

31 października 1924 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY *307/b 13/00*

No 238.

Charles Borum,
Kopenhaga (Danja).Kl. ~~45~~^e 47.*45e 7/4***Maszyna do sortowania ziaren walcami z szorstką powłoką albo
okrężnymi taśmami sukienkami.**

Zgłoszono: 26 lipca 1919 r.

Udzielono: 30 maja 1924 r.

Pierwszeństwo: 20 października 1913 r. Niemcy

Do oddzielania ziaren o szorstkiej powierzchni od gładkich ziaren używane są walce z powłoką z tkaniny rozmaitego rodzaju, albo okrężne taśmy sukienne, powierzchnia których zatrzymuje ziarna jednego rodzaju, a przepuszcza inne; tą drogą osiąga się więc oczyszczanie, względnie oddzielanie ziaren.

Okazało się, że powierzchnia tkaniny przez użycie staje się coraz bardziej odpowiednią do wzmiankowanego celu, gdyż traci stopniowo kłaczkową formę i staje się wytartą.

Celem niniejszego wynalazku jest uzyskanie skutków naturalnego zużycia

drogą sztuczną przez zeszlifowanie tkaniny np. zapomocą krążka szlifierskiego, przez opalanie płomieniem, albo przez wytrawianie ługiem potasowym, sodowym, lub t. p.

Zastrzeżenie patentowe.

Maszyna do sortowania ziaren z szorstką powłoką walców albo okrężnymi taśmami sukienkami, tem znamienna, że powierzchnia tkaniny doprowadzona jest do stanu odpowiedniego do przeznaczenia drogą sztuczną przez oszlifowanie, opalanie albo wytrawianie.