

29929



1059

Memoria Descriptiva
para
un MODELO DE UTILIDAD, en España,

a favor de
NAVARRO, S.L.,

residente en
Bilbao -
Iturribide, 63,
por:

" ABRE - CARTAS "

29924

1 /



5 El presente modelo de utilidad se refiere a un abre-
cartas que, además de tener aplicación como tal, sirve para
efectuar medidas de longitud y hallar el peso aproximado de
cartas o análogos, como base para la valoración del franqueo
de las mismas.

10 El abre-cartas cuyo modelo se reivindica es una
pieza plana, de material adecuado, que en parte de uno de sus
bordes presenta una forma curva apropiada para su función
primordial de abrir cartas o cortar papel, mientras que en
el otro borde, que es recto, tiene una escala métrica, divi-
dida en milímetros, que usualmente abarca de cero a 20 centí-
metros; yendo esta parte del abre-cartas unido por un trozo,
según el cual se prolonga, a otra pieza, que forma una T con
dicho trozo, cuya pieza presenta dos brazos, uno del lado
15 del cortador, que con una prolongación del cuerpo del mismo
constituye una pinza, para sujetar las cartas o análogos,
y otro, enfrentado con la parte graduada, que sirve de palan-
ca para abrir y cerrar la indicada pinza.

20 En la parte del cuerpo del abre-cartas que no co-
rresponde al abridor propiamente dicho, y a uno y otro lado
de dicho cuerpo, van dispuestos botones unidos entre sí los
de cada pareja por un eje, que queda con alguna holgura en
su alojamiento, para permitir el balanceo del abre-cartas,
cuando para efectuar las pesadas se le coja por uno de esos
25 juegos de botones buscando que el peso de la carta, y parte
del abridor que queda de su lado, sea equilibrado por el res-
to del mismo. Cada juego de botones lleva impreso a su lado
el número de gramos que tiene que pesar la carta o análogo
para que tenga lugar tal equilibrio.



El abre-cartas a que nos referimos puede construirse de cualquier material adecuado, preferentemente de material plástico, con tal de que presente la flexibilidad y elasticidad necesarias para el funcionamiento de la indicada pinza.

5 Como se vé el abre-cartas cuyo modelo se reivindica tiene sobre los corrientes la ventaja de que permite una triple función: la propia de su nombre, el medir pequeñas longitudes y el efectuar los pesos usuales en el franqueo de correspondencia.

10 Concretaremos las características del abre-cartas que se reivindica, con referencia a las adjuntas figuras, correspondientes a una de sus formas de ejecución, pero que no tiene carácter alguno limitativo, ya que, como se ha indicado, el abre-cartas puede hacerse del tamaño y materiales que se juzguen oportunos; pero como tales variaciones, así como las que puedan hacerse en detalles de presentación, no afectan a la esencialidad reivindicada, los abre-cartas que se fabriquen con cualesquiera de esas modificaciones no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

15 La figura 1ª presenta la vista longitudinal del conjunto de un abre-cartas, establecido de acuerdo con el modelo que se reivindica, y su sección transversal por el plano -a-b-, cuya braza se señala en la figura.

25 La figura 2ª muestra en perspectiva la forma en que se coge el abre-cartas para sujetar una de estas para pesarla.

La figura 3ª indica, de modo análogo, como se efectúa la pesada.

30 Con referencia a dichas figuras y a las letras que

99929
32



sobre ellas designan los distintos detalles del abre-cartas representado, su descripción es como sigue:

5 En uno de sus bordes tiene la forma /A/, apropiada para actuar en su función primordial de abre-cartas, mientras que en el opuesto, que es recto lleva una escala dividida en milímetros, que en los tamaños corrientes de abre-cartas comprenderá de cero a 20 centímetros.

10 Unida al cuerpo así formado por el trozo /D/, según el cual se prolonga, va la pieza /E/, que en su parte inferior presenta un brazo que, con otro que es prolongación del cuerpo del abre-cartas, constituye una pinza /C/ de sujeción para las cartas o análogos que deseen pesarse; mientras que el otro lado de esa pieza /E/, enfrentado con el principio de la escala /B/, viene a ser la palanca o brazo con que se abre la indicada pinza /C/.

