

RZECZPOSPOLITA

POLSKA

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY** (19) **PL** (11) **60908**
WZORU UŻYTKOWEGO (13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **109629**(51) Intcl⁷:**B26D 3/26**(22) Data zgłoszenia: **14.05.1999**

(54)

Krajarka cebuli

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:**20.11.2000 BUP 24/00**

(45)

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:**30.11.2004 WUP 11/04**

(73)

Uprawniony z prawa ochronnego:Skrobarczyk Bożena, Koziegłowy, PL
Skrobarczyk Mieczysław, Koziegłowy, PL

(72)

Twórca wzoru użytkowego:Bożena Skrobarczyk, Koziegłowy, PL
Mieczysław Skrobarczyk, Koziegłowy, PL

(57)

Krajarka cebuli

Przedmiotem wzoru użytkowego jest krajarka cebuli.

Dotychczas wśród różnego rodzaju przyrządów gospodarstwa domowego takich jak tarki, krajarki, nożyki czy też jeszcze inne ręczne przyrządy nie spotyka się krajaerek dostosowanych i przeznaczonych szczególnie do krojenia cebuli.

Istotę krajarki cebuli będącej przedmiotem wzoru użytkowego i składającej się z obudowy wykonanej z tworzywa sztucznego z zamocowanymi na niej nożami - stanowi to, że w obudowie wykonane są wzdłuż ukośnej linii, a więc przesunięte względem siebie, równolegle ułożone proste odcinki nacięć z osadzonymi w nich nożami. Każdy z noży posiada od strony roboczej kształt trójkąta równoramiennego, którego wierzchołek jest nacięty a otrzymane po nacięciu dwie części załamane są poziomo lecz w przeciwnych kierunkach. Natomiast od spodu noże te są także załamane, a ich końcówki przylegające do płaszczyzny obudowy zatopione są w osłaniającej płycie trwale połączonej zgrzewem z obudową krajarki.

Tak wykonana krajarka posiada prostą, a równocześnie funkcjonalną konstrukcję. Kształt noży i ich rozmieszczenie decyduje o tym, że krajarka ta chociaż przeznaczona jest głównie do krojenia cebuli - to jednak wykorzystana może być także do krojenia innych twardych warzyw. Natomiast sposób osadzenia noży w obudowie - zapewnia

trwałość tego osadzenia i eliminuje możliwość powstawania jakichkolwiek luzów, które utrudniałyby jej użytkowanie.

Przedmiot wzoru użytkowego uwidoczniony jest na rysunkach, na których fig.1 - przedstawia krajarkę w widoku z góry tj. od strony roboczej i fig.2 - przedstawia krajarkę od spodu.

Jak pokazano na rysunkach krajarka cebuli składa się z obudowy 1 zakończonej rączką 2 z otworem 3 umożliwiającym zawieszenie krajarki. W obudowie 1 wykonane są równoległe ułożone względem siebie proste odcinki nacięć 4, które ułożone są wzdłuż linii skośnej, a więc są one względem siebie minimalnie przesunięte. W nacięciach 4 osadzone są metalowe noże 5. Każdy z noży 5 posiada kształt równoramiennego trójkąta, którego wierzchołek jest nacięty, a otrzymane w wyniku nacięcia dwie części są załamane w przeciwnych kierunkach. Natomiast od spodu noże te są także załamane tak, że ich końce po zagięciu przylegają dokładnie do płaszczyzny obudowy 1, a ponadto są zatopione w osłaniającej płytce 6, która połączona jest zgrzewem 7 w sposób trwały z obudową 1. Ponadto obudowa 1 od spodu wykonana jest na obrzeżu niską ścianką 8.

Stosując krajarkę - należy ostrza jednej strony zagiętych noży 5 wsunąć w cebulę, a następnie dokonać obrót nasadzoną na ostrza cebulą. W wyniku tego obrotu w cebulę wsuwają się ostrza drugiej strony noży 5. Powtórzenie czynności powoduje, że uzyskujemy cebulę pokrojoną w drobną kostkę.

