

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 45 (6).

IZDAN 1 APRILA 1936.



PATENTNI SPIS BR. 12252

Avramović Janačko, Negotin, Jugoslavija.

Papučasta potkovica.

Prijava od 21 februara 1935.

Važi od 1 maja 1935.

Pronalasku je cilj da se izbegne poznato pritvrđivanje potkovice za kopitu pomoću klinaca, kojima se vrlo često nanose povrede, koje mogu tegleću marvu i da onesposobe za rad za izvesno vreme. To se po pronalasku postizava time, što se potkovica običnog tipa snabdeva papučastom oblogom za kopitu, koja svojim donjim povijenim rubom zahvata u jedan žljeb na potkovice i čvrsto je drži uz kopitu.

Na priloženom nacrtu je pokazan jedan oblik izvođenja potkovice po ovom pronalasku. Sl. 1 pokazuje u izgledu odozdo oblogu za kopitu a sl. 2 pokazuje u uzdužnom preseku oblogu za kopitu i potkovicu pre njihovog sastavljanja.

Papučasta potkovica prema pronalasku sastoji se iz dva dela: iz donjeg dela 2 u obliku obične potkovice samo bez rupa za klince, koji je snabdeven bočnim žljebom 4, oko celog obima i iz gornje papučaste obloge 1, od lima, koji ima oblik kopite tako, da se uz nju priljubljuje. Svojim donjim povijenim delom 3 obrazuje rub koji zalazi u žljeb 4 u potkovici. Obloga 1 se svojim zadnjim delom produžuje u krake 5, na čijem

se kraju nalaze proizvoljne podesne naprave za stezanje, na primer dva zavrtanjska vretena 6, 6' sa suprotnim hodovima zavrtnjeva, tako se navrtanjem navrtke 7 mogu uzajamno približavati radi stezanja oko kopite.

Da bi se obloga 1 lakše navlačila na kopitu mogu biti predviđeni izrezi 8 u rubu 3, ali se takođe može predvideti da se obloga 1 izvede iz dva ili više delova koji se međusobno održavaju u vezi na podesan način, pa pr. pomoću šarnira. Obloga je osim toga izbušena otvorima 9 kako radi omogućenja pristupa vazduha kopiti tako i radi postizanja manje težine obloge a i radi veće elastičnosti.

Patentni zahtev:

Papučasta potkovica naznačena time, što se sastoji iz obloge (1) koja dobija oblik kopite oko koje se oblaže, i koja je snabdevena povijenim rubom (3) koji zalazi u odgovarajući bočni žleb (4) na potkovici (2) po sebi poznatog oblika.

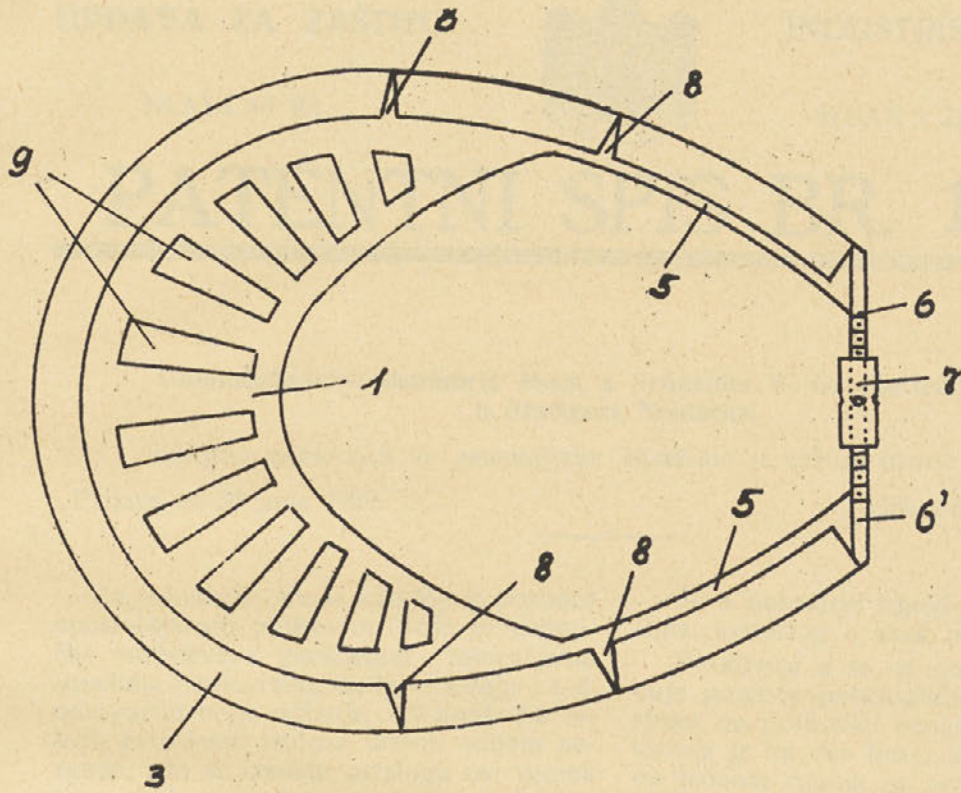


Fig. 1

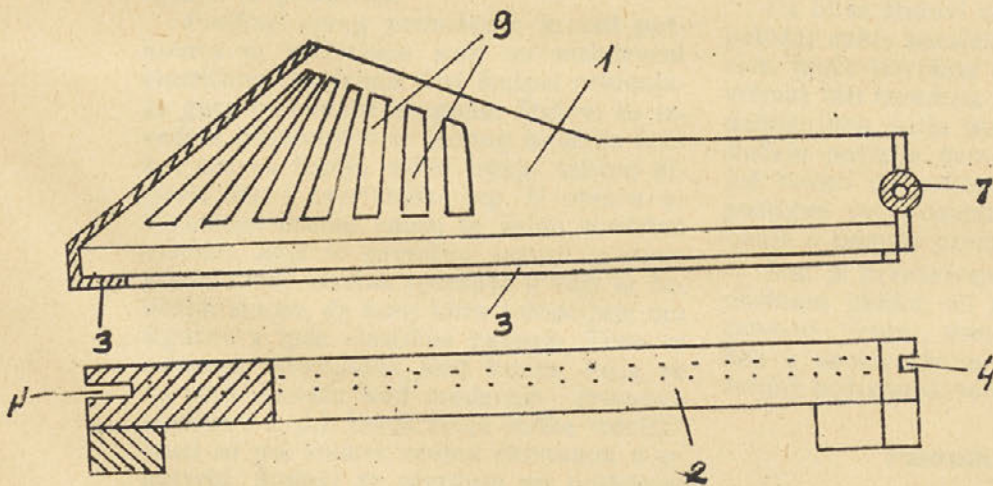


Fig. 2