15 Finalmente, en la parte del cuerpo del abre-cartas que no corresponde al abridor /A/, van dispuestos los botones /F/ de forma semi-esférica o análoga, colocados a uno y otro lado del abre-cartas y unidos entre sí por un eje, que queda con alguna holgura en su alojamiento, para permitir el balanceo del abre-cartas, cuando para efectuar las pesadas se le coge por un par de esos botones.

20 Al lado de cada uno de ellos va escrito el número de gramos que tiene que pesar la carta o similar, sujeta por la pinza /C/, para que quede equilibrada por el peso del resto del abre-cartas que queda del otro lado del correspondiente par de botones.

25 El manejo del abre-cartas como tal y como medidor de longitudes, no requiere explicación alguna. De su utilización como pesador dan perfecta idea las figuras 2 y 3;

30

99929



4ª /

5 mientras con una mano se presenta la carta -figura 2ª-, con la otra se abre la pinza /C/, presionando para ello la parte superior de la pieza /E/, y cuando la carta se ha colocado dentro de la pinza /C/, se suelta dicha pieza /E/ y tomando el dispositivo por un par de botones, que correspondan al peso que se supone, se comprueba si hay equilibrio, tanteando juegos de botones hasta dar con el peso más aproximado.

10 Como se aprecia en la figura 1ª en el abre-cartas representado hay colocados juegos de botones para efectuar pesadas de 5, 10, 20, 40 y 50 gramos.

2.9929

5^a /



N O T A

El presente Modelo de Utilidad, consta de las siguientes reivindicaciones:

5
10
15
20
25

1^a. -- Abre-cartas, caracterizado porque está constituido por una pieza plana, que en parte de uno de sus bordes tiene la forma curva apropiada para su función primordial de cortar papel o abrir cartas, mientras que en el otro, que es recto, presenta una escala métrica, usualmente de cero a 20 centímetros; yendo esta parte del abre-cartas unido por un trozo, según el cual se prolonga, a otra pieza que forma una T con dicho brazo, cuya pieza presenta dos brazos; uno del lado del cortador, que, con una prolongación del cuerpo del dispositivo, constituye una pinza para sujetar cartas o análogo, y otro, enfrentado con el principio de la parte graduada, que sirve de palanca para abrir y cerrar la indicada pinza, a cuyo efecto el material del abre-cartas permitirá la flexibilidad y elasticidad adecuadas.

2^a. -- Abre-cartas, según lo reivindicado en el punto anterior, caracterizado porque, en la parte del abridor que corresponde al principio de la escala graduada, y a uno y otro lado del cuerpo del mismo, van dispuestos botones, unidos entre sí, formando parejas, por ejes que quedan en sus alojamientos con holgura adecuada para permitir el balanceo del abre-cartas, cuando para efectuar las pesadas le cojan por el juego de botones apropiado en cada caso.

3^a. -- Abre - cartas --.

99929

6ª /



Según se describe y reivindica en esta memoria
descriptiva.

Se detalla e ilustra con los planos que a la misma
se acompañan.

5

La cual consta de seis hojas, foliadas y escritas
a máquina por una sola de sus caras.

