

97019

97019



97019

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España, sus territorios y plazas de soberanía, a favor de :

IDEAL PLASTICA FLOR S. A.

entidad española, domiciliada en Barcelona, Paseo de Valldaura s/n, relativo a :

"BOLIGRAFO"

=====



# 97019

## MEMORIA DESCRIPTIVA

---

El presente Modelo de Utilidad, se refiere, conforme indica su enunciado, a un bolígrafo. - - - - -

5. Para conferir a los bolígrafos un aspecto menos utilitario, a la par que se les proporciona un carácter decorativo, más alegre y llamativo, se ha creído oportuno darles una configuración floral, con lo que se logra ponerlos más en consonancia para su uso en manos infantiles y femeninas. - - - - -

10. A tal efecto, mientras el bolígrafo propiamente dicho, o sea el elemento escritor, queda alojado en el tallo floral, este último se prolonga hasta dar origen a una ramificación de tallos secundarios o pedúnculos que terminan rematados por sendas flores, siendo realizados en materiales plásticos los diversos elementos externos de envolvimiento y ornamentación. - - - - -

20. El citado conjunto, según se expone en el presente Modelo de Utilidad, se caracteriza por el hecho de que un vástago floral, convenientemente moldeado a modo de tallo, constituye un receptáculo para la colocación de una carga para bolígrafo, la cual está acoplada al correspondiente elemento escritor adaptable, para su retención, en la embocadura inferior del citado vástago, todo ello de manera que este último presenta, en el extremo opuesto al referido, unas prolongaciones secundarias rematadas por sendas flores artificiales, estando practicados en el cuerpo del mismo

25.



vástago unas orificaciones para establecer en su interior la presión atmosférica ambiente en orden a asegurar la capacidad de circulación de la tinta, adaptándose un capuchón protector de la punta escritora, capaz de quedar sujeto alrededor del extremo inferior del tallo, por conicidad complementaria de ambos elementos en contacto. - - - - -

30.

Para facilitar la comprensión de las ideas expuestas, dando a conocer al mismo tiempo diversos detalles de orden constructivo, se describe seguidamente una forma de realización del presente Modelo de Utilidad haciendo referencia a los planos que acompañan a esta memoria, los cuales, dado su fin primordialmente ilustrativo, deberán ser interpretados como desprovistos de todo alcance limitativo respecto a la amplitud de la protección legal que se solicita. En los dibujos: - - - - -

35.

40.

Figura única, representa, en alzado y parcialmente en sección, una vista del bolígrafo con revestimiento floral.

45.

Con referencia a esta figura y a los números que sobre la misma indican los diversos detalles del bolígrafo representado, su descripción es como sigue a continuación. - - -

50.

El conjunto 1 consta de un cuerpo envolvente 2, apto para alojar una carga 3 para bolígrafo 4, y que constituye un tallo floral realizado por moldeo de materias plásticas. - - - - -

55.

El tallo 2 presenta una prolongación que se ramifica en un número múltiple de tallos secundarios 5, que es de dos en el caso representado, cada uno de los cuales acaba rematado por una flor artificial 6, de manera que el cáliz 7 se acopla directamente con el tallo secundario 5 correspondiente. - - - - -



60. La punta escritora 8 del bolígrafo se ajusta en la embocadura inferior del tallo 2, permitiendo la retención del bolígrafo 4. El espacio interior 9 en el que se aloja este último, posee unos orificios 10 aptos para comunicarle la presión atmosférica exterior, con lo que se permite la normal circulación de la tinta contenida en la carga 3.

65. Para proteger la punta 8 del bolígrafo 4, se aplica un capuchón 11 que ajusta a presión alrededor del extremo inferior del tallo 2 por la mútua correspondencia cónica de sus perfiles en contacto. - - - - -

70. Las flores 6 pueden ser de distintas clases y colores, lo que permite servir una variedad de la más diversa fantasía, con arreglo a las preferencias personales de cada usuario. - - - - -

75. Aparte las citadas ventajas de orden estético referidas en el comienzo de esta memoria, cabe añadir las de tipo económico, dada la fácil realización por moldeo de los elementos integrantes de la envolvente del cuerpo del bolígrafo, y su montaje por simples acoplamientos a presión elástica característica de los materiales plásticos. Con todo lo antedicho quedan resumidas las ventajas del presente bolígrafo y, por ende, las razones de su realización. - - - - -

80. Habiendo descrito suficientemente las características, ventajas y demás particularidades del bolígrafo según el presente Modelo de Utilidad, debe hacerse constar en resumen, que en el mismo podrán introducirse cuantas variantes de detalle la experiencia y la práctica puedan aconsejar.



85. sejar, en cuanto a dimensiones, número de elementos integrantes y materiales empleados en su construcción, forma de acoplamiento mútuo y demás circunstancias accesorias, siempre que con ello no se desvirtúe su esencialidad que es la que se concreta en la reivindicación que sigue. - - - - -

90.

N O T A

Se declaran de novedad, utilidad y propiedad, para España y todos sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: - - - - -

R E I V I N D I C A C I O N E S

95.

