

15 lutego 1929 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

A01 f 19/00

Nr 9772.

Kl. ~~45 e~~ 6.
45 e 19/00

Unia Zjednoczone Fabryki Maszyn dawn. A. Vöntzki, Blumwe i Peters,
Spółka Akc. z siedzibą w Grudziądzu Oddział Chełmno.
(Chełmno, Polska).

Urządzenie do nastawiania klepiska w młocarniach szerokomłotnych.

Zgłoszono 16 marca 1928 r.
Udzielono 17 grudnia 1928 r.

Stosowane dotychczas urządzenia do nastawiania klepisk w młocarniach szerokomłotnych zapomocą kilku śrub lub dźwigni nie zapewniają należytego nastawienia klepisk, ponieważ trudno dokładnie jednokowo dociągnąć wszystkie śruby. W razie zaś niewłaściwego nastawienia klepiska bęben młocarni nie wymłaca dokładnie ziarna; ponadto klepisko oraz cepy, osadzone na bębnie, zużywają się niejednokowo.

Urządzenie do nastawiania klepiska, uwidocznione na fig. 1 rysunku w widoku z boku i na fig. 2 — w widoku z przodu, posiada tę zaletę, że zapomocą jednej tylko śruby, umieszczonej pośrodku klepiska, można nastawiać je równomiernie bliżej

lub dalej od bębna młocarni, w zależności od rodzaju młóconego ziarna.

Urządzenie do nastawiania klepiska składa się z wałka *A*, umieszczonego równolegle do tworzącej klepiska *K* i zaopatrzonego w kilka ramion *B*, osadzonych na nim na stałe. Ramiona *B* połączone są zapomocą osadzonych wahliwie na nich płaskowników *C* i *D* z prętami *H*, przymocowanymi do klepiska *K*, przyczem końce prętów *H* mogą przesuwać się w odpowiednich wycięciach *E*. Koniec jednego z ramion *B*, najkorzystniej środkowego, połączony jest ze śrubą nastawczą *F*, osadzoną w ścianie osłony młocarni.

Przez pokręcanie śruby nastawczej *F* można zapomocą opisanego urządzenia

przybliżyć lub oddalić klepisko K od bębna G , czyli nastawić je w zależności od rodzaju młóconego ziarna.

Zastrzeżenie patentowe.

Urządzenie do nastawiania klepiska w młocarniach szerokomłotnych, znamienne tem, że zawiera jedną tylko śrubę nastawczą (F), połączoną z końcem jednego z ramion (B), osadzonych na stałe na wałku (A), najkorzystniej ramienia środkowego, przyczem ramiona te sprzężone są z klepi-

skiem (K) zapomocą płaskowników (C i D) i prętów (H), przesuwających się końcami w wycięciach (E).

Unia
Zjednoczone Fabryki Maszyn
dawn. A. Ventzki,
Blumwe i Peters,
Spółka Akc.
z siedzibą w Grudziądzu
Oddział Chełmno.
Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

Fig. 2.

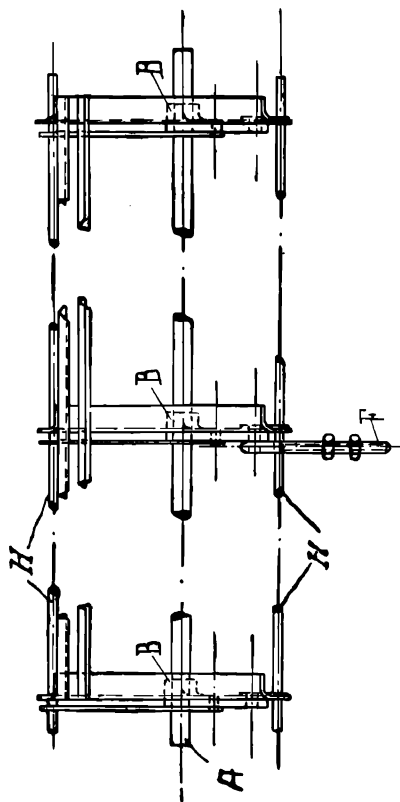


Fig. 1