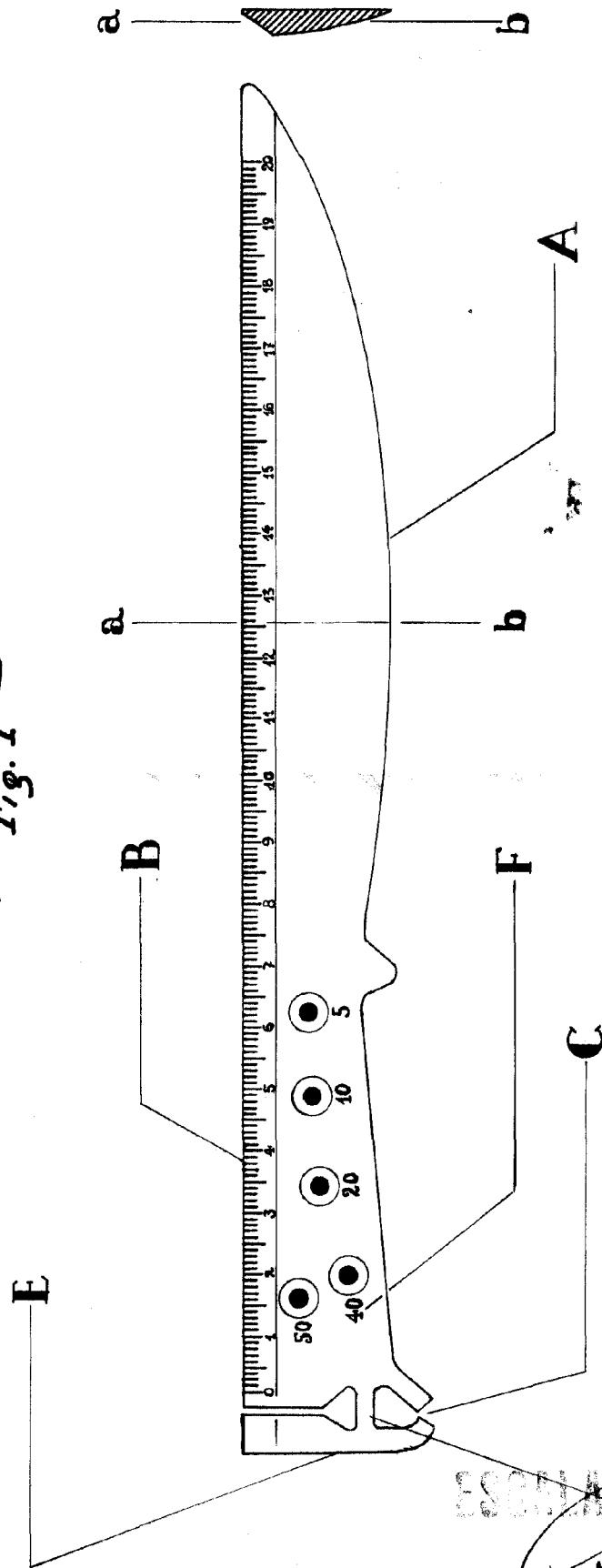
Madrid, 9 Febrero 1952.-

Bat. -



20029

Fig. 1

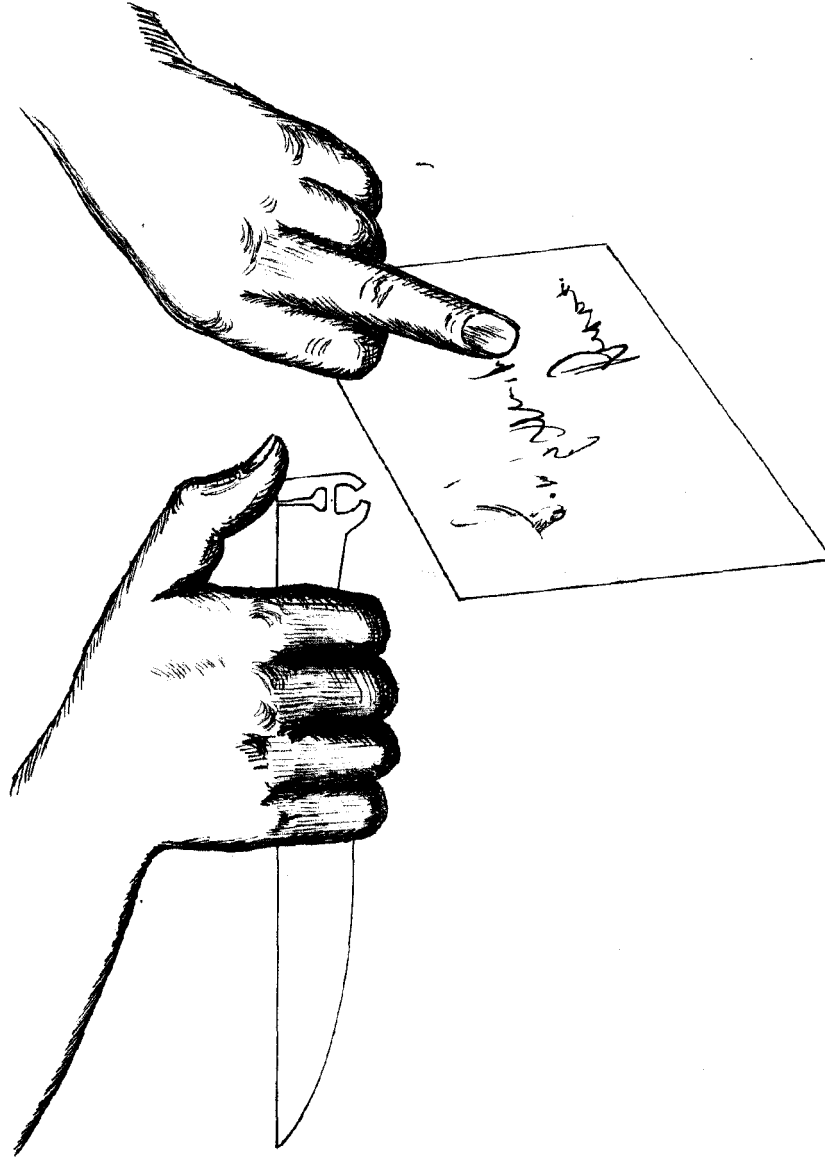


