

64733



•64733

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

Don Secundino GARCIA GARCIA

de nacionalidad española

residente en Bilbao-Vizcaya- Uribitarte 10.

P O R

"PEDALETA CORREDIZA PARA BICICLETAS"

MEMORIA DESCRIPTIVA

Consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad en una pedaleta corrediza para bicicletas.

Hasta la fecha no se conoce en el mercado una pedaleta que reuna las condiciones que en sí tiene la que es objeto de este Modelo de Utilidad y caracterizada en el cuerpo de esta memoria descriptiva.

Para la mejor comprensión del objeto de este Modelo de Utilidad, se acompaña a esta memoria descriptiva un plano explicativo de las particularidades que tiene esta nueva



10 pedaleta aplicable a bicicletas.

En la Figura -A- se aprecian dos vistas, una de frente y otra de costado de la biela que porta a la pedaleta.

En la Figura -B- se aprecia la pieza que corre por la biela anterior en dos vistas de frente y de costado.

15 En la Figura -C- se aprecia una de las piezas de fijación de la pedaleta a la biela expresada.

En la Figura -D- se aprecia se aprecia la propia pedaleta

Y en la Figura de la izquierda se aprecian las cuatro Figuras A, B, C, y D que son las componentes de éste Modelo de Utilidad.

En -1- se aprecia el rastral de la pedaleta.

En -2- el eje de la misma.

En -3- los cruces de la misma.

25 En -4- se aprecia la pieza corrediza que porta a la pedaleta.

En -5- vemos la configuración que tiene para su movimiento.

En -6- apreciamos donde se coloca la extremidad del eje que tiene la pedaleta.

30 En -7- apreciamos el hueco donde vá el botón Fig. -C-.

En -8- se aprecia un muelle de acción de estos botones Fig -C-.

En -9- se aprecian las dos vistas de la biela portadora de la pedaleta.

35 En -10- se aprecian los huecos que tiene la propia biela.

En -11- el encaminamiento o sección para corrimiento de la pieza Figura -B-.

En -12- se aprecia la configuración interior del botón Figura -C-.



40 En -13- apreciamos la forma de botón en su parte exterior
y parte interior.

Como se apreciará, la pedaleta se coloca en una pieza co-
rrediza sobre la biela o bielas de la bicicleta.

La gran particularidad que tiene éste Modelo de Utilidad
45 salta a la vista en el momento de verlo, y radicando en que
se aprovecha la fuerza mejor del ciclista, ya que permite
en un instante colocar la pedaleta en el extremo de la bie-
la de acción o en lugares más interiores, para aprovechar
la fuerza muscular según según el camino llano medio o pen-
50 diente o de pendiente total.

Basta encajar la pieza Fig -0- en la muesca correspondiente
de la biela que, controlada por su muelle la posición de la
pedaleta es fija y segura, por la especial forma de la mis-
ma así como de la pieza corrediza.

55 Igualmente se apreciará que en muy poco número de piezas
y sin ninguna complicación, se coloca la pedaleta en el lu-
gar que interese para su acción de fuerza.

Se mejora notablemente lo ya conocido y se aporta una ma-
yor distribución de fuerza en el usuario de ésta clase de
60 vehículos que tienen que marchar e pedal.

Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo
de Utilidad por veinte años, solamente cabe hacerse constar
que, podrá ser objeto de mejoras, siempre y cuando no se al-
tere la esencialidad del mismo, no invalidándose el cambio
65 de forma ni los materiales a emplear en su fabricación o
construcción.

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

Reivindica el recurrente la propiedad y el derecho exclusivo



de fabricación en España y sus Dominios, caracterizado en
70 las siguientes reivindicaciones, del presente Modelo de Utili-
dad:

1a. Pedaleta corrediza para bicicletas, caracterizada espe-
cialmente porque la biela portadora del conjunto tiene unas
aletas para que sobre las mismas corra una pieza que lleve
75 a su vez a la pedaleta y sobre las mismas tiene practicadas
unas hendiduras o huecos.

2a. Pedaleta según reivindicación anterior, caracterizada
esencialmente por una pieza que, encaja en las aletas antes
expresadas para poder deslizarse sobre la biela llevando una
80 perforación para recibir a la propia pedaleta y unos huecos
para colocación de muelles sobre los cuales actúan un botón
de posición.

3a. Pedaleta según reivindicaciones anteriores, caracteri-
zada esencialmente por unos botones de forma especial y de
acuerdo con los huecos de la biela para que por acción de
85 unos muelles éstos pueda introducirse en los citados huecos
y permitir con rapidez salgan de los mismos para dejar en
libertad a la pieza corrediza de la reivindicación anterior.

