

206277



F.C. 10-5-1976

Ant. Cl. G 01 B

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un....

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: D. FRANCISCO JAVIER AGUIRRE RIEGO,
de nacionalidad española.

RESIDENCIA: Almirante Antonio de Gaztañeta, 2

-BILBAO-

ENUNCIADO: "CALIBRE DE CORREDBRA PERFECCIONADO"

Prioridad: Patente n.º del



1
5
La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre el cual ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusivo en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad de acuerdo con la vigente Legislación sobre Propiedad Industrial que, como el enunciado indica, se trata de "CALIBRE DE CORREDERA PERFECCIONADO".

10
El presente modelo hace referencia a un calibre del tipo nonius o de corredera que ha sido perfeccionado esencialmente en sus características constructivas que le hacen ser ventajosamente práctico y cómodo para la medida de interiores y exteriores.

15
Su cuerpo aplanado se compone principalmente de dos chapas, anterior y posterior, entre las que van intercaladas otras dos chapas de modo que entre las cuatro determinan un alojamiento de encaje y guiado de una chapa constitutiva de la corredera o regleta. Esta corredera lleva un resalte de mando que impide también su salida de las chapas.

20
Una de las chapas intercaladas en los lados de las chapas anterior y posterior, posee una de las patillas calibradoras de exteriores e interiores, mientras que la otra patilla forma parte de la corredera.

25
De acuerdo con una particularidad importante de la invención en una de dichas chapas intercaladas va dispuesto un elemento elástico que actúa contra la corredera estorbando el discurrir de ésta y engatillando así sus distintas posiciones de medición.

30
Para comprender mejor la naturaleza del invento en el plano adjunto hacemos una representación esquemática de su utilización, no siendo en absoluto limitativa

206277



1

y susceptible por ello de las modificaciones accesorias que no alteren las características esenciales.

5

La figura 1 muestra la cara anterior de nuestro calibre de corredera.

La figura 2 es la sección longitudinal del calibre.

La figura 3 muestra la cara posterior del calibre.

10

La figura 4 es un detalle ampliado de la forma de estorbar el discurrir de la corredera.

La figura 5 corresponde a la sección indicada en la figura 4.

En ellas se anotan las siguientes particularidades:

15

- 1.- Chapa anterior
- 2.- Chapa posterior
- 3.- Corredera o regleta
- 4.- Chapa
- 5.- Escotadura
- 6.- Fleje de arco
- 7.- Patilla
- 8.- Patilla
- 9.- Chapa
- 10.- Ventana
- 11.- Protuberancia de mando

20

De acuerdo con las figuras 1 y 2, el cuerpo constituyente de nuestro calibre de corredera es en general aplanado.

25

30

Lo forman principalmente las chapas (1 y 2) que constituyen respectivamente las caras anterior y

200277



1

posterior, teniendo practicada la chapa anterior (1) la ventana (10) que sirve de visor de las mediciones.

5

Ambas chapas (1 y 2) emparedan fíjamente entre sus lados mayores a las chapas (4 y 9) -ver figs. 1 y 5-.

10

En conjunto dichas cuatro chapas (1 y 2; 4 y 9) definen un cajeadado interior longitudinal donde se dispone encajado y la guía longitudinalmente la corredera o regleta de medición (3).

15

Esta regleta (3) para su cómoda manipulación es portadora de una protuberancia de mando (11) -ver figura 1- mediante la cual se puede dirigir la regleta (3) con un dedo, y en un caso hace de tope que impide la salida de aquella de entre las cuatro chapas (1,2; 4,5).

20

En su discurrir la regleta (3) es estorbada por un obstáculo rozante que hace que la misma no se mueva con holgura en el cajeadado guiante y sí pueda permanecer inmovilizada en cualquiera de las distintas posiciones de medición.