ESCHIA VASCOLE
[Signature]

29099



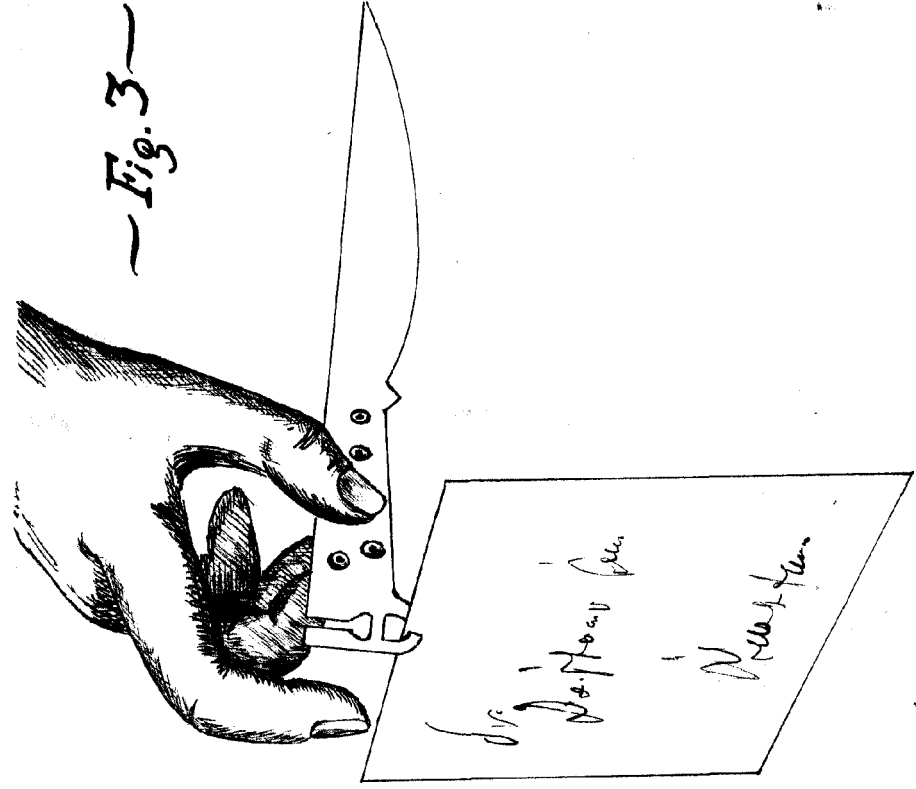
— Fig. 2 —



BLE
[Signature]



Fig. 3



ABLE
Almille