

30 maja 1930 r.

A01d 23/02²

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 11746.

Caspar Fleuster
(Jagenfeld, Niemcy).

Kl. ~~45 c 3~~.

45 c 23/02

Przyrząd do obcinania liści buraczanych.

Zgłoszono 29 października 1928 r.

Udzielono 5 marca 1930 r.

Pierwszeństwo: 28 października 1927 r. (Niemcy).

Znane przyrządy ręczne do obcinania liści buraczanych pozostawiają je po odcięciu na ziemi, bezpośrednio obok buraków. Odcięte liście muszą wobec tego być zbierane i gromadzone osobno ręcznie lub w inny sposób. Nietylko uciążliwe jest obcinanie liści, lecz również zbieranie ich, które wymaga dużego nakładu czasu. Wad tych nie posiada łopatkowy przyrząd do obcinania liści buraczanych, wykonany w myśl wynalazku tak, że pracownik może nie nachylając się odcinać liście przed wykopywaniem buraków i równocześnie odkładać je w bok w kupki lub rzędkie.

Na rysunku uwidocznił przedmiot wynalazku na fig. 1 w widoku z boku, a na fig. 2 — z góry.

Półokrągły nóż *a* jest połączony pałką *b* z obsadą *c*, osadzoną na drzewcu *d*,

przyczem obsada ta jest w punkcie *e* odgięta ukośnie do góry tak, że drzewce może być przez pracownika trzymane bez nachylania się. Dwie iglice *f*, rozchodzące się, podnoszące się w kierunku ostrza *g* noża i znajdujące się nad nim w pewnym odstępie, przytrzymują odcięte liście *h*; uwalniają je jednak natychmiast po odwróceniu przyrządu. Półokrągły nóż zapobiega wyrywaniu buraków podczas obcinania liści, a wolna przestrzeń *i* między nożem *a* i pałką *b* — gromadzeniu się na powierzchni noża zanieczyszczeń, które bez przeszkód mogą spadać na ziemię.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Przyrząd do obcinania liści buraczanych, znamienny tem, że jest wykona-

ny w postaci prawie półokrągłego noża (*a*), połączonego pałakiem (*b*) z odgiętą ku górze opadą (*c*), nasadzoną na drzewce (*d*), przyczem pałak (*b*) jest zaopatrzony w iglice (*f*), rozchodzące się od siebie, odgięte ku górze i znajdujące się nad nożem.

2. Przyrząd według zastrz. 1, zna-

mienny tem, że pomiędzy nożem i pałakiem znajduje się wolna przestrzeń (*i*), dzięki czemu unika się zanieczyszczania się noża.

Caspar Fleuster.
Zastępca: Dr. inż. M. Kryzan,
rzecznik patentowy.

