

URZĄD PATENTOWY



B43L 23/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 11205.

Kl. 70 e 14.

Eryk Melzer
(Pszczyna, Polska).

Przyrząd do temperowania ołówków.

Zgłoszono 16 kwietnia 1927 r.

Udzielono 2 listopada 1929 r.

Pierwszeństwo: 9 grudnia 1926 r. (Niemcy).

Przyrządy do temperowania ołówków są już znane. Składają się one zwykle z oprawy, w której znajduje się jeden nóż, którego ostrze musi temperować zarówno drzewo, jak i masę ołówkową.

Tego rodzaju przyrządy posiadają tę ujemną stronę, że ostrze noża wskutek pracy przy masie ołówkowej wkrótce ulega stępieniu, tak że tylko nieznacznie jeszcze i to przy silnym naciskaniu ołówka chwyta drzewo, którego temperowanie wymaga bardzo ostrego ostrza, przyczem wskutek silnego naciskania masa ołówkowa często się łamie.

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest przyrząd do temperowania ołówków, dzięki czemu te ujemne strony zostają u-

sunięte przez zastosowanie dwóch oddzielnych noży, z których jeden zaopatrzony jest w płaskie ostrze do ostrzenia drzewa, drugi zaś w prostokątnie umieszczone, silne i tylko mało zużywające się ostrze do temperowania masy ołówkowej.

Przytem nóż do ostrzenia masy ołówkowej można zaopatrzyć w osiem ostrzy, które można kolejno zużywać.

Na rysunku przedstawiony jest przykład wykonania wynalazku, przyczem fig. 1 przedstawia w widoku zgóry boczną część noża do ostrzenia drzewa, fig. 2 — widok z boku, fig. 3 — w widoku zgóry boczną część noża do ostrzenia masy ołówkowej, fig. 4 — widok z przodu, fig. 5 — widok tylny noża.

Według niniejszego wynalazku przyrząd do temperowania ołówków składa się z części *a*, wykonanej z jakiegokolwiek odpowiedniego materiału, np. mosiądzu, w którym wydrążone są dwa stożkowate otwory *b* i *c*.

Nad otworem *b*, na stronie *d* części *a*, znajduje się wydrążenie *g*, prowadzące do wąskiej szczeliny *f*, w której przytwierdzony jest zapomocą śrubki *i* nóż *h*.

Nóż *h* sięga swym płaskim ostrzem do otworu *b* i służy do temperowania drzewa ołówkowego.

Na drugiej stronie *e* znajduje się drugie krótsze wydrążenie *l* w którym przytwierdzony jest zapomocą śrubki *o* czworograniasty nóż *n* do temperowania masy ołówkowej.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Przyrząd do temperowania ołówków, znamienny tem, że zaopatrzony jest w dwa otwory, przyczem w jednym z nich umieszczony jest nóż z płaskim ostrzem, służący do temperowania drzewa ołówka, w drugim zaś otworze znajduje się drugi nóż, zaopatrzony w prostokątne nasadzone ostrze, służący wyłącznie do temperowania masy ołówkowej.

2. Przyrząd do temperowania ołówków według zastrz. 1, znamienny tem, że ostrza noża, przeznaczonego do temperowania masy ołówkowej, mogą być kolejno zużywane przez obracanie noża.

Eryk Melzer.

Fig.1

Fig.2

Fig.3

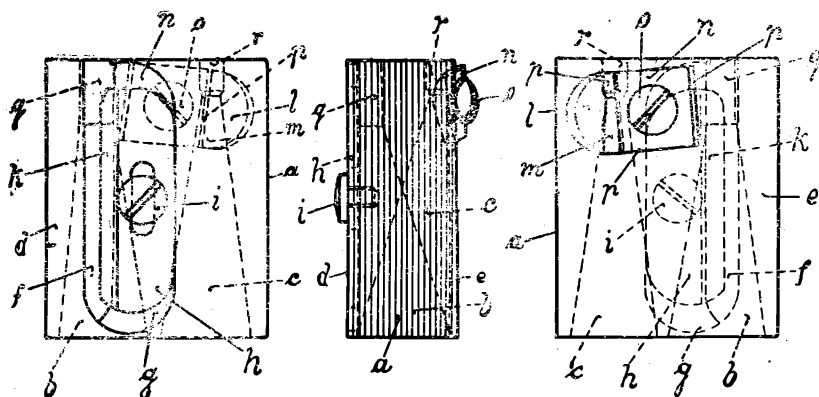


Fig 4

Fig 5

