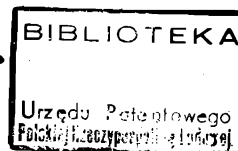


20 sierpnia 1930 r.

B26d 1/30

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIIS PATENTOWY

Nr 12165.

Kl. 34 b 2.

Kazimierz Krawczyński
(Katowice, Polska).

69 52/02

B26d 1/30

Maszynka do krajania chleba.

Zgłoszono 25 maja 1929 r.

Udzielono 3 czerwca 1930 r.

Dotychczas znane maszynki do krajania chleba posiadają ramę, do której przymocowany jest przegubowo nóż krajający chleb, zaopatrzony w rękojeść do poruszania nim. Do ramy jest zazwyczaj przyczepiona płytka, na której kładzie się przedmioty do krajania np. chleb, ciasto i t. d. Maszynki tego rodzaju mają tę wadę, że nóż łatwo się wygina, a wskutek stale zmieniającego się kąta krajania, w szczególności przy świeżem pieczywie, chleb nie zostaje przecięty, lecz ulega zgnięciu przy przepychaniu noża.

Niniejszy wynalazek ma na celu usunięcie wymienionych niedogodności. Dla osiągnięcia tego nóż nie jest przymocowany bezpośrednio do ramy, lecz jednym końcem przegubowo do dźwigni obracają-

cej się dookoła osi, przytwierdzonej do ramy. Drugi zaś koniec noża posiada czop, prowadzony w przeznaczonym do tego pałaku. Środek promienia krzywizny pałaka nie trafia na środek osi dookoła której się obraca dźwignia przy krajaniu. Promień krzywizny tak obrano, że kąt krajania prawie stale pozostaje ten sam.

Na rysunku przedstawiony jest przekład wykonania wynalazku. Fig. 1 przedstawia maszynkę do krajania chleba w widoku z przodu, fig. 2 — w widoku z boku, fig. 3 — widok z góry maszyny w przekroju po linii A—B na fig. 2.

Rama składa się z pionowego stojaka *a*, wygiętego prostopadle u podstawy tak, że można go przytwierdzić do płyty względnie do stołu przy pomocy śrub. Prowadni-

ca połączona ze stojakiem składa się z dwóch kątowników *b* i *c* wygiętych u podstawy również prostopadle tak, że można je również zapomocą śrub przymocować do płyty. Kątowniki te są ze sobą połączone kilkoma sworzniami *d*. Między stojakiem *a* i prowadnicą znajduje się ramka z kątownika *e* z przytwierdzonemi drewnianemi płytami *f*, na których kładzie się chleb. Do pionowego stojaka przymocowana jest jednoramienna dźwignia *h* na sworzniu obrotowym *g*. Na drugim końcu dźwigni *h* przytwierdzony jest przegubowo nóż *k* zapomocą sworznia *i*. Nóż ten posiada z drugiego końca rękojeść *l*, umocowaną w widelkach *m*. Czop prowadzący nóż oznaczono literą *n*.

Zastrzeżenie patentowe.

Maszynka do krajania chleba z nożem i rękojeścią, przymocowanym jednym końcem przegubowo do dźwigni obracającej się dookoła osi umieszczonej w ramie, znamienna tem, że drugi koniec tego noża posiada czop prowadzony w przeznaczonym do tego celu pałaku w taki sposób, iż środek krzywizny pałaka nie trafia w środek osi, dookoła której obraca się dźwignia przy krajaniu nożem.

K a z i m i e r z K r a w c z y Ń s k i.

Zastępca: Inż. F. Winnicki,

rzecznik patentowy.

