

A 226 5/16



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 35861

Kl. 66 a, 8

Zakłady Mięsne w Łodzi *)

(Łódź, Polska)

Maszyna do ściągania skór z podbrzuszy wieprzowych

Udzielono patentu z mocą od dnia 2 lipca 1952 r.

Znane dotychczas maszyny do ściągania skór z ubitych zwierząt posiadały skomplikowaną budowę lub były zaopatrzone w ruchomy nóż do ściągania tłuszczu, którego obsługa wymagała dużej wprawy.

Maszyna do ściągania skór z podbrzuszy wieprzowych według wynalazku usuwa te wady przez odpowiednie rozwiązanie układu wałków, wprawianych w ruch obrotowy, i zastąpienie noża kłamrą w kształcie przeciętej wzdłuż na pół rury. Maszyna jest prosta w budowie i łatwa w obsłudze.

Maszyna według wynalazku przedstawiona jest na załączonym rysunku w przekroju podłużnym na fig. 1 i w przekroju poprzecznym na fig. 2.

W ramie 1 osadzony jest wałek główny 2, którego obrót powoduje ściąganie skóry, przetrzymywanej kłamrą 3 w kształcie połowy rury cylindrycznej, przylegającej do powierzchni wa-

łka głównego 2. Osadzony również w ramie wałek napinający 5 powoduje naciąganie skóry.

Urządzenie 6 do opuszczania i podnoszenia wałków poruszane jest korbą 7. Zespół wałków poruszany jest przez przekładnię napędem elektrycznym z motorka 4.

Po nacięciu skóry na podbrzuszu tak, aby można było założyć ją na wałek napinający 5, wprowadza się w ruch wałek główny 2, który przez swój obrót ściąga skórę. Przylegająca ściśle kłamra 3 ściąga tłuszcz ze skóry.

Zależnie od wielkości świni, którą umieszcza się na stole między nogami podstawy maszyny, wysokość wałków reguluje się za pomocą urządzenia 6.

Zastrzeżenie patentowe

Maszyna do ściągania skóry z podbrzuszy wieprzowych, znamienna tym, że posiada dwa wałki: wałek główny (2) i wałek napinający (5), oraz kłamrę (3) w kształcie przeciętej na pół wzdłuż rury, przylegającej do wałka (2).

Zakłady Mięsne w Łodzi

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą wynalazku jest Kazimierz Fidelius w Łodzi.

Fig. 1

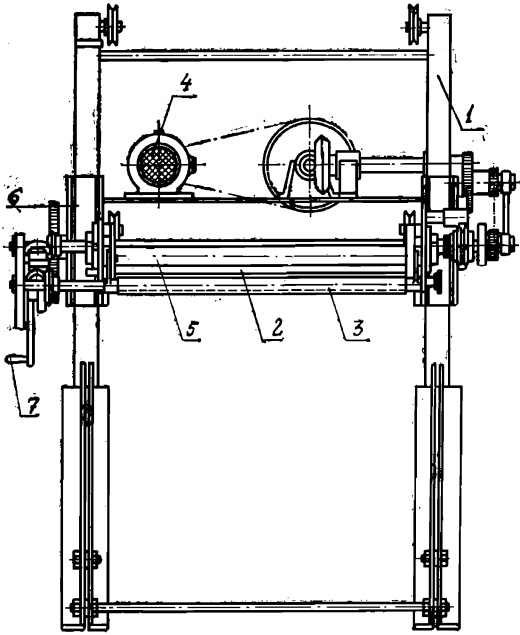


Fig. 2

