

•56276



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo
el territorio nacional y sus colonias
a favor de,

Don Julio PONT COGUL

de nacionalidad española y con domici-
lio en Barcelona, Avenida del General
Godet núm. 12, por:

"MARCADOR-ROTULADOR PERFECCIONADO"

=====



MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Este Modelo de Utilidad se refiere, conforme indica su enunciado a un aparato **marcador-rotulador** perfeccionado que gracias a sus especiales características de constitución y organización aventaja a los de aplicación similar que se conocen, tanto en el aspecto práctico como en el económico, permitiendo, con un reducido número de piezas, ejecutar ilimitadas inscripciones. - - - - -

Este marcador se caracteriza principalmente en quedar formado por una pieza soporte plana con los lados doblados, que está dotada en su parte central de una ventana rectangular y de una pestaña o nervio, al menos por una de sus caras, que sirve de lugar de apoyo a las piezas marcadoras, completándose este soporte con un travesaño instalado entre los dos lados doblados, situado paralelo a la parte central y separado de ella en dimensión conveniente. - - - - -

Otra característica del mismo marcador es que las piezas marcadoras son de forma paralelepípedica recto rectangular de base cuadrada cuyo lado es de menor dimensión que la que separa al travesaño de la pieza soporte de su parte central y su altura es ligeramente mayor que el doble de la longitud del lado de la base, dotándose a estas piezas, y en cada una de sus caras, de dos cifras o signos una invertida con relación a la otra. - -



Es asimismo característica del objeto que tanto la ventana y el nervio de apoyo en la pieza soporte, como las cifras en todas y cada una de las piezas marcadoras, se sitúan y dimensionan de tal suerte que entre el travesaño y la parte central del soporte se pueden alojar varias piezas marcadoras asomando cada una, una sola cifra por la ventana del soporte. - - - - -

Gracias a esta especial disposición y a pesar de que cada pieza marcadora solo lleva inscritas ocho cifras, dos en cada cara, se puede componer cualquier número con solo disponer de dos o mas piezas de repuesto, siendo así la ventaja principal de este marcador, que con un reducido número de piezas y por llevar cada una ocho cifras disponibles, se logran una gran variedad de posibles combinaciones.

Para facilitar la mejor comprensión de cuanto se ha indicado, se acompaña esta memoria de una hoja de dibujos en la que se han grafiado diversas vistas de un caso de posible realización, el cual debe ser considerado como ejemplo ilustrativo sin carácter limitativo. La figura primera grafiá al soporte visto en perspectiva; la segunda a una pieza marcadora también en perspectiva; la tercera es una vista en sección del soporte y de una pieza marcadora en disposición de ser colocada; y la cuarta una vista frontal del marcador. En todas ellas se ha señalado por (1) el frente de la pieza soporte en cuyos lados presenta las prolongaciones



- (2) cuyos bordes inferiores están inclinados con relación al plano de (1). La misma placa (1) presenta la ventana (3) y entre las dos prolongaciones laterales (2) existe el travesaño (4) paralelo a la placa (1) y distanciado en dimensión ligeramente mayor que el lado del cuadrado de la base de la pieza marcadora (5), véase la figura segunda,
55. la cual es un paralelepipedo recto rectangular, presentando en cada cara lateral inscritas dos cifras, con la particularidad de que una está invertida con relación a la otra,
50. tal como se representa en esta misma figura, en la que se ha señalado por (6) la mitad superior en la que aparecen las cifras dos y ocho, y en la inferior (7) las cifras cuatro y siete invertidas. En la figura tercera se aprecia que la misma placa frontal y por la cara posterior presenta el saliente (8) que sirve de lugar de apoyo a las piezas marcadoras (5) las cuales quedan contenidas entre el travesaño (4) y el frente (1) y apoyadas sobre (8) tal como se ha señalado por líneas de punto. La situación del saliente (8) con relación a la ventana (3) está estudiada para
65. que las piezas marcadoras (5) asomen por ella la zona superior (6) con lo que según que se coloque la pieza (5) en una u otra posición, asomará por la ventana la cifra cuatro o la dos, y asimismo según la cara que se enfrente con la placa aparecerá una u otra cifra de las cuatro que lleva
70. impresa en cada zona, lográndose que con cada ficha se puedan señalar ocho cifras. - - - - -
- 75.

