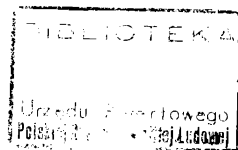


1
10 grudnia 1924 r. 4

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

A 21 c 11/22

No 552.

Kl. 2 b¹³. *pe*

O t t o B u t z k e,
Glauchau (Niemcy).

Maszyna do wyrobu i krajanía klusek.

Zgłoszono: 23 października 1920 r.
Udzielono: 6 września 1924 r.

Stanowiąca przedmiot niniejszego wynalazku maszyna wykonuje dwie przy wyrobie klusek niezbędne czynności, a mianowicie wałkowanie ciasta i krajanie go w paski. Maszyna ta jest nadzwyczajnie prosta i bardzo ułatwia wyrób klusek w gospodarstwie.

Rysunek wyobraża maszynę w jednej z możliwych form wykonania. Fig. 1 przedstawia maszynę w przecięciu podłużnym i fig. 2 w widoku podczas pracy.

Maszyna składa się z nieco na końcach odsadzonej osi (a), na której osadzone są luźno krążki tnące (b), a między niemi pierścienie (c), o średnicy w przybliżeniu 2 razy większej niż średnica osi (a). Do umocowania noży i kółek służą tarcze (d), naśrubowywane na osi (a) zapomocą uchwytów (e),

nawlekanych zapomocą sztyftów (f), sięgających w dziury (g), w tarczach.

Przystępując do wałkowania ciasta, należy najprzód ścisnąć noże (b) i kółka (c), tarczami (d), co osiągamy przez nacisk na uchwyty (e). Skoro natomiast chodzi o jednoczesne zwałkowanie i krajanie ciasta na paski, należy zwolnić noże (b) i kółka (c) przez rozśrubowanie krążków (d).

Przy wałkowaniu grudek ciasta krążki walcowe (d), nieco ustępują z powodu większej swej średnicy wewnętrznej od średnicy osi, noże natomiast krają bez przeszkody wywałkowane ciasto (fig. 2). Po skończeniu roboty maszynę wkłada się do skrzynki i (fig. 3) ze żłobkiem (k), na kółka (c), a te, które się podczas wałkowania i krajanía przesunęły, wracają znowu do pozycji centrycznej po-

czem silnie przykręcamy tarcze. Maszyn-
ka staje się odrazu zdalna do pracy.

Zastrzeżenie patentowe.

Maszyna do wyrobu i krajania klusek,
posiadająca tarcze drewniane między

tarczami nożowymi, siedzącymi luźno
na osi, tem znamienna, że tarcze nożo-
we (b) i drewniane (c) są utrzymywane
zapomocą dwóch tarcz (d) wśrubowy-
wanych na osi przyrządu i stale połą-
czonych z rączkami (e).

Otto Butzke.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

Fig. 1.

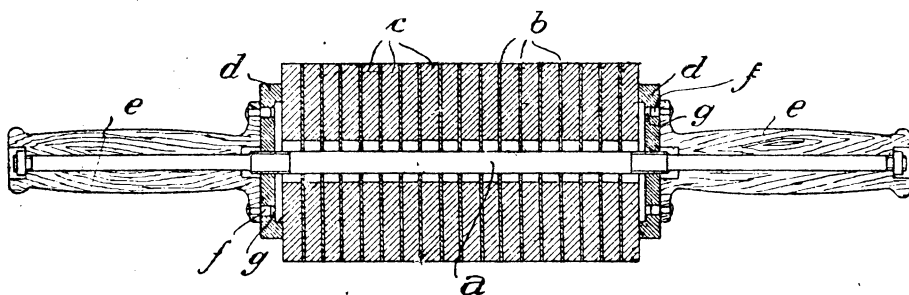


Fig. 2.

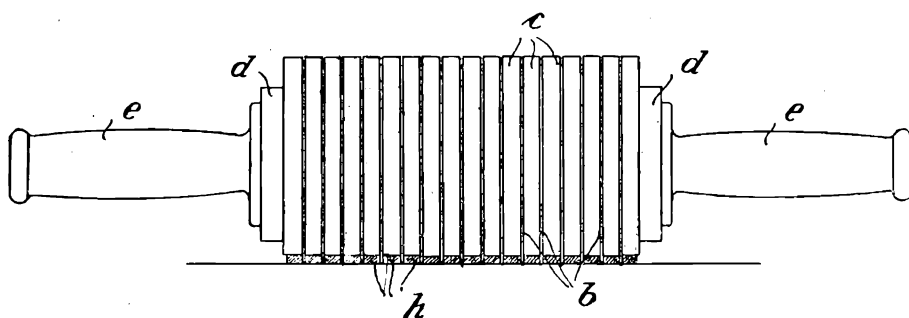


Fig. 3.