25

Dicho obstáculo rozante consiste en el fleje de arco (6) el cual se encuentra empotrado entre la chapa interior (4) y la corredera (3), alojando sus extremidades en una escotadura (5) de la chapa (4) y apoyando su curvatura contra el canto de la corredera (3) -ver figuras 1,4 y 5

30

Es de destacar que la chapa anterior (1) va provista de una marca para interiores y otra para exteriores debido a que con las mismas patillas (7 y 8) se pueden calibrar interiores y exteriores. Por su parte la chapa posterior (2) lleva marcada una tabla de equivalencias.

Descrita suficientemente la naturale-



1
za del presente invento, así como su realización industrial,
sólo cabe añadir que en su conjunto y partes constitutivas es
posible introducir cambios de forma, materia y disposición en
5
cuanto tales alteraciones no supongan variación sustancial
del mismo.

El solicitante, al amparo de los Convenios Internacionales sobre Propiedad Industrial, se reserva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros si fuera posible, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud.

NOTA

10
El Modelo de Utilidad que se solicita como nuevo en España por veinte años, de acuerdo con la vigente Legislación sobre Propiedad Industrial deberá recaer sobre
15
"CALIBRE DE CORREDERA PERFECCIONADO", en todo de acuerdo con las siguientes:

REIVINDICACIONES

20
1.- Calibre de corredera perfeccionado, caracterizado por constituir un cuerpo plano alargado, principalmente compuesto por dos chapas anterior y posterior que, teniendo la anterior una ventana apaisada de visor, intercalan con fijación entre sus lados mayores a dos chapas longitudinales, de modo que entre las cuatro chapas queda definido un cajeadado guiante de una chapa constitutiva de la regleta
25
o corredera que va provista de un saliente central de mando y de tope de extracción; en una de las precitadas chapas intercaladas de los lados está conformada una de las patillas calibradoras de interiores y exteriores, en tanto que en la corredera está conformada la otra patilla.

30
2.- Calibre de corredera perfeccionado,

206277



1

en todo de acuerdo con la anterior reivindicación, caracterizado porque una de las chapas intercaladas de los lados posee en su delimitación con la corredera una escotadura en la que se ha dispuesto un elemento elástico para que apoyando este en el canto de la corredera estorbe el discurrir de ésta a lo largo o haga factible cierto engatillaje de la misma en las distintas posiciones de medición.

5

3.- "CALIBRE DE CORREDERA PERFECCIONADO".

10

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria descriptiva que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola cara acompañada de sus correspondientes dibujos.

15

Madrid, - 2 OCT. 1974

El Agente Oficial

MIGUEL FERNANDEZ - LOAYSA PINZON
P.P.

