



A 01 d 33/02

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ OPIS PATENTOWY

Nr 39369

Kl. 45 ~~c~~ 17/01

Franciszek Łatka

Pruszcz Gdański, Polska

45^c 33/02

Przyczepa koparki ziemniaków, służąca do zbierania ziemniaków, oddzielania od nich kamieni i usuwania łętów i chwastów

Patent trwa od dnia 26 listopada 1954 r.

Przyczepa składa się z kątowników 1, z wałów talerzowych 2, z bębna 3 ze sztyftami do chwytania łętów ziemniaczanych i chwastów, kosza 4 na ziemniaki opróżniającego się samoczynnie, kosza 5 na kamienie, z transportera 6 zagęszczonego drutem okrągłym, łamanym na swojej szerokości w dwóch punktach, zatrzymywaczy 7 niedopuszczających do obsuwania się ziemniaków; zatrzymywacze 7 są wykonane z blachy i zamontowane na całej szerokości transportera, w odległości co 40 cm na swej długości. Transporter jest poruszany od wału głównego koparki łańcuchem na wał górny 2, przyczepa jest przytwierdzona do tylnej części koparki, tak, że ziemniaki, kamienie, łęty i chwasty spadając z koparki, trafiają na transporter 6 ten zaś z kolei podnosi ją do góry na żadaną wysokość, przy czym ziemniaki spadając z wału głównego toczą się po pochylni A, i pochylni B i wpadają do kosza 4.

Kamienie zaś spadając na pochylnię A, zsuwają się po niej i przez kanał C wpadają do kosza 5. Łęty i chwasty obsuwają się z pomostu 8 i spadają poza.

Zastrzeżenie patentowe

Przyczepa koparki ziemniaków, służąca do zbierania ziemniaków, oddzielania od nich kamieni i usuwania łętów i chwastów znamieną tym, że składa się z kątowników (1), wałów talerzowych (2), bębna (3) ze sztyftami do chwytania chwastów i łętów, kosza (4) na ziemniaki, kosza (5) na kamienie, z transportera (6), z zatrzymywacza (7), przy czym przyczepa jest przytwierdzona do tylnej części koparki, a kosze na ziemniaki i kamienie opróżniają się samoczynnie.

Franciszek Łatka

