



ESPAÑA

10	ES	11	NUMERO	236922	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	- 5 JUN. 1978		

MODELO DE UTILIDAD

Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente solicitud, en virtud del convenio de la OMC, el 10 de junio de 1978.
- 5 JUN. 1978

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			B43K

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
"INSTRUMENTO ESCRITOR"	

71	SOLICITANTE (S)
D. Karl Peter IWEN	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
BARCELONA - Castillejos, 433, ático.	

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
D. Alfonso Durán Olivella.	

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un instrumento destinado a facilitar la escritura, el cual presenta importantes ventajas respecto a los tipos actualmente conocidos.

5. Una característica importante del nuevo útil escritor es que su soporte presenta configuración laminar, en lugar de cilíndrica o poliédrica como es lo habitual, a cuyo fin se constituye una placa rígida de forma ventajosamente romboidal, que lleva inserto el elemento
10. marcador propiamente dicho. Dicha placa se realizará preferentemente de material plástico, con la coloración y el acabado pertinentes, y en su estructura presenta una hendidura paralela y próxima a uno de sus lados mayores, en la que se halla inserto un elemento escritor
15. del tipo bolígrafo, es decir, constituido por un tubo-depósito de tinta viscosa, con una punta tubular provista de una bola, punta tubular que emerge por uno de los lados menores de la placa rómbica y se protege mediante un capuchón.
20. El soporte descrito se adapta perfectamente a la anatomía de la mano, por lo cual resulta sumamente cómodo de coger y de manejar, y por su estudiada configuración no produce en absoluto fatiga a su usuario, por lo cual resulta perfectamente de acuerdo con las leyes
25. de la ergonomía.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha repre-

sentado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un instrumento escritor, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

5. Las figuras 1 y 2 muestran el nuevo útil escritor, visto por sus dos caras principales y con el capuchón protector colocado y separado, respectivamente.

- Las figuras 3 y 4 son secciones transversales del propio instrumento por planos indicados III-III y 10. IV-IV en la primera proyección.

La figura 5 enseña la manera en que se utiliza el nuevo útil escritor y la manera de sujetarlo con la mano.

- Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

15. -1-, placa de material plástico rígido, de forma romboidal y espesor apropiado; -2-, elemento trazador, constituido por un tubo conteniendo una tinta viscosa, del tipo utilizado en bolígrafos, que queda visible a través de una hendidura -3- que sirve para su introducción y sujeción; -4-, extremo del elemento marcador, formante de una punta metálica terminada en una bola escritora, que se protege mediante un capuchón -5- de tamaño adecuado;

25. -6-, formación redondeada correspondiente a una de las aristas de la placa -1-, en una longitud equivalente aproximadamente a una tercera parte de la longitud de la arista, estando practicada aquella zona junto

a un vértice y precisamente junto al vértice del ángulo obtuso más próximo a la punta escritora.

El útil escritor cuyas características quedan explicadas resulta un objeto apropiado para publicidad o como obsequio, y en el primer caso se presta a recibir, en sus caras, inscripciones alusivas a productos o servicios.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del instrumento descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

5. 1.- Instrumento escritor, caracterizado esencialmente porque su soporte presenta la configuración de una placa rígida de forma romboidal, que, en correspondencia con uno de sus lados mayores, lleva inserto un elemento marcador con su extremo funcional sobresaliente y protegido temporalmente mediante un capuchón separable, mientras que el otro lado mayor presenta, en su tercio correspondiente al ángulo obtuso inmediato a la punta emergente, una zona redondeada en correspondencia con la arista, constituyendo una zona de cómodo apoyo digital en orden al manejo del soporte.
- 10.
15. Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de Utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "INSTRUMENTO ESCRITOR".

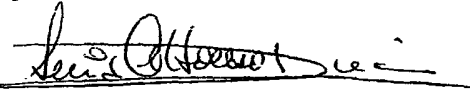
20. Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, - 5 JUN. 1978

P.A. de D. Karl Peter IWEN,

ALFONSO DURÁN

p. p.



Fdo.: Luis A. Durán Moya

FIG.2

FIG.1

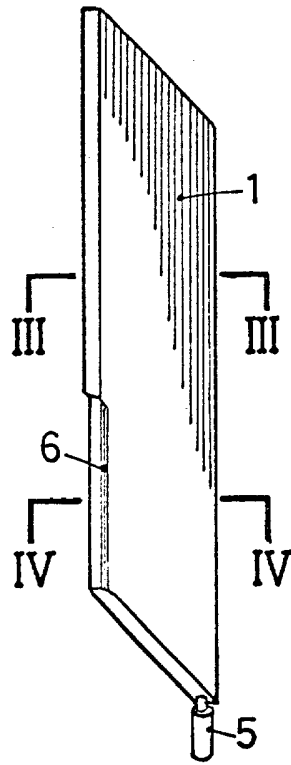
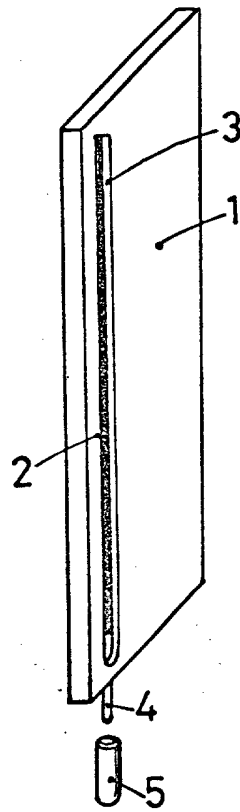


FIG.3

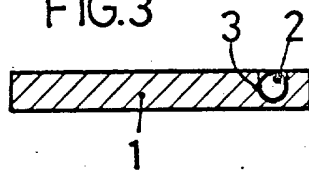


FIG.4

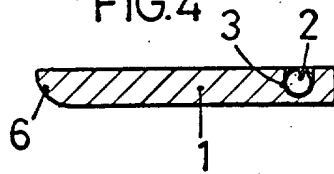
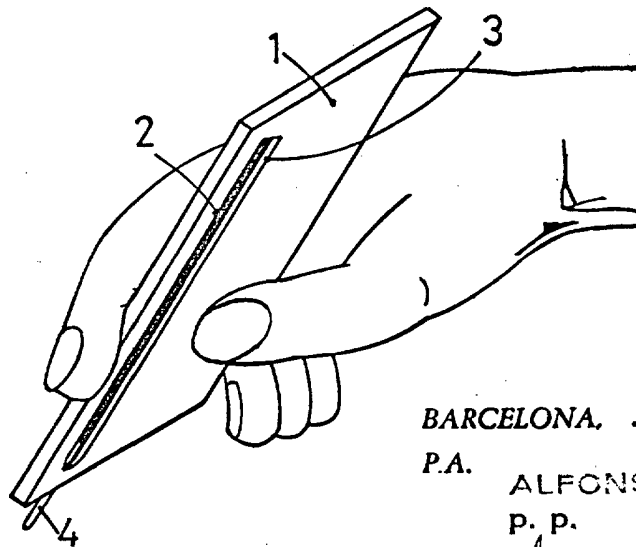


FIG.5



BARCELONA. - 5 JUN. 1978

P.A. ALFONSO DURÁN
P. P.

Fdo.: Luis A. Durán Moya

ESCALA VARIABLE