20

25

30



Fig.1

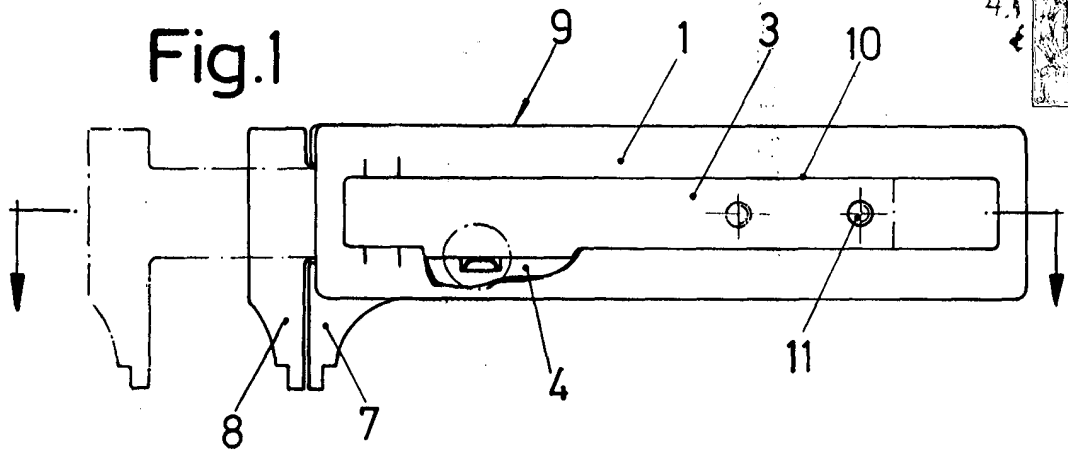


Fig.2

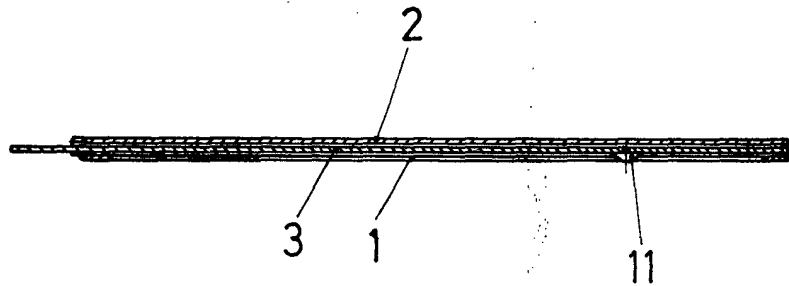


Fig.3

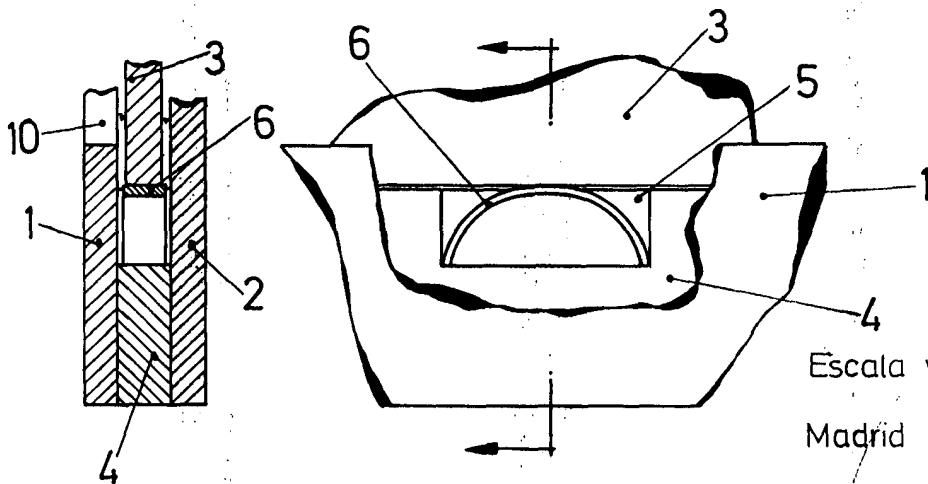
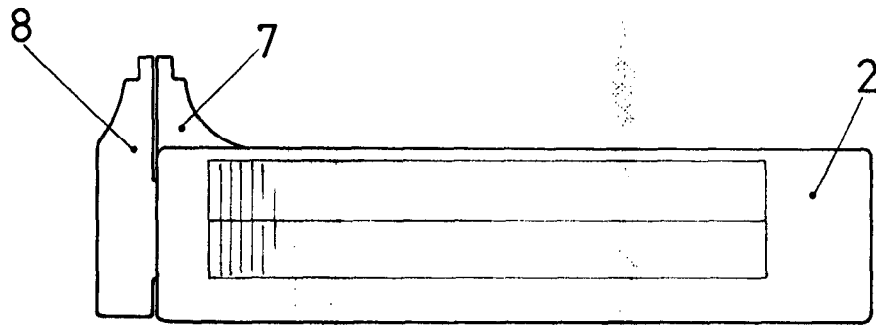


Fig.5

Fig.4

Escala variable

Madrid

El Agente Oficial