



PATENTE
DE

• 68 698

REGISTRO DE MODELO DE UTILIDAD

por "Un instrumento pesacartas" - - - - -

a favor de DON Antonio FORNS PLA y Don Alberto CASTILLO
MAYORAL, de nacionalidad española, domiciliados en BARCELONA,
calle Cardener, nº 9.

- - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva corresponde a una patente de registro como modelo de utilidad de un instrumento propio para ser utilizado en los escritorios para conocer el peso de las cartas y pliegos para aplicarles el correspondiente franqueo.

Está constituido esencialmente el instrumento que se registra como modelo de utilidad por un cuerpo de un material suficientemente pesado, de forma alargada y aguzada por un extremo de modo que permite utilizarlo para abrir la correspondencia, que tiene la particularidad esencial de estar dotado en sus dos caras de protuberancias repartidas formando, en correspondencia, pares opuestos a los que pueden aplicarse, también opuestamente, los dedos pulgar e índice para dejar bascular entre ellos el instrumento en



el que esté enganchado, en encajes situados en el extremo opuesto al aguzado, el pliego o documento cuyo peso deba determinarse, que quedará de manifiesto cual es al equilibrarse tal basculación en uno u otro de los pares de protuberancias a que se haya tenido que aplicar los dedos para establecer tal equilibrio.

La descripción de un caso de ejecución práctica del instrumento permitirá hacerse perfecto cargo de cual es la constitución esencial del mismo y por ello se lleva a cabo a continuación la del que está representado en el dibujo adjunto, tan solo como un ejemplo que no limita en modo alguno la posibilidad de que sean introducidas en otros casos de ejecución pequeñas variaciones de condición secundaria, accidental o accesoria en el instrumento.

Como queda perfectamente de manifiesto en dos vistas ortogonales, en el dibujo, el instrumento está constituido en el caso dado como ejemplo, que puede considerarse prácticamente general, por una pieza alargada y de poca espesor l configurada de modo que tiene un extremo conformado de manera que presenta dos entalladuras 2, 2' de distinta amplitud de abertura en las cuales pueden engancharse pliegos de diferentes grosores. En el extremo opuesto, el instrumento está dotado de una punta 3 terminal de un filo 4 por medio de los cuales pueden ser abiertos los pliegos de correspondencia recibidos.

A una y otra cara del instrumento están situados, correspondientes formando pares, unos salientes 4 4, 5 5, 6 6, 7 7 y 8 8 emplazados de modo que puedan ser asidos



escogidamente para aplicarlas, opuestamente, los dedos pulgar e índice para dejar al instrumento, colocado horizontalmente la facultad de bascular de modo que resulte determinable el peso de un pliego fijado al mismo en 2 o 2^a según sea el par de salientes que haya sido preciso utilizar para equilibrar dicho peso con el de la parte del instrumento cargado con dicho pliego opuesta a este. Unos vanos 9, 9 dan el alojamiento suficiente de los pliegos enganchados para que queden sujetos.

En el caso representado el instrumento está dotado secundariamente de una escala centimétrica dispuesta en su borde opuesto al que presenta el filo 4 perfectamente rectilíneo para poder ser usado como regla.

Como es natural los diferentes casos de ejecución del modelo podrá presentar, como ya se ha citado, diferencias de formas y dimensiones, que no alterarán su esencialidad, que tampoco lo será por las variaciones del material empleado en la constitución de cada instrumento ni las de los medios manuales o mecánicos de fabricación.

N O T A

Por la patente de registro de modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de:

1.- Un instrumento pesacartas, esencialmente caracterizado por el hecho de estar constituido por un cuerpo de un material suficientemente pesado, de forma alargada y aguzada por un extremo de modo que permite utilizarlo



• 68 698

para abrir la correspondencia, que tiene la particularidad esencial de estar dotado en sus dos caras de protuberancias repartidas formando, en correspondencia, pares opuestos a los que pueden aplicarse, también opuestamente, los dedos pulgar e índice para dejar bascular entre ellos el instrumento en el que esté enganchado, en encajes situados en el extremo opuesto al aguzado, el pliego o documento cuyo peso deba determinarse, que quedará de manifiesto cual es al equilibrarse tal basculación en uno u otro de los pares de protuberancias a que se haya tenido que aplicar los dedos para establecer tal equilibrio.

2.- "Un instrumento pesacartas".

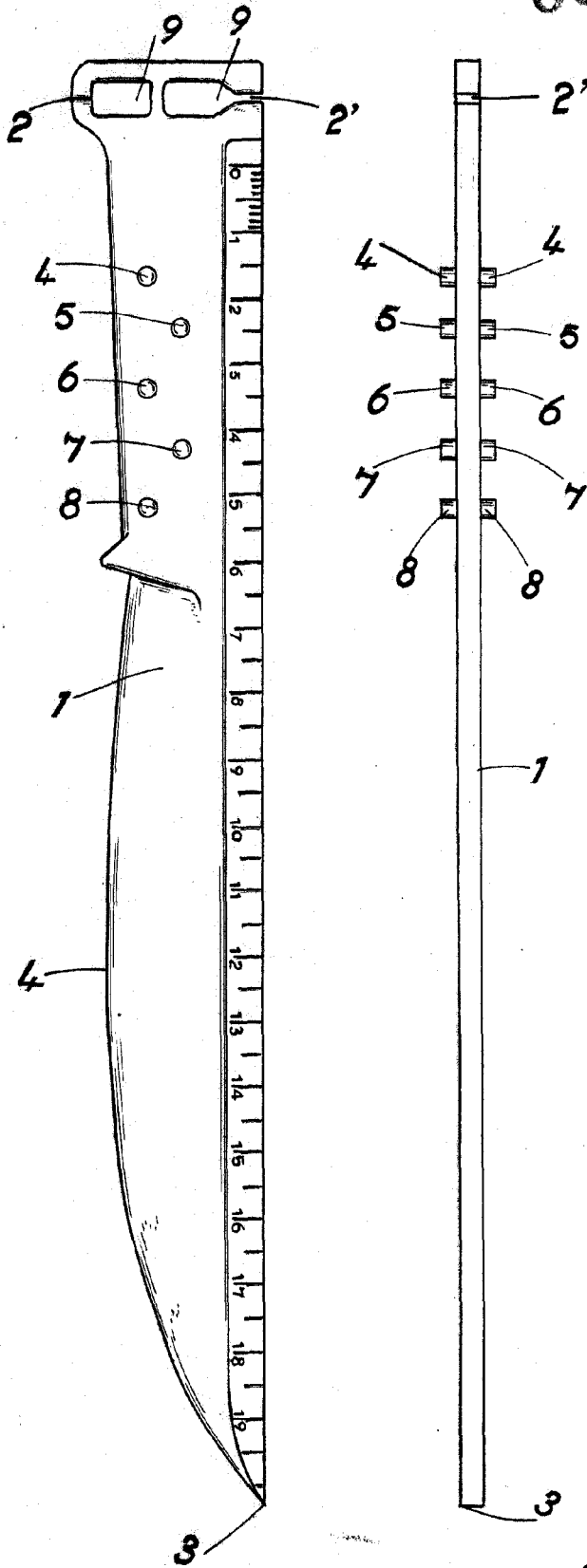
Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 18 de Septiembre de 1958.

P. p. de Don Antonio FORNS PLA y

Don Alberto CASTILLON MAYORAL,

• 68 698



ESCALA VARIABLE

Barcelona 6 SEP. 1916