4a. Pedaleta según reivindicaciones anteriores, caracte-
90 rizada esencialmente porque la propia pedaleta lleva el eje
más ancho para su decidida sujeción en la pieza de la reivin-
dicación segunda.

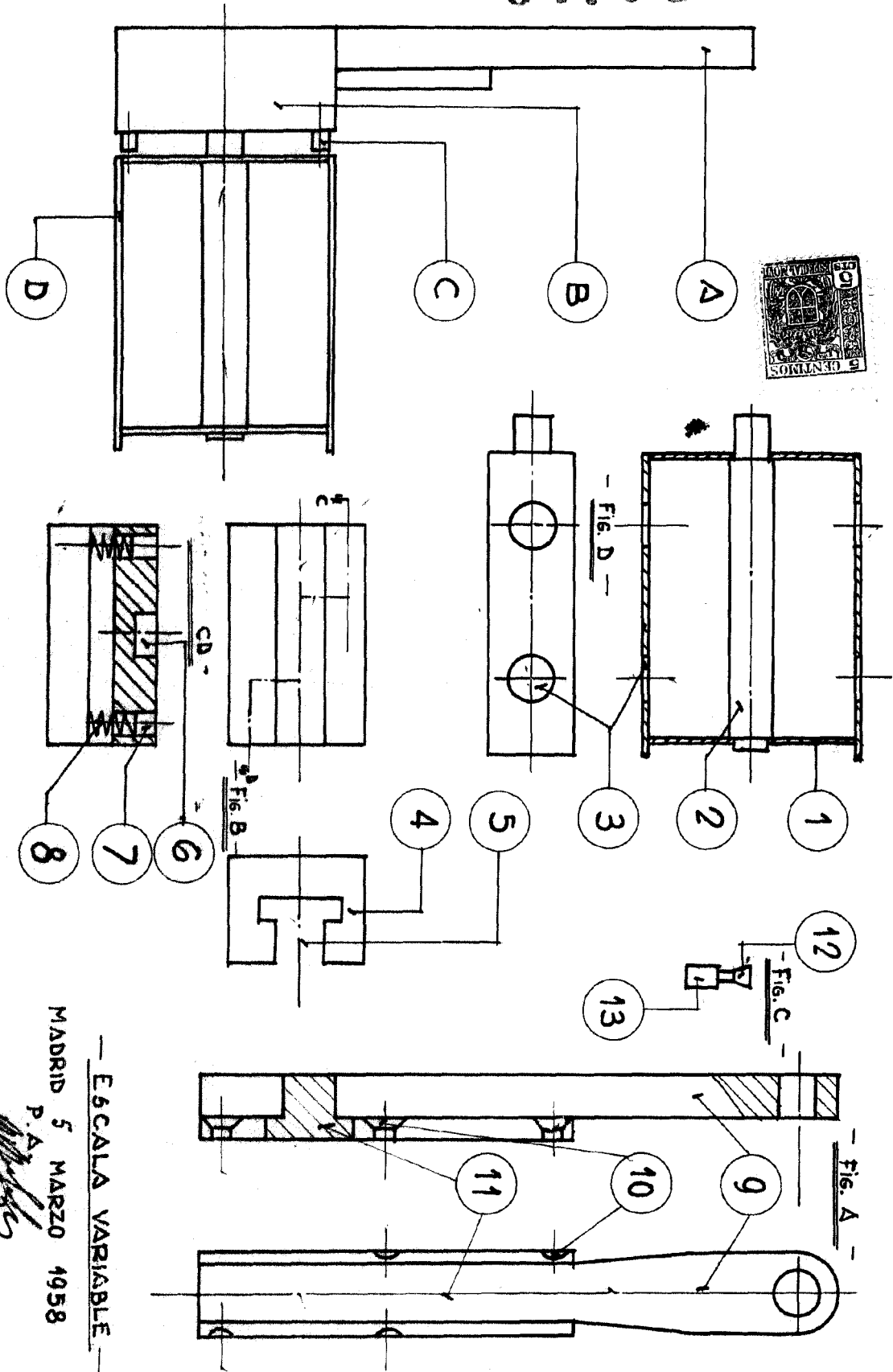
5a. Por "PEDALETA CORREDIZA PARA BICICLETAS"
Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la
95 esencialidad del presente Modelo de Utilidad.

Consta ésta memoria descriptiva de cuatro hojas mecanogra-
fiadas por una sola cara, numeradas, foliadas y acompañadas
de un plano explicativo a título de ejemplo.

Madrid seis Marzo de 1958

P.A.

64733



— ESCALA VARIABLE —
 MADRID 5 MARZO 1958

[Handwritten signature]