

16444

Carpeta núm. 2,856.

Expediente núm.

16444

MODELO DE UTILIDAD

a favor de

Dña. Mercedes Pi de Beirão-Reis, domiciliada en Barcelona,

5

por:

«Nuevo tiralíneas»

-0000-

Memoria descriptiva

El objeto del presente modelo de utilidad lo  
10 constituye un nuevo tiralíneas que esencialmente se caracte-  
riza en que las dos ramas que sirven para el trazado cons-  
tituyen una sóla pieza, doblada en «U», en ángulo o como  
sea, cual pieza, si así interesa, puede constituir al pro-  
pio tiempo el mango del tiralíneas.

15

Para poder describir con todo detalle posible  
el tiralíneas que se reivindica como objeto del presente mo-  
delo de utilidad, en las figuras de la hoja de dibujos ad-  
junta se muestra, a título de ejemplo, dos formas de ejecu-  
ción práctica del mismo. Las figuras 1 y 2 muestran, de fren-  
20 te y en planta respectivamente, el tiralíneas cuyo mango lo  
constituye la misma pieza doblada que forma las ramas para  
el trazado; las figuras 3 y 4 muestran una variante de rea-  
lización del tiralíneas.



25

Tal como muestran las figuras, el tiralíneas  
que se reivindica se caracteriza en que las dos ramas -1-

del tiralíneas que sirven para el trazado constituyen una  
sóla pieza doblada en "U", en ángulo u otro modo; la sepa-  
ración o aproximación de las dos ramas entre sí, con miras  
a regular el grosor de la línea a trazar, no ofrece nove-  
30 dad alguna y se consigue como hasta ahora mediante un tor-  
nillo y tuerca -2-.

En la representación mostrada en las figu-  
ras 1 y 2, el mango -1'- del tiralíneas lo constituye la  
misma pieza doblada que forma las ramas -1- para el traza-  
35 do.

En la variante de realización mostrada en  
las figuras 3 y 4, el mango -1''- se ha unido a la pieza do-  
blada que constituye el tiralíneas propiamente dicho; la u-  
nión se consigue mediante una espiga fileteada llevada por  
40 el mango -1''- que atravesando la parte central de la cita-  
da pieza se atornilla a un pequeño cilindro o pieza -3- dis-  
puesta en el interior de las ramas -1-.

Después de lo manifestado se comprende que  
serán susceptibles de variación aquellos detalles de cons-  
45 trucción del tiralíneas descrito que no influyan en su esen-  
cialidad, en su consecuencia podrá construirse en cualquier  
tamaño y con el material o materiales que se tengan por con-  
venientes, siempre que las dos ramas para el trazado -1-  
constituyan una sólo pieza convenientemente doblada.



50

N O T A

Se reivindica como objeto de este MODELO  
DE UTILIDAD, por espacio de los veinte años marcados por la  
ley, la exclusiva de fabricación y venta en España de:

1. Un nuevo tiralíneas, que esencialmente se  
 55 caracteriza en que las dos ramas (1) que constituyen pro-  
 piamente el tiralíneas y que sirven para el trazado, con-  
 tituyen una sóla pieza convenientemente doblada.

2. El nuevo tiralíneas, objeto de la reivindi-  
 cación 1, que esencialmente se caracteriza en que el man-  
 60 go (1') del tiralíneas lo constituye la pieza doblada que  
 forma las ramas (1) para el trazado.

3. El nuevo tiralíneas, objeto de la reivindi-  
 cación 1, que esencialmente se caracteriza en que el man-  
 go (1'') del tiralíneas se fija a la pieza doblada que for-  
 65 ma las ramas (1) para el trazado, mediante una pieza (3)  
 dispuesta entre las ramas en la cual se atornilla una es-  
 piga que, atravesando a la pieza doblada, es llevada por  
 el mango.

4. Un "Nuevo tiralíneas".

70

Barcelona, 18 de diciembre de 1947.

D.P.

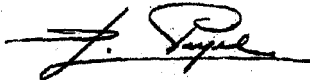



Fig. 1.

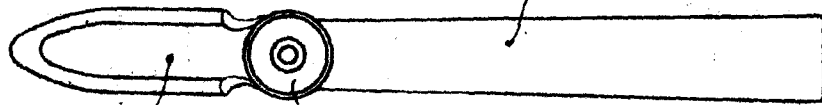


Fig. 2.

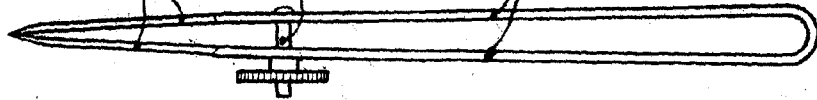


Fig. 3.

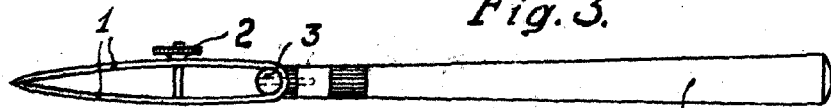
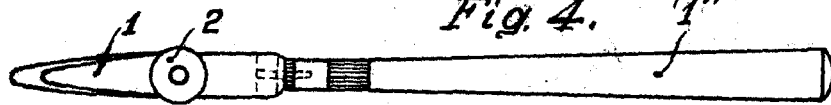


Fig. 4.



ESCALA VARIABLE

Barcelona, 18 de diciembre de 1947.

P.P.