

14 sierpnia 1928 r.

URZĄD PATENTOWY



B43L 13/24

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 7658.

Kl. 70 e 11.

Leon Piecha
(Wełnowiec, Polska).

Linijka do linjowania papieru.

Zgłoszono 10 października 1925 r.

Udzielono 31 maja 1927 r.

Przedmiot niniejszego wynalazku stanowi przyrząd umożliwiający rysowanie równoległych kresek o dowolnych odstępach z wielką dokładnością i oszczędnością czasu i pracy.

Przyrząd ten składa się z dwóch linii z drzewa lub innego stosownego materiału, złączonych zapomocą metalowych okuć, umieszczonych na ich końcach w ten sposób, że jedna linia jest stała, a druga, równoległa do niej, daje się swobodnie przesuwać w przytrzymujących ją okuciach. Wewnątrz okuć znajdują się dwie sprężyny, które odsuwają od siebie linie, oraz dwie śruby, zapomocą których można dowolnie regulować wzajemny odstęp linii. Do dokładnego odmierzania tego odstępu służy podziałka milimetrowa, umieszczona na każdym z okuć.

Wynalazek działa w następujący sposób. Aby polinjować arkusz liniami oddalonymi o 10 mm, odsuwa się zapomocą śrub linję ruchomą od stałej o 10 mm. Sprężyny, ukryte wewnątrz okuć, utrzymują wtedy obie linie w odstępnie 10 mm; przy lekkim nacisku dzięki elastyczności sprężyn można linie łatwo do siebie przysunąć. W ten sposób przy zsunięciu linii odrysowuje się pierwszą kreskę, następnie zwalnia się nacisk i linia ruchoma odskakuje w położenie oddalone dokładnie o 10 mm od poprzedniego, umożliwiając odrysowanie następnej kreski. Czynność tę powtarza się naprzemian, w dowolnym porządku.

Na rysunku *a* oznacza linję stałą, *b* ruchomą, zaopatrzoną w podziałkę *c*; *c*₁ i *c*₂ są to metalowe okucia z podziałką *f*₁ i *f*₂

umożliwiająca odmierzenie odstępu linii a i b .

Wewnątrz okuć znajdują się sprężyny, odsuwające od siebie linje. Śruby d_1 i d_2 służą do przysunięcia linii do siebie.

Z a s t r z e ż e n i e p a t e n t o w e.

Linja do linjowania papieru, znamien-
na tem, że składa się z dwóch części (a , b),
umieszczonych równolegle w metalowych

okuciach (c_1 , c_2), z których jedna (a) jest stała, a druga (b) przesuwalna, przyczem umieszczone w okuciach sprężyny odsuwają linję ruchomą od stałej, a śruby (d_1 i d_2) służą do przysunięcia linii ruchomej do stałej na odległość, widoczną na podziałce (c_1 , c_2).

L e o n P i e c h a.

Zastępca: Dr. techn. A. Bolland,
rzecznik patentowy.

(a) jest
zyczem
odsu-
aby (d_1)
chomej
a po-

e c h a.
olland,
entowy.

Do opisu patentowego Nr 7658.

