

102414



102414

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Manuel López Polo, de nacionali-
dad española, residente en BARCELONA, c/. Enamorados, 4
p o r

==;==;==;==;==;"REGLA COMBINADA"==;==;==;==;==;==;==;==;==;==;==
~~~~~

MEMORIA DESCRIPTIVA

En el presente Modelo de Utilidad vamos a referir  
nos a una regla combinada de utilidad esencialmente indi-  
cada en escuelas y similares.

5 Tiene la ventaja primordial de poderse efectuar  
con la nueva regla combinada una triple utilización faci-  
litando en grado sumo el trabajo de los usuarios y todo  
ello sin que se incremente el precio de coste de las tres  
piezas indispensables.

10 Dicha triple utilización es la de regla graduada,  
la de goma borradora y la de sacapunta para los lápices,  
mejorando de manera notable el uso independiente de las  
tres citadas piezas.

Consiste esencialmente la nueva regla combinada



15 objeto de este Modelo, en una regla graduada que en uno  
de sus extremos y solidario de la misma presenta un saca-  
punta con la cuchilla intercambiable, estando por el otro  
extremo la mencionada regla hueca interiormente para posi-  
20 bilitar la colocación de una goma susceptible de despla-  
zarse axialmente a medida que se va consumiendo, mediante  
una cápsula de retención fijada mediante un pivote y móvil  
sobre una guía dispuesta al efecto sobre la citada regla  
en su parte hueca.

25 Para que la idea general anteriormente expuesta  
pueda ser más fácilmente comprendida, en la descripción  
que sigue nos referiremos a la lámina de dibujo que se  
acompaña, que nos muestra un caso de realización práctica  
naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio el  
dibujo en cuestión deberá interpretarse con amplio criterio  
y sin caracter limitativo alguno.

30 En dicho dibujo se representa una vista longitu-  
dinal parcialmente seccionada de la regla combinada,  
habiéndose enumerado sus distintas partes para una mayor  
facilidad en la descripción como sigue:

- 35
- 1.- regla,
  - 2.- extremos sacapuntas,
  - 3.- cuchilla intercambiable,
  - 4.- tornillo sujeción,
  - 5.- entrada lápices,
  - 6.- cápsula de retención,

40

  - 7.- pivote,
  - 8.- guía,
  - 9.- regla hueca,
  - 10- goma cilíndrica, y



11.- salida.

45

La utilidad de esta regla combinada se deduce claramente a la vista del dibujo, siendo por otra parte sus características de una simplificación máxima y de una seguridad de trabajo sumamente práctica y eficaz.

50

La regla -1- se prolonga por uno de sus extremos formando el sacapuntas -2- en el cual se coloca la cuchilla intercambiable -3- que se fija mediante el tornillo -4-, quedando la entrada -5-, para la introducción del lápiz al cual debe sacarse la punta.

55

En cambio por el otro extremo la regla -1-, presenta una superficie hueca, habiéndose dispuesto una cápsula de retención -6- y un pivote -7- que sobresale ligeramente, para desplazar mediante una ligera presión dicha cápsula -6- a lo largo de la guía longitudinal -8-. En el interior de la regla hueca -9-, se coloca una goma cilíndrica -10-, que queda retenida por su extremo interior por medio de la cápsula -6- la cual al propio tiempo que la retiene, es susceptible de hacerla avanzar y sobresalir por el extremo de salida -11-, permitiendo así la utilización de dicha goma -10- y a medida que se va desgastando, basta simplemente presionar el pivote -7- para hacer avanzar de nuevo a la goma cilíndrica -10-.

60

65

70

La regla -1- está graduada por dos de sus perfiles, siendo por las dos caras graduadas y por la cara intermedia inferior, totalmente lisa, mientras que la cuarta cara o sea la superior, presenta como elementos que sobresalen ligeramente, el tornillo -4- y el pivote -7-.

Descrita suficientemente la naturaleza y caracte-



75 rísticas de ésta nueva regla combinada, se ha de hacer constar que la misma podrá realizarse en diversidad de tamaños, formas y materiales, así como que podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

NOTA

80 Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad son:

85 1ª.- Regla combinada, caracterizada porque por uno de sus extremos forma un elemento sacapuntas, en el cual se fija la correspondiente cuchilla mediante un tornillo de sujeción, mientras que por el otro extremo presenta una superficie hueca, de longitud variable, en cuyo interior se ha dispuesto una cápsula con un pivote deslizable longitudinalmente a lo largo de una guía solidaria del fondo de la regla, colocándose en el interior de la citada 90 superficie hueca, una goma cilíndrica, que queda retenida por su extremo interior por dicha cápsula con pivote y susceptible dicha goma cilíndrica, de avanzar hasta sobresalir por la salida extrema de la regla, al ser presionado el pivote solidario de la cápsula, que retiene al extremo 95 de dicha goma.

100 2ª.-"REGLA COMBINADA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en el plano adjunto para su mejor comprensión.

102414



-5-

Esta Memoria consta de CINCO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 100 líneas.

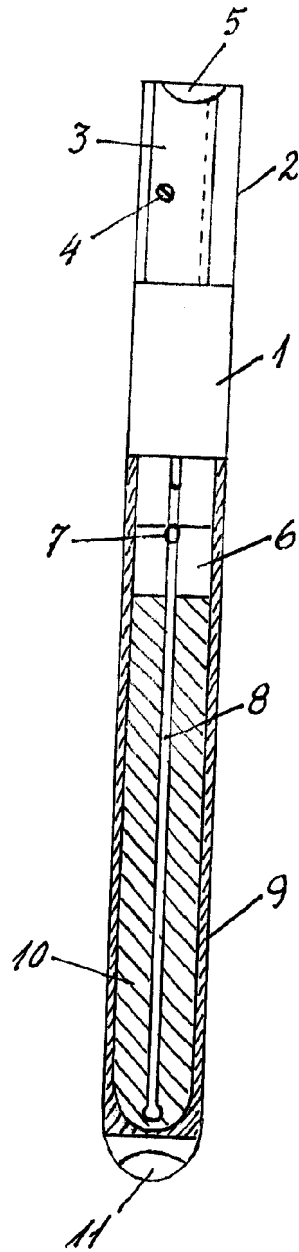
Madrid, 12 de noviembre de 1.963

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ  
P. P.



102414



Escala variable