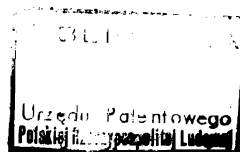


URZĄD PATENTOWY



C13 f, 3/02

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

## OPIS PATENTOWY

Nr 1745.

Kl 89 f 5.

Václav Vrátný  
(Hrušovany, Czechosłowacja).

**Urządzenie do oczyszczania wirujących stołów roboczych,  
zwłaszcza pras cukrowniczych.**

Zgłoszono 21 września 1922 r.  
Udzielono 9 marca 1925 r.

Wynalazek dotyczy urządzenia do oczyszczania wirujących stołów roboczych, zwłaszcza pras cukrowniczych, i polega zasadniczo na tem, że leżąca na stole szczotka, zwitek lub inny przedmiot do czyszczenia, pod działaniem tarcia wirującego stołu, przylega jednym swym końcem do prowadnicy, podczas gdy drugi koniec tego przedmiotu wykonywa ruch krążący. Z tego wynika ruch przedmiotu po zamkniętym torze mniej lub więcej skierowanym ku środkowi stołu, a w czasie tego ruchu odbywa się oczyszczenie stołu.

Na rysunku przedstawiono schematycznie przykład wykonania urządzenia w rzucie poziomym.

Na wirującym stole 1 leży przedmiot czyszczący 2. Jeden jego koniec jest po-

łączony z ekscentrycznym czopem 3 wirującej tarczy 4, drugi jego koniec opiera się zapomocą krążka, na nieruchomej prowadnicy 5. Obrót tarczy 4 może się przenościć przez tarcie z wirującego stołu. W czasie obrotu stołu 1 jeden koniec przedmiotu czyszczącego wykonywa ruch krążący, natomiast drugi jego koniec wskutek tarcia o stół będzie stale przylegał do prowadnicy 5. Przedmiot czyszczący będzie się poruszał po stole tam i zpowrotem po drodze zamkniętej i zwróconej mniej lub więcej ku środkowi stołu, przyczem następuje czyszczenie stołu.

**Zastrzeżenia patentowe.**

1. Urządzenie do czyszczenia wirujących stołów roboczych, zwłaszcza pras cu-

krownicznych, znamienne tem, że leżący na stole przedmiot czyszczący wykonywa swoim końcem, odwróconym od środka stołu, ruch krążący, a drugim końcem, leżącym na stole, wskutek tarcia między stołem a przedmiotem czyszczącym opiera się stale na prowadnicy (5).

2. Wykonanie urządzenia według za-

strzeżenia 1, znamienne tem, że wirujący stół wprawia przez tarcie w obrót tarczę (4), z której ekscentrycznym czopem (3) jest połączony jeden koniec przedmiotu czyszczącego.

Václav Vrátný.  
Zastępca: M. Kryzan,  
rzecznik patentowy.

