



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

45c 23/00
A 01d

Nr 45428

A 01d, 23/00
Kl. 45 c, 19/03

Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych*)

Poznań, Polska

Przenośnik pasowy z podwójnymi prętami

Patent trwa od dnia 28 czerwca 1961 r.

Przedmiotem wynalazku jest przenośnik pasowy z podwójnymi prętami, stosowany w maszynach rolniczych do zbioru buraków cukrowych, przenoszący ścięte liście do zbiorników.

Przenośnik pasowy z podwójnymi prętami różni się od dotychczas stosowanych rozwiązań nakładkami z progiem, które uniemożliwiają wzajemne przesunięcie pasów w czasie pracy i prostą formą części.

Na rysunku fig. 1 przedstawia przenośnik pasowy z podwójnymi prętami według wynalazku w widoku z boku i fig. 2 — przenośnik w widoku z góry.

Przenośnik pasowy z podwójnymi prętami jest

zaopatrzony w dwa pasy 1, do których przymocowane są za pomocą śrub 2 nakładki 3 z progami 4. Do nakładek 3 przypawane są pręty 5 i 6 posiadające odpowiednio ukształtowane zabieraki 7.

Na pręty 5 i 6 nałożone są kółka 8 zabezpieczone przed przesunięciem osiowym występami 9.

Zastrzeżenie patentowe

Przenośnik pasowy z podwójnymi prętami, znamienny tym, że pręty (5 i 6) mające zabieraki (7) i kółka (8) są przypawane do nakładek (3) z progiem (4).

*) Właściciel patentu oświadczył, że twórcą wynalazku jest mgr inż. Franciszek Wiśniewski.

Przemysłowy Instytut
Maszyn Rolniczych

