

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 38 (2)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Marta 1929.

PATENTNI SPIS BR. 5618

Siemens Schuckertwerke G. m. b. H., Berlin—Siemensstadt.

Cirkulaciona, elastično postavljena naprava za mašine za obradu poda.

Prijava od 31. maja 1927.

Važi od 1. novembra 1927.

Traženo pravo prvenstva od 1. septembra 1926. (Nemačka).

Pronalazak se odnosi na cirkulacionu, elastično postavljenu napravu za mašine za obradu poda, kod koje se ravnomerno naprezanje opruge preko njene cele površine postiže time, što se opruga na jednom kraju zateže, dok se drugi kraj pomoću nastavka kuke za rad naslanja na klizeću putanju.

Na nacrtu je predstavljen primer izvođenja pronalaska. 1 je opruga, koja je svojim krajem 2 utvrđena u čauri 3; na drugom kraju 4 nalazi se kuka za rad 5, uvijena pomoću dela 6. Nastavak 7 kuke 5 naleže na klizeći deo 8, koji je završetkom 9 utvrđen za deo 10. Klizeći deo 8 obuhvata bočnim zidovima 11 nastavak 7. Klizanjem srednjeg dela po putanji koči se kretanje opruge pri savijanju.

Pošto se kuka pri radu aba i eventualno mora zameniti, to se istovremeno mora obnoviti i deo 7, koji klizi duž klizećeg dela

i usled toga se tako isto aba. Klizeća putanja može kod ovog rasporeda biti srazmerno kratka i klizeći deo izveden sužen, tako da dobro može protivostajati naprezanjima. Pošto je klizeći deo takođe prost i jeftin deo, to njegovo menjanje ne pruža nikakve teškoće.

Patentni zahtevi:

1. Cirkulaciona, elastično postavljena naprava za mašine za obradu poda, naznačena time, što je jedan kraj opruge čvrsto zategnut, dok se drugi kraj pomoću nastavka kuke naslanja na klizeću putanju.

2. Cirkulaciona naprava po zahtevu 1, naznačena time, što bočni zidovi na klizećoj putanji obuhvataju nastavak kuke.

3. Cirkulaciona naprava po 1, naznačena time, što je klizeća putanja postavljena na delu (10) tako, da se može menjati.



