

13018



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

DE

==

MODELO DE UTILIDAD

=====

EN

==

ESPAÑA

=====

por veinte años
a favor de Don Federico Ynzenga Latorre
de nacionalidad, Español
residente en MADRID. _ Calle de Génova nº 10

por "BESTON MULETA PERFECCIONADO"

=====

13018



Los bastones muletas hoy en uso adolecen de defectos, que los hacen molestos y hasta peligrosos en su uso para las personas que necesitan de su auxilio para caminar. Todos ellos están compuestos del bastón
5 propiamente dicho y el vástago de apoyo del brazo formando, el uno en prolongación del otro, un ángulo obtuso, de cuyo vértice parte un travesaño o apéndice, perpendicular a la vara del bastón que sirve de agarradero; con esta disposición la vara del bastón y su pro-
10 longación o apoyo del brazo parten de un mismo extremo del mango o agarradero, quedando el otro extremo de éste libre completamente.

En el bastón muleta cuyo registro se solicita se modifique completamente la unión de las tres piezas, bastón, agarradero y apoyo del brazo quedando las tres
15 unidas en forma que forma una línea continua quebrada de modo que el agarradero que queda, como pieza intermedia con sus dos extremos unidos, uno a la extremidad inferior del apoyo del brazo y el otro a la extre-
20 midad superior de la barra del bastón.

Con ello se logran varias ventajas, como lo son: el hecho de que la mano puesta en el agarradero queda colocada entre la vara del bastón y el apoyo del brazo, que sirviendo de topes en el agarradero, impiden el que en algún esfuerzo, o por otra causa cual-
25 quiera pueda la mano resbalar y dejar libre el agarradero, con lo que se proporciona una mayor seguridad; el esfuerzo sobre el suelo se ejecuta en mejores condiciones dando una estabilidad mucho mayor, puesto que
30 por la posición de la mano, ese esfuerzo se aproxima



mas a la dirección del eje del bastón. Estas ventajas demuestran que este modelo por su disposición, tal como se ha descrito proporciona una seguridad y comodidad al usuario muy superiores a las que procuran los bastones muletas hoy en uso, llenando, con
5 ello, las condiciones que para los modelos de utilidad exige el artículo 171, del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.

El modelo, está representado, para mayor claridad, en el plano adjunto, que representa una proyección vertical del conjunto del bastón, con una vista en corte de la horquilla en que se apoya el antebrazo.
10

En ella se ve la barra del bastón -1-, el agarradero -2- y el apoyo del brazo -3-. El agarradero -2-, como se ve, es una pieza intermedia que se une por un extremo a la vara o barra -1- del bastón y por el otro al vástago -3- de apoyo del brazo.
15

Se comprende que este conjunto puede ser totalmente de una pieza, si se hace de un material apropiado, tubo de acero, por ejemplo, o ser de dos o tres piezas mediante las inserciones correspondientes en los ángulos, con arreglo a dispositivos ya conocidos que proporcionen la requerida firmeza y seguridad;
20 claro está que en este sentido es mas recomendable construirlo de una sola pieza, que da lugar a la máxima firmeza y seguridad.

El vástago -3- de apoyo del brazo, va provisto de una horquilla -4- de brazos curvos, que forma
30 el alojamiento del antebrazo en su parte próxima al



codo, como ya es conocido y finalmente el extremo inferior de la vara del bastón se provee de su correspondiente contera de goma -5-, de apoyo en el suelo.

5 La forma del agarradero descrito permite además, la colocación, de un regruesado de fieltro por ejemplo que le da más blandura, con mayor comodidad y seguridad de adherencia de la mano sobre él.

10 Normalmente el agarradero forma ángulo recto con la vara del bastón, pero puede tener otra sin salir del marso del modelo y el vástago de apoyo del brazo forma un ángulo obtuso con la línea del agarradero, pudiendo ese ángulo ser variable para buscar en cada caso la mayor comodidad de la mano, según la constitución de cada usuario.

15 Este bastón muleta puede decorarse al gusto de cada usuario, pintado, forrado de cuero, etc.

N O T A

20 Se reivindican como propios y nuevos, para que sean objeto de registro de un modelo de utilidad en España, por veinte años, los puntos siguientes:

1.- Bastón muleta perfeccionado, caracterizado porque sus tres elementos principales, vara del bastón, agarradero y vástago de apoyo del brazo forman una sola línea continua quebrada de un extremo a otro.

25 2.- Bastón muleta perfeccionado, según 1, caracterizado, porque el agarradero es una pieza intermedia que termina por un extremo en su unión con la vara del bastón y por el otro en su unión con el vástago de apoyo del brazo.

30 3.- Bastón muleta perfeccionado, según 1 y 2,

13018

11



caracteriz-ado, porque pue-de ser de una sola pieza o de dos o de tres unid-as, mediante medios ya cono-cidos.

5 4.- Bastón muleta perfeccionado, según 1, 2 y 3, caracterizado porque las uniones del agarradero, con la vara del bastón y con el vástago de apoyo del brazo forman dos topes en los extremos del agarra-dero, que impiden, el que la mano pueda deslizarse so-bre él y zafarse.

