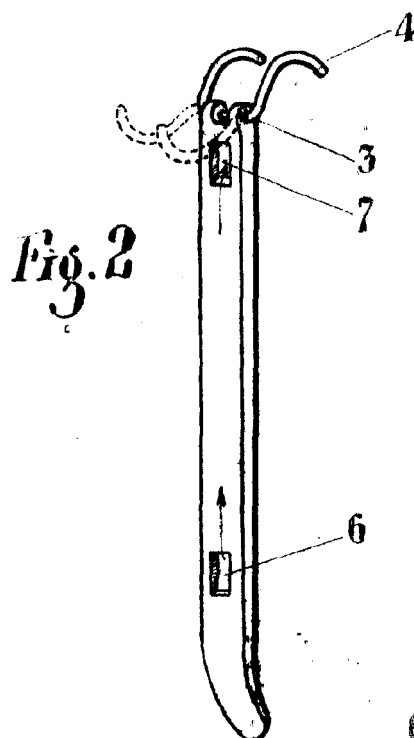
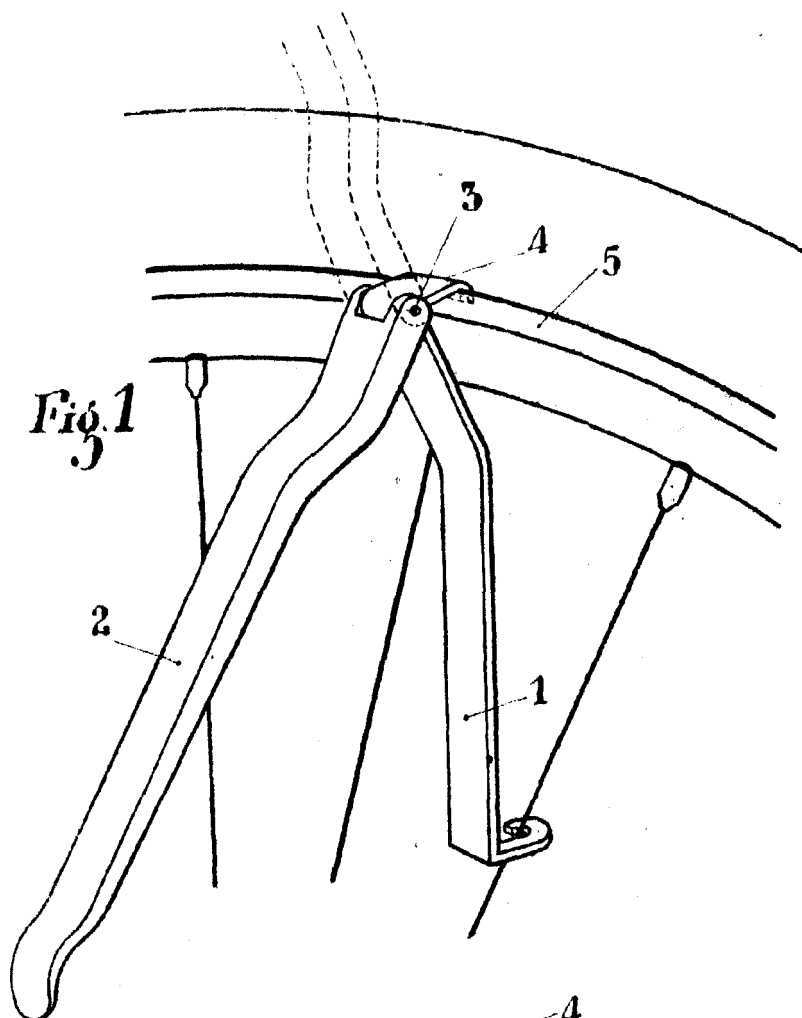
40. 2ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el modelo de Utilidad que se solicita, " UN DISPOSITIVO PARA MONTAR Y DESMONTAR LOS NEUMATICOS DE BICICLETAS, MOTOCICLETAS Y AUTOMOVILES ".

45. Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de tres páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 25 de marzo de 1947.

Alfonso Ungria

14723



ESCALA VARIABLE

MADRID, 25 DE MARZO DE 1947.

ALFONSO UYDIA