En esta misma idea cabe realizar las piezas mar-



80. cadoras en forma de prismas rectos de base pentagonal y en este caso cada unidad contiene a los diez guarismos del sistema decimal, asegurándose la estabilidad de las piezas marcadoras mediante unas piezas complementarias que se adosan a la cara interior de la placa frontal (1) separadas convenientemente. Por último y para completar la marca de precios, se prevé disponer una o mas piezas marcadoras con inscripciones de moneda, o unidades de medida, tales como pesetas, metros, etc, como se representa en la figura cuarta por (9) y (10) respectivamente. - - - - -

90. Describas suficientemente las características fundamentales del objeto a que se contrae este Modelo de Utilidad, se hace constar que en el mismo se podrán introducir todas aquellas modificaciones que la experiencia y la práctica pudieran aconsejar siempre que con ellas no se cambie, altere o modifique su idea fundamental, la cual se resume y concreta en la siguiente: - - - - -

NOTA

95.

Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para todo el territorio nacional y sus colonias, las siguientes:

REIVINDICACIONES
=====

100.

1ª.- Marcador-rotulador perfeccionado que se caracteriza en quedar formado por una pluralidad de piezas marcadoras de forma paralelepípedo recto rectangu-



lar de base cuadrada y con altura ligeramente mayor al do-
 ble del lado de la base, llevando impresas o grabados en
 105. cada una de sus caras, dos cifras o signos, uno invertido
 con relación al otro pero distanciados de cada base en la
 misma dimensión. - - - - -

2ª.- Marcador-rotulador perfeccionado según la
 nota anterior que se caracteriza también en que las piezas
 110. marcadoras se instalan, simplemente colocadas, en una pie-
 za soporte plana con sus lados doblados en ángulo recto,
 que presenta en su parte central, una ventana rectangular
 y un nervio o saliente por solo una de sus caras, comple-
 tándose esta pieza con un travesaño situado entre las dos
 115. partes laterales dobladas de la misma pieza soporte, el
 cual queda paralelo con la parte central en dimensión li-
 ggeramente mayor que la dimensión del lado de la base de las
 piezas marcadoras. - - - - -

3ª.- Marcador-rotulador perfeccionado según las
 120. notas anteriores que se caracteriza también en que la si-
 tuación de la ventana y el nervio en la pieza soporte, así
 como sus dimensiones, son tales que las piezas marcadoras
 que se coloquen entre el travesaño y la parte central,
 queden apoyadas sobre el nervio por una de sus bases y aso-
 125. man por la ventana una sola de las dos cifras que llevan
 impresas en cada cara. - - - - -

4ª.- "MARCADOR-ROTULADOR PERFECCIONADO". - - - - -

- 7 - 56276



130. Todo ello conforme queda descrito y reivindicado en esta memoria que consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras.

BARCELONA, 10 NOV. 1956

P. A.

Fig. 1

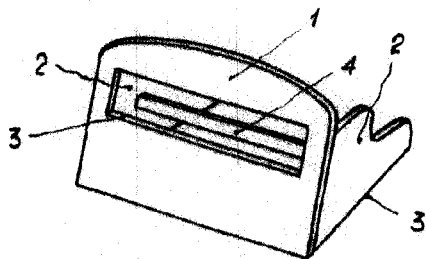
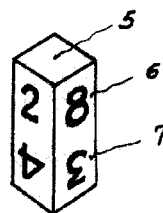


Fig. 2



56276

Fig. 3

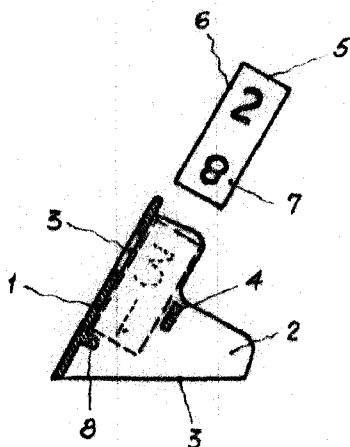
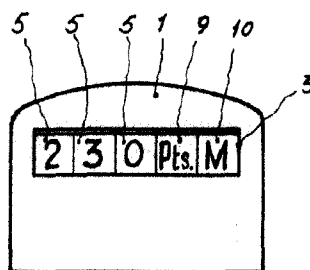


Fig. 4



BARCELONA, 10 NOV. 1956

P. A.

A handwritten signature in cursive script, appearing to be "P. A." followed by a flourish.

Escala variable