Bożena Skrobarczyk

Mieczysław Skrobarczyk

Mieczysław Skrobarczyk

Zastrzeżenia ochronne

1. Krajarka cebuli składająca się z wykonanej z tworzywa sztucznego obudowy z zamocowanymi na niej metalowymi nożami, znamienna tym, że w obudowie /1/ wykonane są wzdłuż ukośnej linii przesunięte względem siebie - równoległe ułożone proste odcinki nacięć /4/ z osadzonymi w nich nożami /5/, przy czym każdy z noży /5/ posiada kształt trójkąta równoramiennego, którego wierzchołek jest nacięty, a otrzymane po nacięciu dwie części załamane są poziomo - lecz w przeciwnych kierunkach, natomiast od spodu noże /5/ są także załamane, a ich końce przylegające do płaszczyzny obudowy /1/ zatopione są w osłaniającej płytce /6/ trwale połączonej zgrzewem /7/ z obudową /1/ ;
2. Krajarka cebuli według zastrz.1, znamienna tym, że obudowa /1/ od spodu wykończona jest na obrzeżu niską ścianką /8/.

Bożena Skrobarczyk

Mieczysław Skrobarczyk

Mieczysław Skrobarczyk

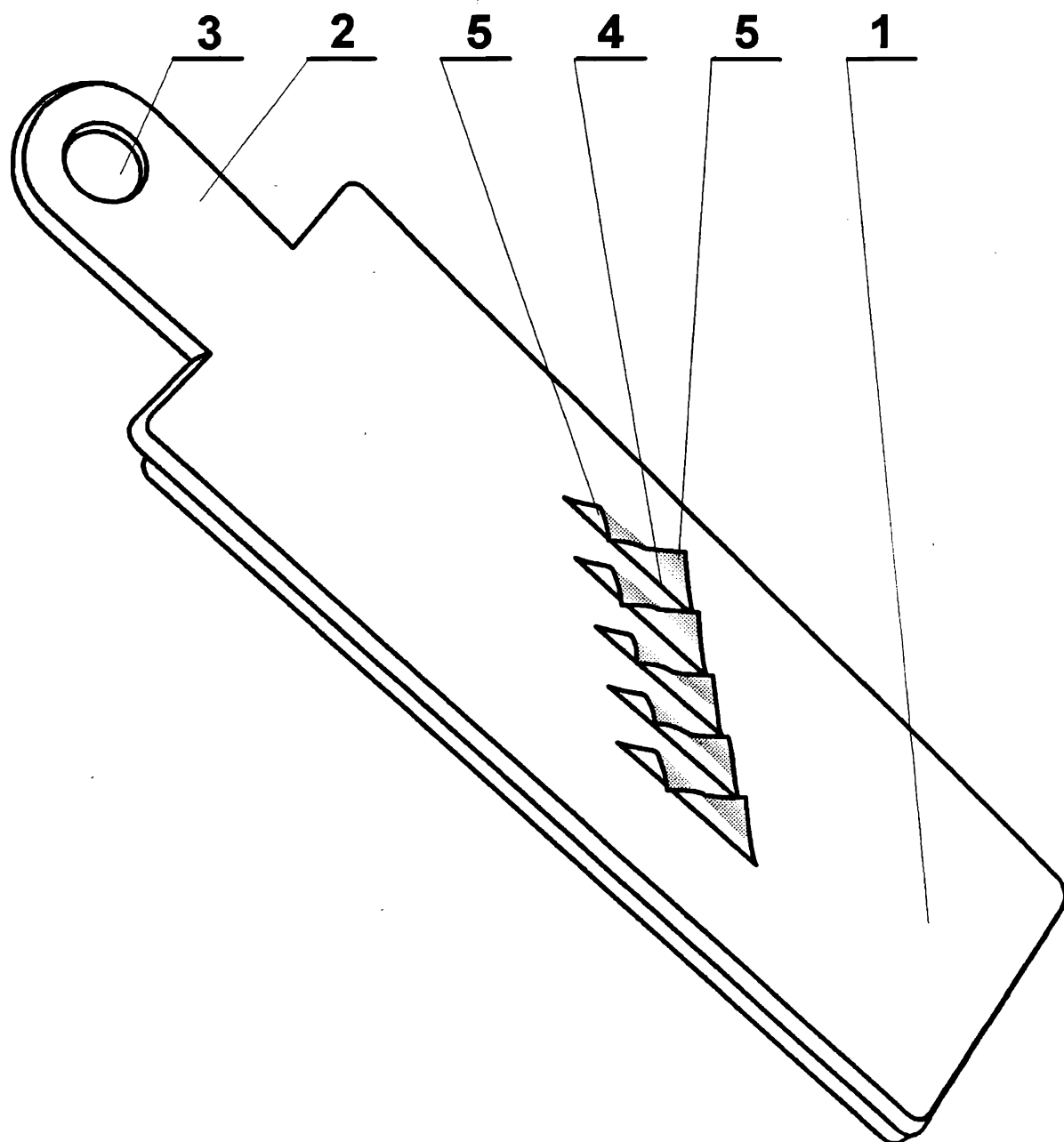


Fig. 1

Bożena Skrobarczyk
Mieczysław Skrobarczyk

Mieczysław Skrobarczyk

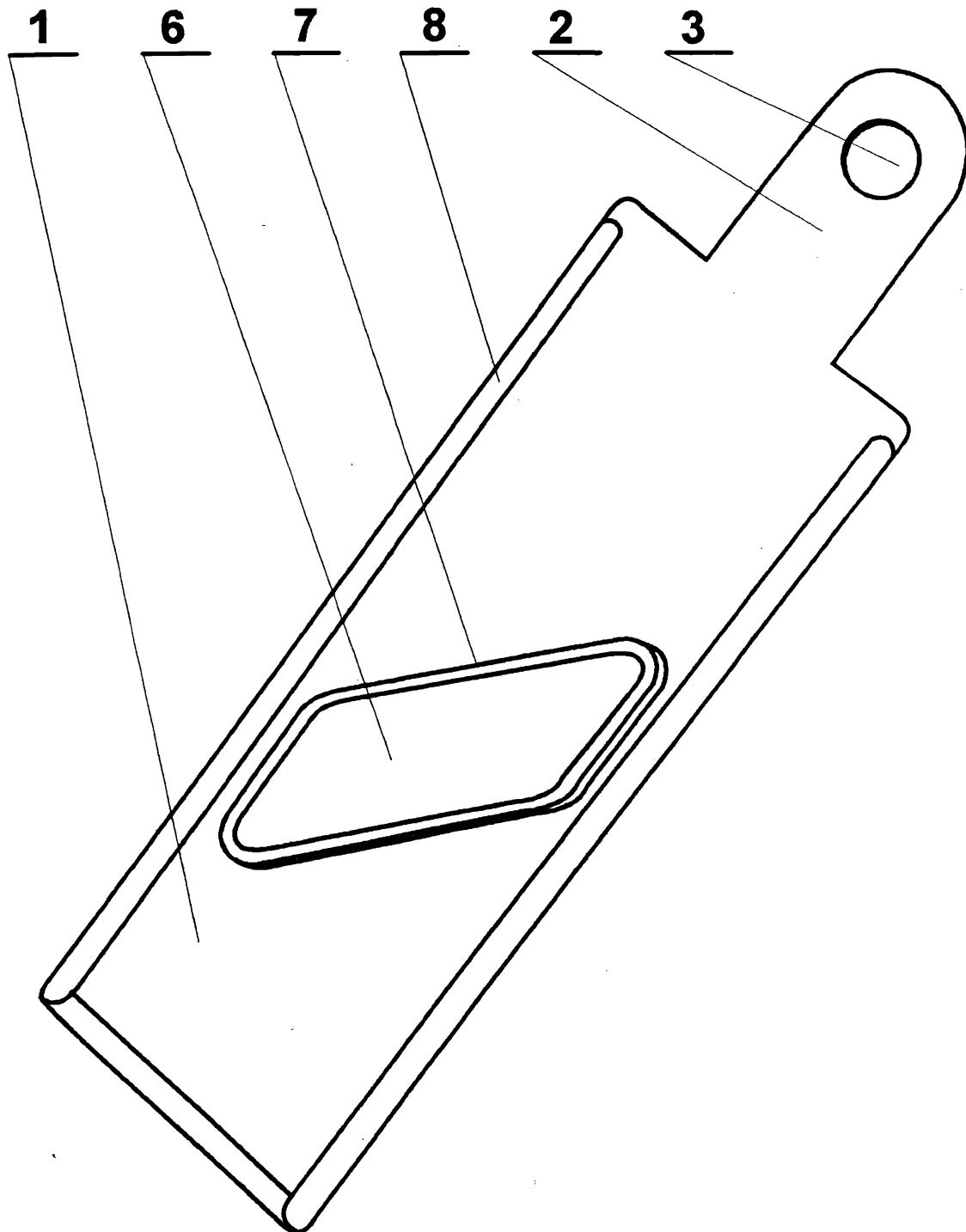


Fig. 2

Bożena Skrobarczyk
Mieczysław Skrobarczyk
Mieczysław Skrobarczyk