



A47j 17/00

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 37843

Kl. ~~45c, 46/01~~

Bolesław Ostrzyżek

Warszawa, Polska

45e 41/02

A47j 17/00

Obieraczka do ziemiołód okopowych

Udzielono patentu z mocą od dnia 11 maja 1954 r.

Obieraczka według wynalazku służy do obierania ziemiołód okopowych i zasadniczo składa się z czterech części, a mianowicie: podstawy, kolumnienek, zaczepu ziemiołodu okopowego i ruchomego uchwytu, co uwidoczniło na poszczególnych rysunkach. Fig. 1 przedstawia widok od czoła obieraczki ziemiołódów, fig. 2 — widok z góry podstawy a obieraczki z oznaczeniem miejsc osadzenia kolumnienek b i śrub do przykręcania całego mechanizmu do przedmiotów stałych, np. ławy itp., fig. 3 — widok od czoła prawej strony ruchomego uchwytu z przymocowanymi sprężynkami, fig. 4 — widok od tyłu ruchomego uchwytu z przymocowanymi sprężynkami, fig. 5 — widok z przodu nożyków oraz zakończenie sprężynek uwidoczniionych na fig. 3 i 4, fig. 6 przedstawia widok z boku połączeń sprężynek z ruchomym uchwytem, fig. 7 — widok z boku nożyków i zakończenie sprężynek, fig. 8 — widok z boku przetyczki, łącznie z korba,

fig. 9 — widok z przodu lewego siekacza z obasadą przechodzącą przez kolumnienki, fig. 10 — widok z przodu prawego siekacza ze sprężynką.

Zastosowanie obieraczki ziemiołódów okopowych da duże oszczędności czasu użytkownikowi, którego ominie brudna praca, z wyjątkiem nasadzenia ziemiołodu okopowego na siekacz (fig. 9 i 10).

Zaletą obieraczki ziemiołódów okopowych, jest prosta konstrukcja, która działa następująco: przykręca się maszynę do ławy śrubami, nasadza się ziemiołód okopowy na siekacz lewy (fig. 9), w tym czasie siekacz prawy jest odciągnięty w prawo za pomocą uchwytu z przetyczką (fig. 8). Następnie przeciska się przetyczkę (fig. 8) przez ziemiołód okopowy do momentu, aż przetyczka przejdzie w siekacz lewy; dalej wciskamy siekacz prawy w ziemiołód okopowy. Lewą ręką odpycha się do góry ruchomy uchwyt (fig. 3 i 4), do momentu wciś-

nięcia się nożyków (fig. 5 i 7) w ziemiopłód okopowy. Lewą rękę zatrzymuje się w wyżej wymienionej pozycji, zaś prawą ręką obraca się kołbę z przetyczką o 360° w prawą stronę (fig. 8).

Jak wynika z powyższego konstrukcja maszyny i jej praca jest prosta.

Zastrzeżenie patentowe

Maszyna do ziemiopłódów okopowych, znamienna tym, że składa się z czterech części a mianowicie z podstawy (a), kolumnienek (b), zaczepu (c) i ruchomego uchwytu (d).

Bolesław Ostrzyżek

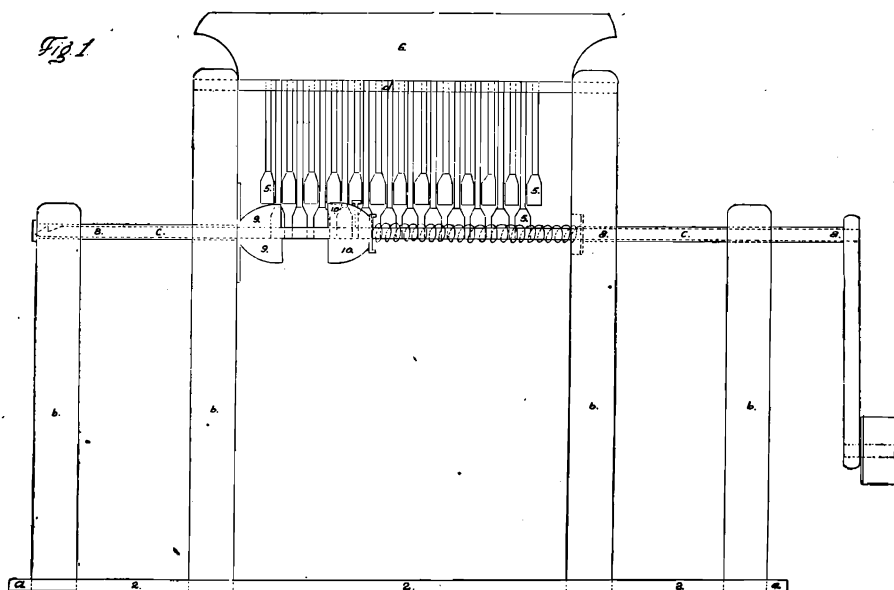


Fig 2

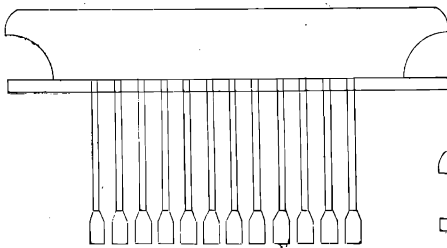
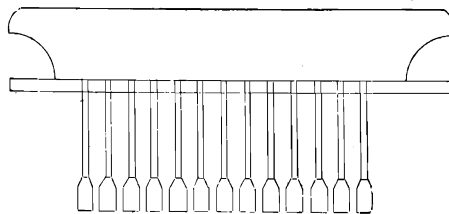


Fig 3

Fig 4



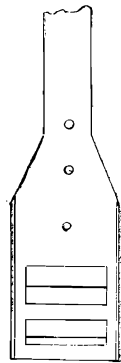


Fig. 5

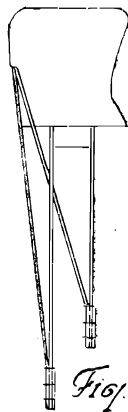


Fig. 6



Fig. 7

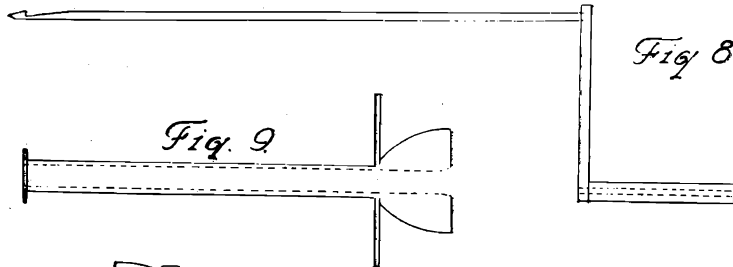


Fig. 8

Fig. 9

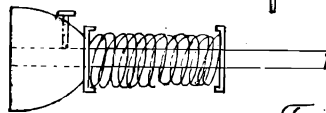


Fig. 10