

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZASTITU

Klasa 34 (4)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Novembra 1930.

PATENTNI SPIS BR. 7440

Dr. Matić Pajo, Zagreb i Kessler Josip, Zagreb, Jugoslavija.

Sprava za čišćenje i brušenje podova, kamenih ploča i slično.

Dopunski patent uz osnovni patent br. 6628.

Prijava od 8. aprila 1929.

Važi od 1. marta 1930.

Najduže vreme trajanja do 30. aprila 1944.

Pronalazak po patentu br. 6628 bio je označen time, što se je o osovinu pričvršćenu na krakove zasebnoga podnožja opirala poluga sa dva nejednaka kraka, kojoj je na kraćem kraku obješena kefa odnosno brus, dočim radnik stojeći nogama na podnožju i ustalivši tako uporište nalazeće se u osovinu pokreće sa lakhoćom duži krak poluge dok kefa odnosno brus obješen na kraćem kraku čisti odnosno brusi potrebnu plohu.

Nakon ove prijave sprava je bila preinaka u cilju da kao kefa za parkele bude čim laganija.

U tu svrhu poduzete su dvije izmjene i to: eliminirano je separatno podnožje i smanjena je težina željezne ploče. Pošto je uklonjeno separatno podnožje ostala je prema priloženome nacrtu, poluga $\frac{1}{4}$, koja je zadržala svoj stari oblik okvira. Namjesto separatnoga podnožja opotrebio se je sada donji kraj 5 same poluge $\frac{1}{4}$ kao mjesto, na koje radnik pritisne nogom, dočim gornji kraj poluge 9 radnik gura rukom napred

i natrag. Iznad uporišta 5 poluge $\frac{1}{4}$ obješena je u obliku okvira ručka 6 na koju je poznatim načinom pričvršćena kefa 7. Uslijed okretanja poluge oko svoga nepomičnog uporišta 5, prisiljena je kefa 7 da se horizontalno pomiče po popu napred i natrag.

Direktno opterećenje kefe sa željeznom pločom nadomješteno je pomoću pera, koje je namotano na mjestu 3 i to tako da se jednim krakom opire na polugu 10 a drugim na prečku ručke kefe 11, proizvajući tako indirektni i tim jači pritisak na kefu čim se poluga više nagne napred a vraćajući kefu automatski natrag.

Patentni zahtev:

Sprava za čišćenje i brušenje podova kamenih ploča i slično, prema patentu br. 6628 označena time, što je direktno opterećenje kefe nadomješteno pomoću pera, koje se jednim krakom opire na polugu a drugim na ručku kefe, proizvajući tako indirektni pritisak na kefu.

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

INDUSTRIJSKE SVOBINE

od 1. Novembra 1926.

PATENTNI SPIS BR. 7498

Dedrova P. S. K.

od 2. aprila 1926.

Čeljusti



