



35 247

35247

133

### MODELO DE UTILIDAD

por veinte años,

para todo el territorio español, sus colonias y protectorado, por "BOLIGRAFO PERFECCIONADO", cuyo privilegio se solicita a favor de la entidad nacional INDUSTRIAS MASATS SOCIEDAD LIMITADA, domiciliada en Barcelona (Sarriá), calle Caponata nº 17.

### MEMORIA DESCRIPTIVA

El bolígrafo perfeccionado, objeto del presente Modelo de Utilidad tiene múltiples ventajas a los actualmente usados.

5

En primer lugar el uso de un cuerpo de madera de una sola pieza con su interior taladrado permite en dicho taladro o hueco colocar el depósito cartucho con la tinta que se viene usando en los bolígrafos corrientes.

El ser el mango de madera y de una sola pieza imposibilita el deterioro que suele producirse en los mangos

35247



1953

5 usados actualmente compuestos de varias piezas acopladas entre sí y evitar su derrame o sea tal como se venían fabricando los lápices, piezas que se unían mediante muescas o sin ellas o uniéndolas con cola o pegamentos similares, lo cual aplicado a cubiertas de bolígrafos, prácticamente no ha dado resultado, pues su acoplamiento por perfecto que sea al ser de dos o más piezas tiende a abrirse por efecto de la fuerza de sujeción que se produce primero en su unión con el depósito y  
10 pieza escritora y también porque al escribir, el pequeño pero continuado esfuerzo que se ejerce con la mano del usuario, va despegándose dicha unión quedando entonces inutilizado el bolígrafo para su uso.

15 El uso de un mango de madera hueco y de una sola pieza permite un coste mucho más reducido.

Permite también darle exteriormente las mismas formas que tienen los bolígrafos, plumas o lápices.

20 En conjunto el bolígrafo objeto de este Modelo de Utilidad posibilita, al ser su mango de una sola pieza, contener en su interior el cartucho y su pieza escritora que se acopla al mango mediante rosca, presión o cualquier otro medio de sujeción.

25 Se acompaña sólo a título enunciativo y sin carácter limitativo un dibujo que muestra una de sus formas preferentes de realización.

En este dibujo aparece con el nº 2 el cartucho depósito de tinta que lleva en uno de sus extremos la pieza escritora, todo lo cual es común y conocido en todo bolígrafo y con el nº 2 el mango de madera de una sola pieza



35947

con su interior agujereado al que se une el cartucho de tinta nº 1 con la pieza escritora.

5 La parte superior del mango agujereado mediante un pequeño agujero establece comunicación con el ambiente exterior, agujero corrientemente usado y que se señala de número 3.

10 Se comprende que podrán introducirse cuantas variaciones de detalle se estimen convenientes siempre que no afecten la esencialidad del presente Modelo a cuyo fin se declaran de novedad en España las siguientes reivindicaciones que constituyen la

NOTA REIVINDICATORIA

15 1ª - BOLIGRAFO PERFECCIONADO, caracterizado porque su mango será de madera y de una sola pieza taladrada interiormente y adaptando en su parte exterior cualquiera de las formas, color y ornamentación usadas en los bolígrafos, portaplumas, plumas o lápices.

20 2ª - Bolígrafo perfeccionado, según la anterior reivindicación, caracterizado porque en la parte hueca del mango va ocluida el depósito de tinta o pasta propia de los bolígrafos.

25 3ª - Bolígrafo perfeccionado, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque al extremo de la parte agujereada del mango se acopla por rosca, presión o cualquier otro medio de sujeción la pieza escritora de bola común a todos los bolígrafos.

4ª - BOLIGRAFO PERFECCIONADO.

Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en la Memoria Descriptiva que antecede y que consta de

35247



cuatro hojas escritas a máquina por una sola de sus  
caras y un plano que la ilustra.

MADRID, 14 de Marzo de 1.953

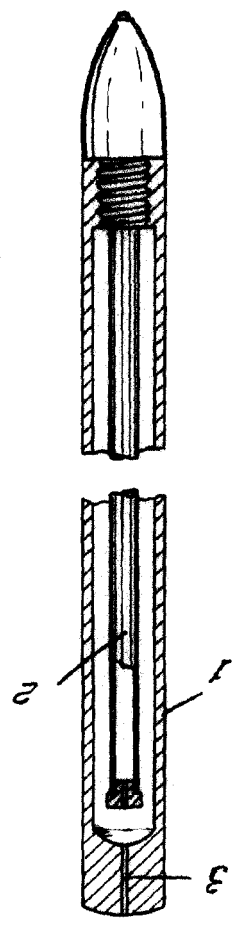
INDUSTRIAS MASATS, S. L.

P. a.

*Morgades*

ESCALA VARIABLE

*E. Escalera*  
P.A. J. MORGALLS GANER  
P.P.  
MADRID, 14-MARZO-1953



85847

MAR 1953



HOLA UNICA

INDUSTRIAS MASATS, S.L.