



Opublikowano dnia 30 lipca 1955 r.



B 26d 4/64

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 37417

69 53/20
Kl. 34 b, 8/10

Związek Branżowy Spółdzielni Metalowych w Warszawie *)

Warszawa, Polska

B 26d 4/64

Maszynka do krajania warzyw

Udzielono patentu z mocą od dnia 12 listopada 1953 r.

Przedmiotem wynalazku jest ręczna maszynka uniwersalna do krajania i ucierania warzyw z wymienną tarczą tnącą.

Maszynka według wynalazku pokazana jest na załączonym rysunku, gdzie fig. 1 przedstawia jej widok z boku, fig. 2 — widok z góry, a fig. 3, 4, 5 trzy zasadnicze odmiany wymiennej tarczy tnącej.

Przykręcany do stołu śrubą 22 korpus 10 posiada w górnej części misę 3, w której obraca się tarcza tnąca 11, osadzona na pionowej osi 13 zaopatrzonej w stożkowe kółko zębate 16 współpracujące z drugim podobnym kółkiem zębatym 14, osadzonym na poziomej osi napędowej 6, zaopatrzonej w korbę 9 z rączką 8. Misa 3 przykryta jest pokrywą 1, która, jak to widać na fig. 2 posiada wcięcie 23 wchodzące na występ 24 w misie 3, oraz śrubkę dociskową 25 mocującą pokrywę 1 do misy 3. Pokrywa 1 posiada również parę

specjalnych otworów dostosowanych do cięcia lub przecierania różnych warzyw np. duży kształtowy otwór 26 o kształcie nerkowym na kapustę, buraki, ewentualnie bułkę, mniejszy otwór 27 na ziemniaki, marchew itd., oraz jeden lub więcej skośnych noży 28 do strugania chrzanu lub innych warzyw.

Misa 3 może stanowić jedną całość z korpusem 10, albo może być do niego zamocowana np. wkretami 4. Do regulacji grubości cięcia służy regulator składający się np. ze śrubki 20, moletowanej nakrętki 18 i śrubki zaciskowej 19.

W zależności od przeznaczenia wymienne tarcze mogą mieć różną konstrukcję. Na tarczy według fig. 3 można drobić kartofle, ciasto i różne warzywa. Tarcza ta posiada przynitowaną nitami 7, tulejkę nasadową 2 i listwy zgarniające 5, obręcz zewnętrzną 12 i szereg otworków 15 zaopatrzonych w wypukłości.

Tarcza według fig. 4 służy do przecierania kartofli i warzyw na miazgę. Posiada ona również

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą wynalazku jest Leon Krzemiński.

tulejkę 2 przynitowaną nitami 3a, oraz obręcz 12 i listwy zgarniające 5, ale zaopatrzona jest w liczne otwory 17 typu spotykanego w ręcznych tarkach kuchennych.

Tarcza pokazana na fig. 5 jest innego typu i służy do szatkowania i krajania w plasterki. W tym celu jest ona zaopatrzona w trzy noże 21, zamocowane wkrętami 23a.

Zastrzeżenia patentowe

1. Maszynka do krajania i tarcia warzyw, ciasta itd. z obracaną ręcznie wymienną tarczą poziomą, znamienna tym, że tarcza ta przykryta jest odejmowalną pokrywą (1) z dwoma lub więcej

otworami (26, 27, 28), zaopatrzonymi w wystające ścianki.

2. Maszynka według zastrz. 1, znamienna tym, że jej pokrywa (1) posiada co najmniej jeden otwór kształtowy o kształcie nerkowatym (26).
3. Maszynka według zastrz. 1, znamienna tym, że jej pokrywa (1) posiada co najmniej jeden otwór, którego wystające ścianki są położone skośnie do osi obrotowej tarczy.
4. Maszynka według zastrz. 1—3, znamienna tym, że jej pokrywa (1) posiada z jednej strony wcięcie (23) i/lub śrubkę mocującą (25).

Związek Branżowy Spółdzielni
Metalowych w Warszawie

Zastępca: Kolegium Rzeczników Patentowych









