



31181

BO MA

31181

MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN
ESPAÑA, A FAVOR DE DON JOSE HERRERA LOPEZ, DE NACIONALIDAD
ESPAÑOLA, RESIDENTE EN FIGUERAS (Gerona) Junquera, 56

sobre:

"TIJA DE SILLIN, TELESCOPICA"

31181



La idea a que se refiere la presente invención, es totalmen-
te nueva en España, no habiendo sido conocida ni explotada con
anterioridad a la fecha de la presente solicitud.

5 El objeto propuesto con esta invención consiste en propor-
cionar al público en general un gran perfeccionamiento en la sus-
pensión de sillines de bicicletas, ya que hasta la fecha únicamen-
te tenían suspensión por medio de muelles en el sillín, y en cambio
a base de la invención presente se consigue una mejor suspensión
a base de la tija de sillín telescópica, objeto de esta solicitud
10 de patente de modelo de utilidad.

Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se
adjuntan dibujos a los que se hace constante referencia a lo lar-
go de la misma.

Consiste esta tija telescópica de sillín en un tubo exte-
rior (1) sueco, rígido y graduable para altura, con agujero o pa-
15 sador; un tubo inferior suspensor (2) sueco, con agujero colís y
mecha al extremo superior, para aplicar la sujeción de la nuez
del sillín; una claveta o pasador, plano (3) fija al tubo (1), de
hierro; un muelle de acero sueco (4) con enganche a los dos extre-
mos; un tirante regulable (5) de hierro forjado, enganche a un
20 extremo, y al lado opuesto, rosca tuerca y arandela.

El funcionamiento consiste en lo siguiente: Para usar esta
tija telescópica debe colocarse dentro del tubo del cuadro, por
la parte del tirante regulable. Debe apretarse el tornillo del
25 cuadro, para fijar la tija. Debe colocarse el sillín dentro de
la mecha, y apretar el tornillo para sujetarlo y poder usar de
él, como asiento. Una vez colocada, hay que comprobar, el tense
para que haga suspensión con arreglo al peso, que debe soportar.
Una vez colocado el peso, del sujeto, encima del sillín, éste em-
30 puja el tubo inferior hacia lo profundo, quedando unido por me-



31181 20

diación de la arandela, y del tirante regulable al muelle; el cual lo hace tensar hasta el final del agujero colís (como se representa en el dibujo), volviendo por conducto del muelle a su posición normal.

5 Las principales ventajas, de la presente invención se deducen de cuanto vá dicho, especialmente de la enunciación del objeto de la misma.

La idea a que se refiere la presente solicitud es susceptible de modificaciones, sin que por ello pueda alterar la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen, la presente patente de modelo de utilidad, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

15 1ª.-Tija de sillín, telescópica, caracterizada porque se compone de un tubo exterior sueco, rígido y graduable para altura, con agujero opasador, un tubo interior suspensor sueco, con agujero colís y mecha al extremo superior, para aplicar la sujeción de la nuez del sillín, una claveta o pasador plano, fija al tubo de hierro, un muelle de acero sueco con enganche a los dos

20 extremos, un tirante regulable de hierro forjado, enganche a un extremo, y al lado opuesto rosca tuerca y arandela.

2ª.-TIJA DE SILLIN.TELESCOPICA.

Según se describe en la presente memoria que consta de de tres hojas escritas a máquina y dibujos.

Madrid, 20 de Marzo de 1.952

-FRANCISCO JAVIER BLAZA-

D. José Herrera López

(Hoja única)

Fig. 1.

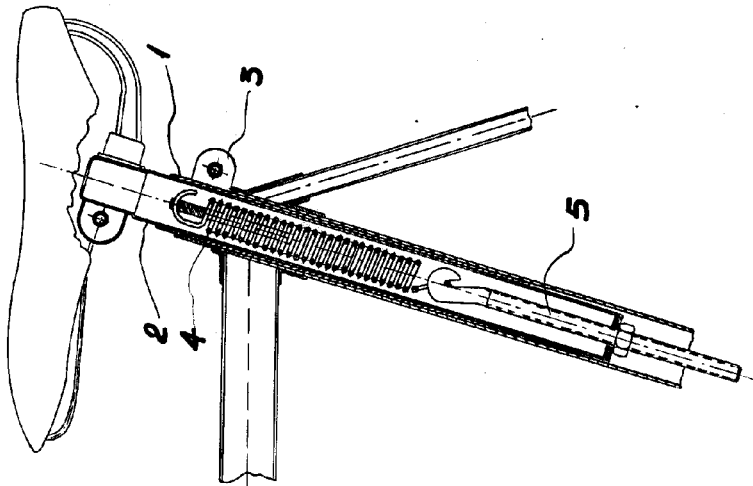
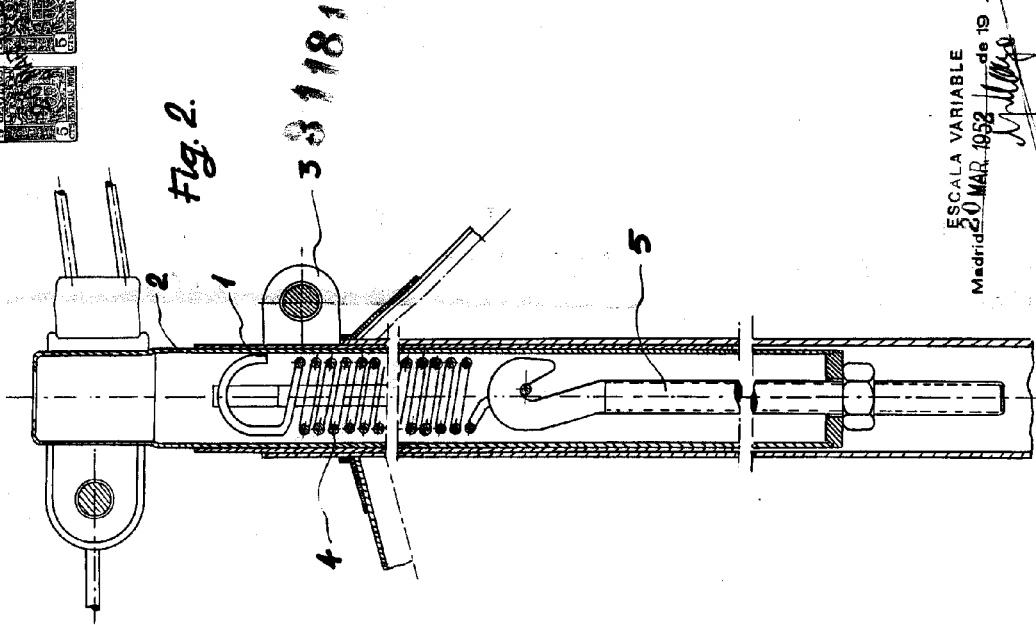


Fig. 2.



ESCALA VARIABLE
Madrid 20 MAR 1952 de 19
Muller

Fig. 2