1. Bolígrafo, caracterizado por el hecho de que un vástago floral, convenientemente moldeado a modo de tallo, constituye un receptáculo apto para la colocación de una carga de bolígrafo, la cual está acoplada al correspondiente elemento escritor adaptable, para la propia retención, en la em-

100.

bocadura inferior del citado vástago, todo ello de manera que este último presenta, en el extremo opuesto al referido, dos prolongaciones secundarias rematadas por sendas flores artificiales, estando practicados en el cuerpo del mismo vástago unas orificaciones para establecer en su cavidad

105.

interior la presión atmosférica ambiente, en orden a asegurar la capacidad de circulación de la tinta contenida en la carga, adaptándose un capuchón protector de la punta escritora, capaz de quedar sujeto alrededor del extremo inferior del tallo por conicidad complementaria de ambos elementos en

110.

contacto. - - - - -

2. "BOLIGRAFO". - - - - -



97019

Todo ello tal como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de una lámina de dibujos que la ilustra.

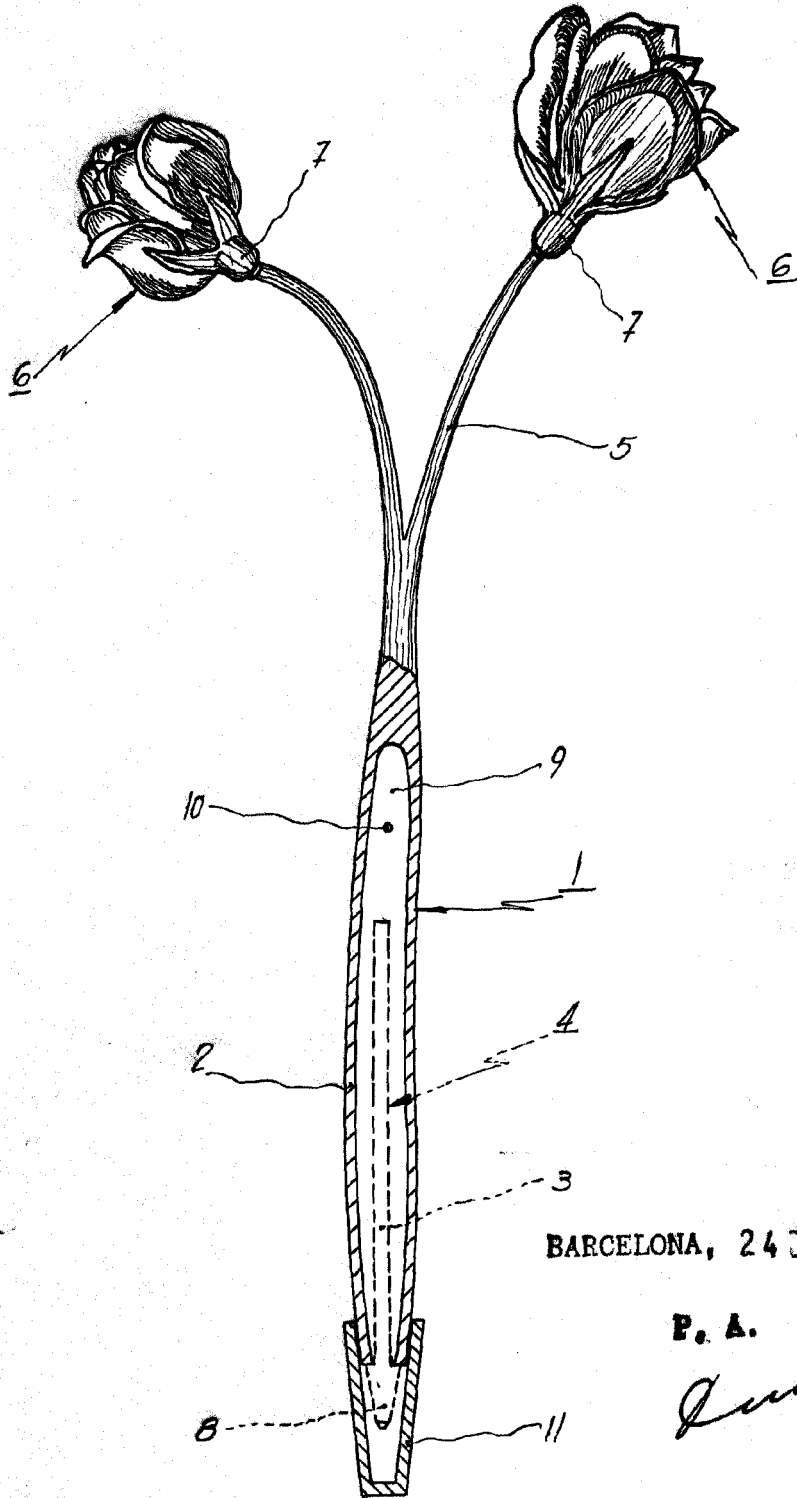
115.

BARCELONA, 24 DIC. 1962

P. A.

j.

97019



BARCELONA, 24 DIC. 1962

P. A.

*Quirós*

Escala variable