

10 kwietnia 1931 r.

URZĄD PATENTOWY



A01f 12/40

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 13110.

Kl. ~~45~~e-32.

Fabryka Odlewów Żelaznych i Narzędzi Rolniczych
oraz Warsztaty Mechaniczne „Ostrówek” Spółka Akcyjna
(Łochów, Polska).

45e 7/40

A01f 12/40

Sieczkarnia.

Zgłoszono 28 marca 1930 r.
Udzielono 21 lutego 1931 r.

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest sieczkarnia, która różni się od znanych tem, że jest wyposażona w żeliwną ruchomą część gardła przy jednoczesnem zaopatrzeniu tej części w odpowiednie zazębienie, dopasowane do górnego walca sieczkarni.

Sieczkarnia, wykonana w ten sposób, jest znacznie trwalsza, przyczem zastosowanie zazębionej ruchomej części gardła zapobiega całkowicie okręcaniu się słomy na górnym względnie dolnym walcu sieczkarni, co jest wielką wadą znanych dotychczas sieczkarni i powoduje częste przerwy w ich pracy.

Wad tych nie wykazuje sieczkarnia

według wynalazku, której przykład wykonania jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia częściowy widok zgóry sieczkarni, fig. 2 i 3 — żeliwną ruchomą część gardła, wykonaną według wynalazku niniejszego, w widokach zgóry i z boku, a fig. 4 — przekrój górnej części sieczkarni.

Na figurach tych cyfrą 1 jest oznaczona żeliwna płyta, zaopatrzona w zęby 2, którą przymocowuje się w górnej części wylotowego otworu sieczkarni do ruchomych widełek, służących do regulowania grubości warstwy słomy. Zęby 2 zazębionej płyty 1 nie dopuszczają do okręcania się słomy dookoła górnego walca 3 względ-

nie dolnego walca 4 sieczkarni, lecz kierują tę słomę ku wylotowi.

Zastrzeżenie patentowe.

Sieczkarnia, znamienna tem, że górna część gardła sieczkarni jest zaopatrzona w zazębioną płytę żeliwną (1), przymocowaną do ruchomych widełek, służących do regulowania grubości warstwy słomy, i za-

pobiegającą okręcaniu się słomy dookoła walców sieczkarni.

Fabryka Odlewów Żelaznych
i Narzędzi Rolniczych
oraz Warsztaty Mechaniczne
„Ostrówek”
Spółka Akcyjna.
Zastępca: K. Czempieński,
rzecznik patentowy.

