

36477

36477



MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita por 20 años, a favor de INDUSTRIAS MASATS, S.L. residente en BARCELONA, Caponata, 17, por: "AFILA-MINAS ADAPTABLE A LÁPICES MECANICOS".

La necesidad de conseguir una punta afilada, en los lapiceros cuando se quiere escribir o dibujar con trazos correctos, se resuelve normalmente en los corrientes lápices de madera, porque simultaneamente a la operación de "sacarles punta", se realiza el afilado de esta, para lo que se utiliza la misma herramienta de corte, o una rasqueta tan conocida de los dibujantes, y empleada en los gabinetes de delineación.

5.-

Pero los lapiceros automáticos, cuya misión es precisamente eliminar la operación y pérdida de tiempo que significa el tener que recortar la madera alrededor de la misma de grafito, presenta el inconveniente de que la punta se repone facil y rápidamente cuando se rompe o desgasta

10.-



15.- ta, pero su extremo es romo y totalmente inadecuado para trabajos correctos.

20.- El objeto base del presente registro, ha sido ideado con el fin de crear un pequeño accesorios sencillo y de escaso valor que forma parte de las piezas que constituyen el lápiz automático, y que permite aguzar sencillamente igual o mejor que con la rasqueta la mina de grafito, y ello, como decimos, sin tener que recurrir a otro elemento ajeno al lápiz, ya que en este caso la solución sería incompleta e incómoda.

25.- El modelo tal como ha sido representado en la figura 1. de los dibujos que acompañan a esta memoria, está constituido por un pequeño vástago roscado (2), que se fija al botón pulsador de los lápices corrientes (3), este vástago no entorpece para nada la función del pulsador, y en su extremo lleva una oquedad cónica (1) que, tal como se vé en la figura 2, está limitada por cuatro garras o patas de aristas muy finas, constituyendo estas aristas los bordes cortantes para afilar la mina.

30.- El funcionamiento es sencillísimo, normalmente el lápiz va montado de manera que el pulsador cumple su misión de liberar la mina, y cuando se quiere afilar la punta se retira hacia el exterior el pulsador e introduciendo la punta en el cono del extremo se gira ligeramente el afilador que va fresando el grafito hasta dejarlo perfectamente aguzado.

35.-
40.- Descrito y representado el modelo, hemos de hacer constar que pueden presentar ligeras variaciones de detalle, que no afectan a su esencia, y se refieren a la naturaleza del material constructivo, o a sus dimensiones, ya que las garras del afilador deberán ser de acero o materia similar pero la base roscada y soporte o pulsador puede
45.-



ser como es lógico de cualquier material adecuado.

REIVINDICACIONES

50.- 1ª).- "AFILIA-MINAS ADAPTABLE A LÁPICES MECÁNICOS", que se caracteriza porque está constituido por un pequeño vástago cilíndrico roscado que se fija por la parte interior de los botones pulsadores, en los lapiceros automáticos, y que su extremo libre termina en tres o mas garras o patas que dejan entre ellas un espacio libre, limitado por las aristas vivas interiores de las patas, que convergen en un punto interior situado sobre el eje del vástago.

55.- 2ª).- "AFILIA-MINAS ADAPTABLE A LÁPICES MECÁNICOS".

La presente memoria descriptiva consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, componiendo un total de sesenta líneas incluidas las presentes.

Madrid, 30 de mayo de 1.953.-

ANTONIO ESCRIBA
P. E.



36477

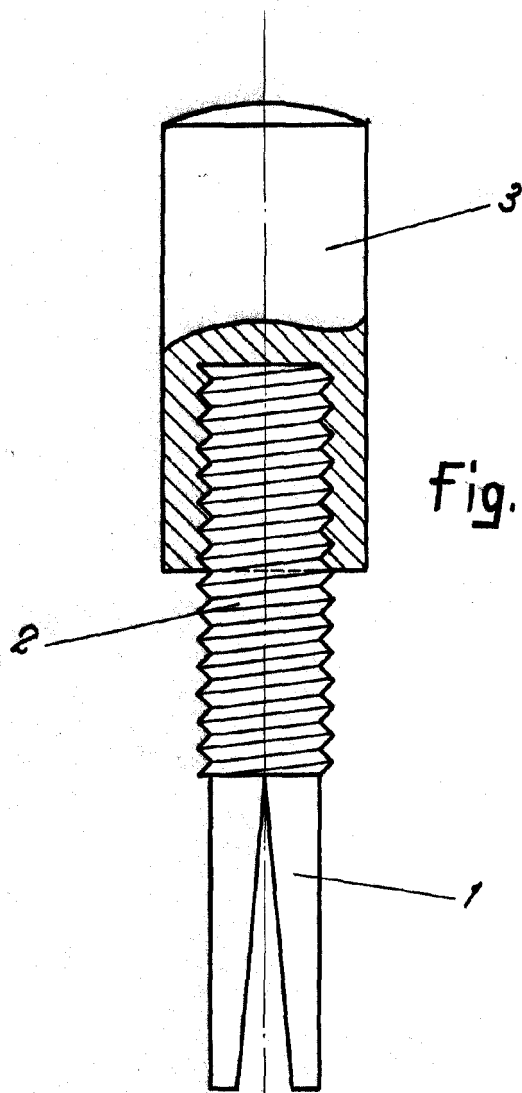


Fig. 1

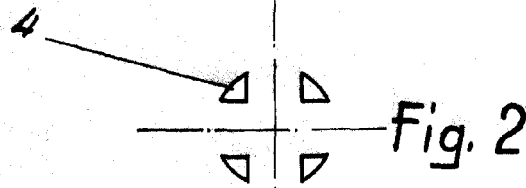


Fig. 2

Madrid, 30 de Mayo de 1953

ANTONIO Masats
P.P.

Escala variable.