





80725

máticos de bicicletas.

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trata.

15

La figura 1 representa una válvula montada, en sección.

La figura 2 representa un detalle del elemento liberador de la válvula del neumático.

La figura 3 es una vista del mismo girado 90°.

20

Como puede apreciarse, la nueva válvula, consta de un racor moleteado (1) y roscado para que se pueda fijar a la válvula (2) del neumático, el cual aplica, mediante la arandela (3) y la junta de goma (4) a la pieza (5) en cuyo cuello se inserta el tubo flexible (6), conductor del aire mandado por la bomba, y en la parte delantera del cual se rosca la pieza levantadora de la espiga (7) de la válvula del neumático, estando esta pieza levantadora (8) constituida por un elemento tabular roscado provisto de ranuras (9) de entrada de aire y de una cabeza (10) susceptible de apoyarse sobre la espiga de la válvula, forzándola a abrirse, pasando el aire por las ranuras, la parte hueca tabular y la salida (11) de la cabeza.

25

30

La obturación se obtiene mediante la bola (12) que cierra automáticamente mediante la propia acción del aire comprimido.

35

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-:- \_N\_O\_T\_A\_ -:-

40

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en



1-7 MAY

80725

España, por veinte años, son los siguientes:

45 1a.- Válvula auxiliar para inflado de neumáticos, caracterizada porque consiste en un racor grafilado roscado que aplica, mediante una arandela y una junta de goma, a una pieza tubular contra la válvula del neumático, llevando la pieza tubular un caello en el que se inserta el tubo flexible conductor del aire y en su parte delantera se inserta, por roscado, una pieza hueca levantadora de la espiga, la cual pieza tiene una parte tubular roscada con dos ramuras y una cabeza plana aplastada, yendo entre esta pieza y su pieza base una bola obturadora.

50

2a.- "VALVULAR AUXILIAR PARA INFLADO DE NEUMATICOS".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

55

Madrid, 7 de Mayo de 1960



80725

FIG. 1

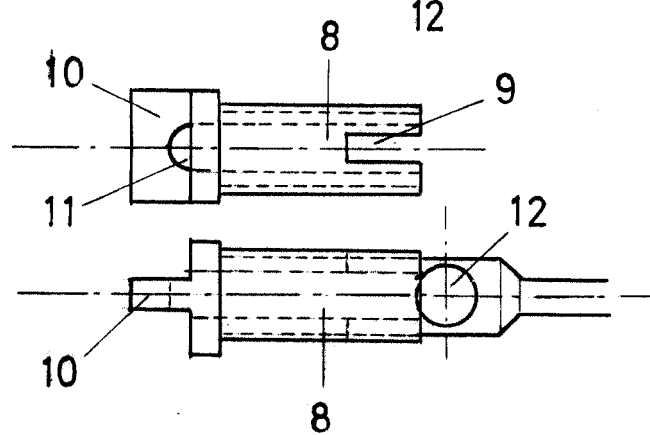
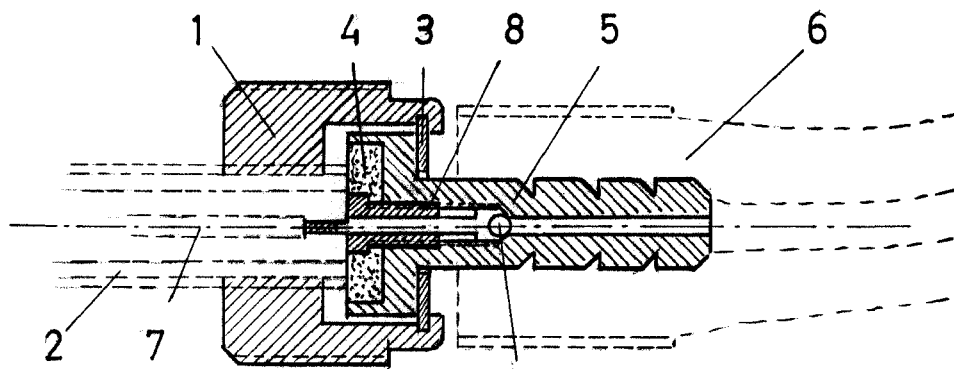


FIG. 2

FIG. 3

F7  
*Le. Grau*