

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 41838

Kl. 45 e, 37/01
45 e 35/08

Laboratorium Badawczo-Produkcyjne Środków Odżywczych*)

Kraków, Polska

A23 m 17/00

Urządzenie do rozdrabniania pasz zielonych dla zwierząt przeżuwających

Patent trwa od dnia 29 lipca 1958 r.

Na przeżucie zjadanych pokarmów tracą zwierzęta gospodarskie, szczególnie krowy, dużo czasu i energii. Zaoszczędzenie tego czasu i energii przez podanie zwierzętom paszy nie wymagającej przeżucia podnosi ich wydajność hodowlaną.

Urządzenie według wynalazku służy do rozdrabniania pasz zielonych przed podaniem ich zwierzętom do postaci, nie wymagającej wcale przeżucia lub znacznie przyspieszającej proces przeżuwania.

Na rysunku fig. 1 przedstawia urządzenie do rozdrabniania pasz zielonych dla zwierząt przeżuwających w przekroju wzdłuż osi podłużnej, fig. 2 — urządzenie, jak na fig. 1, częściowo w widoku z góry i częściowo w przekroju poziomym, fig. 3 — urządzenie w widoku w kierunku strzałki na fig. 1.

*) Właściciel patentu oświadczył, że współtwórcami wynalazku są prof. dr Stanisław Trela i inż. mgr Eugeniusz Ścisło.

Urządzenie składa się z zasobnika A, podajnika paszy B, noży obrotowych C do jej cięcia i obrotowych rozbijaczy młotkowych D. Noże i rozbijacz są umieszczone na osi G w obudowie stalowej H. Całość jest zmontowana na podstawie F o konstrukcji stalowej i posiada napęd elektryczny E.

Zastrzeżenie patentowe

Urządzenie do rozdrabniania pasz zielonych dla zwierząt przeżuwających, składające się z zasobnika, podajnika i noży, umieszczonych na podstawie, znamienne tym, że posiada rozbijacz (D), umieszczone na jednej osi (G) z nożami (C).

Laboratorium
Badawczo-Produkcyjne
Środków Odżywczych

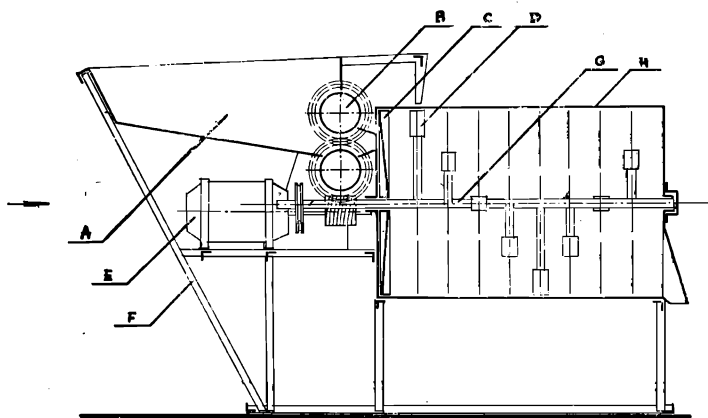


Fig. 1.

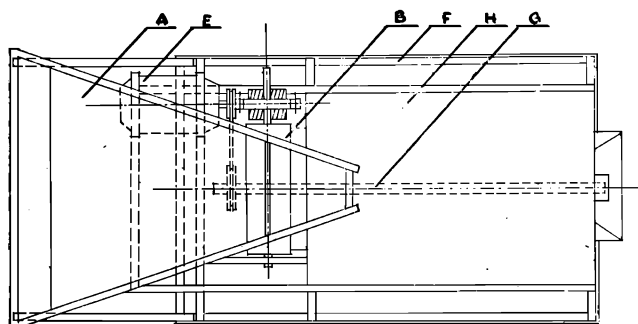


Fig. 2.

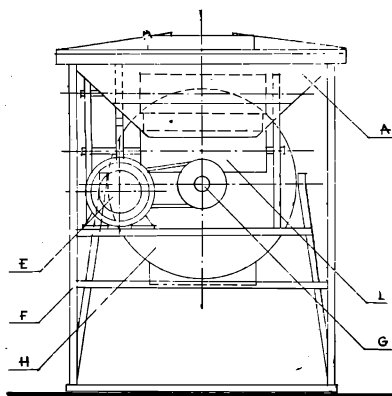


Fig. 3.