10 5.- Bastón muleta perfeccionado, según 1, 2, 3 y 4, caracterizado, porque admite cualquier decora-do apropiado, incluso el forrado de piel y análogos.

15 6.- Bastón muleta perfeccionado, según 1, 2, 3, 4 y 5, caracterizado por que puede ser totalmente me-tálico, o totalmente no metálico, o mixto con par-tes metálicas y partes de otras sustancias no metáli-cas.

7.- BASTON MULETA PERFECCIONADO*.

20 Todo conforme se describe en la memoria que an-tecede, se representa como ejemplo de ejecución en el plano unido a ella y se reivindica en su Nota.

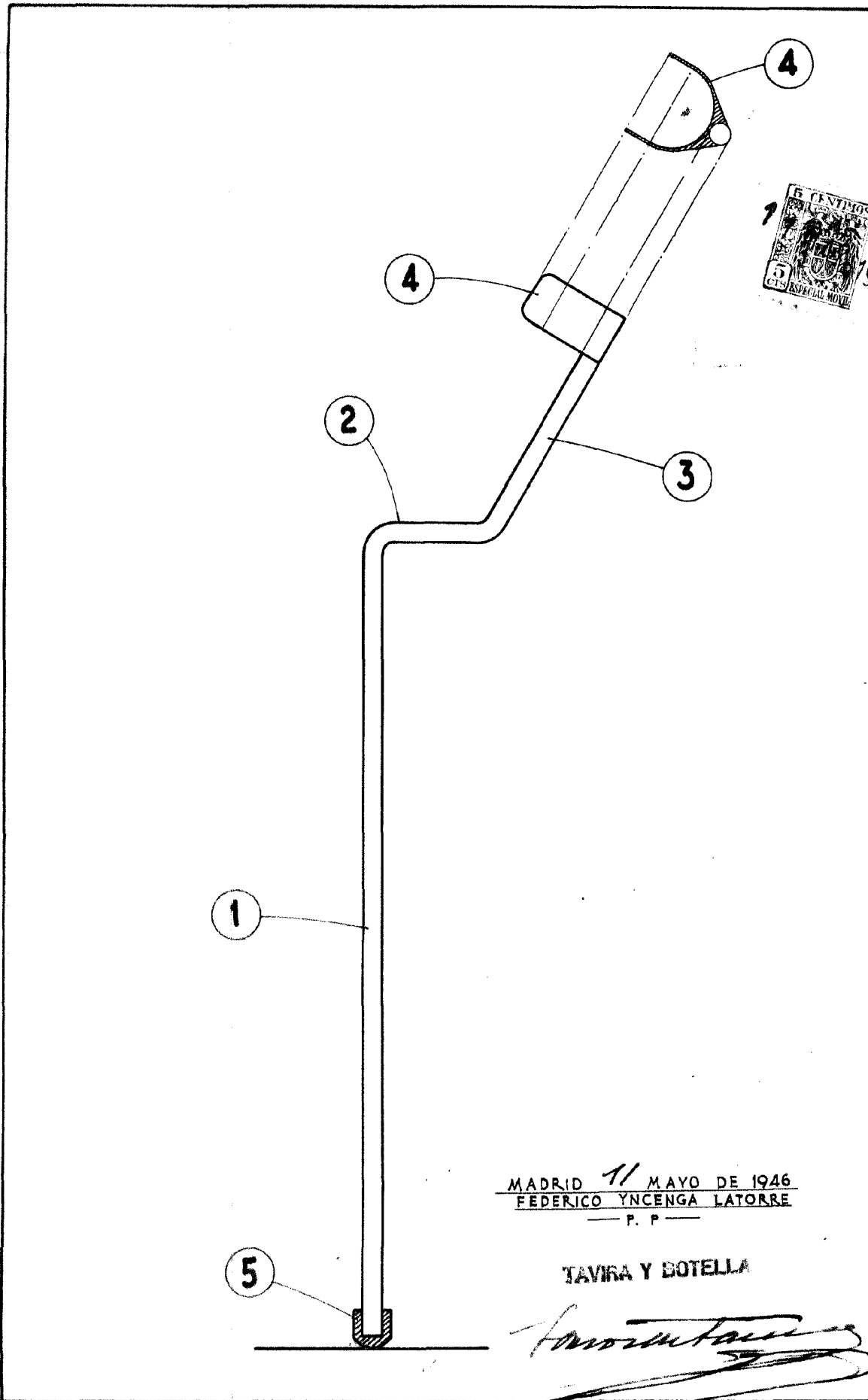
Esta memoria consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara y una hoja de pla-no.

Madrid, 11de Mayo de 1946

Federico Ynzenga Latorre

P. A.

JAVIRA Y BOTELLA



MADRID 11 MAYO DE 1946
FEDERICO YNCENGA LATORRE
— P. P. —

TAVIRA Y BOTELLA

Federico Yncenga Latorre