

3

4 wytoczony jest rowek 5 o szerokości nieznacznie większej od grubości płaskowników 6 i 7.

Urządzenie składa się z trzech płaskowników; 6, 7 i 8 połączonych z sobą przegubowo w następujący sposób: płaskownik 6 osadzony jest obrotowo na sworzniu 2, a płaskownik 7 osadzony jest na sworzniu 3. Obydwa te płaskowniki 6 i 7 połączone są płaskownikiem 8 za pomocą sworzni 9 i 10. Do końca płaskownika 7 przyspawana jest pod kątem na przykład 120° rączka 11 z pręta okrągłego z nakręconą gałką z tworzywa sztucznego. Do rączki 11 w odległości około $2/3$ jej długości od gałki przymocowana jest sprężyna 12 jednym końcem, a drugim sprężyna 12 przymocowana jest do zaczepu 13 wkręconego do głowicy nożowej 1.

Zasada działania. Paletę 14 z ciastem 15 kładzie się na podstawie 16 i zabezpiecza się ją przed przesunięciem, za pomocą płytek oporowych i kołka ustalającego — nie pokazanych na rysunku. Następnie za pomocą nacisku dźwigni 17 rozgniata się ciasto 15, głowicą nożową 1 w pierścieniu ograniczającym 18. Ciasto 15 przed wypłynięciem jest zabezpieczone pierścieniem ograniczającym 18. Po przesunięciu rączki 11

4

w prawo, odblokowuje się głowicę nożową 1 od wałka prowadzącego 4, następnie drugą ręką ponownie naciska się dźwignią 17 w dół, powodując podzielenie ciasta 15 na równe kęsy, za pomocą noży 19, przymocowanych do opuszczającego się wałka prowadzącego 4 w głowicy nożowej 1.

Zastrzeżenie patentowe

Urządzenie blokujące głowicę nożową stosowane zwłaszcza w dzielarkach ciasta na bułki, **znamiennie** tym, że w wytoczonym rowku (5) prowadzącego wałka (4) ma krawędzie płaskowników (6) i (7), które umieszczone są po przeciwnych stronach wałka prowadzącego (4), jednocześnie płaskowniki te osadzone są obrotowo na sworzniach (2) i (3) umocowanych na głowicy nożowej (1) a ponadto płaskowniki (6) i (7) są połączone ze sobą płaskownikiem (8), przegubowo za pomocą sworzni (9) i (10), przy czym do płaskownika (7) przymocowana jest rączka (11) do której zamocowana jest jednym końcem znana sprężyna (12), a drugim końcem, przymocowana jest do głowicy nożowej (1).

