



Opublikowano dnia 20 kwietnia 1956 r.

B41b 1/16



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 39040

Kl. 15 a, 4

Zakłady Graficzne Przemysłu Terenowego *)

Racibórz, Polska

Sztabik justunkowy suwakowy

Patent trwa od dnia 4 kwietnia 1955 r.

Obecny sztabik zecerski sporządzony jest o długościach pełnych kwadratów (miary zecerskie). Chcąc składać formy o $1/4$, $1/2$, czy $3/4$ kwadratu szersze, sztabiki bardzo często trzeba przedłużać przez dołączanie odpowiedniego kawałka kwadratu, tj. $1/4$, $1/2$, czy $3/4$ kw. ta czynność utrudniała zecerowi pracę i zabierała dużo czasu, a w wielu przypadkach powodowała trudności przy poszukiwaniu materiału, którego często w zecerni odczuwało się brak.

Sztabik justunkowy suwakowy według wynalazku nie wymaga dobudowywania $1/4$, $1/2$, czy $3/4$ kw, gdyż daje się rozsuwać do wymaganej długości. Sztabik ten, jeżeli jego faktyczna długość w stanie zsuniętym wynosi 7 kw może być rozsunięty do 11 kwadratów. Jest to oszczędność 4 kwadratów, które w przypadku dotychczasowej pracy trzeba było dołączać, ażeby zbudować formę długości 11 kw.

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą wynalazku jest Zygfryd Kiermaszek.

Sztabik justunkowy suwakowy przedstawiony jest schematycznie na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia jego widok z boku w stanie zamkniętym, fig. 2 — w stanie rozsuniętym o $3/4$ kw, fig. 3 przedstawia odcinki ramion ślizgowych sztabika suwakowego z uwidocznieniem prowadnic, fig. 4 — przekrój pionowy sztabika, fig. 5 przedstawia sztabik justunkowy w zastosowaniu (w układzie liniatury) o szerokości $7 \text{ i } 3/4$ kw.

Sztabik justunkowy suwakowy wykonany jest z metalu i składa się z dwóch rozsuwalnych części A, B. Część A składa się z podstawy a i dwóch prostopadłych do niej ramion 1 i 2, leżących w tejże płaszczyźnie, a część B składa się z podstawy b i również dwóch ramion 3 i 4 do niej prostopadłych. Górna ścianka ramienia 1 posiada ostrokątny rowek 5, a górna ścianka ramienia 2 — ostrokątny pryzmatyczny występ 6, ciągnący się wzdłuż całej górnej ściany tego ramienia. Ramię 3 zaopatrzone jest od dołu w pryzmatyczny występ 6, a ramię 4 — w żłobek 5

wzdłuż dolnej ścianki ramienia. Jak widać z powyższego żłobkowi 5 na ramieniu 1 odpowiada występ 6 na ramieniu 3, a występowi 6 na ramieniu 2 odpowiada żłobek 5 na ramieniu 4. Ramiona z ich żłobkami i występami stanowią prowadnice rozsuwanego sztabika justunkowego.

Zastrzeżenie patentowe

Sztabik justunkowy suwakowy, znamieny tym, że składa się z dwóch części (A i B), a każda z

tych części posiada podstawę (a, b) oraz po dwa prostopadłe do tych podstaw ramiona (1, 2 i 3, 4), przy czym górna ścianka ramienia (1) i dolna ścianka ramienia (4) zaopatrzone są w ostrokątne żłobki (5), zaś ramię (2) od górnej swojej części i ramię (3) w dolnej części posiadają przyrmatyczne występy (6), do poślizgowego posuwu po żłobkach (5) ramion (1, 4).

Zakłady Graficzne
Przemysłu Terenowego

