

Warszawa, 18 lutego 1939 r.

URZĄD PATENTOWY



A01 2 7102

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

## OPIS PATENTOWY

Nr 27749.

Mordko Klajner  
(Warszawa, Polska).

Kl. ~~45 i 3701.~~

45 i 7102

### Okucie gumowo-żelazne do kopyt.

Zgłoszono 10 listopada 1936 r.

Udzielono 17 grudnia 1938 r.

Przedmiotem wynalazku niniejszego jest okucie gumowo-żelazne do kopyt, składające się z ochraniacza gumowego *M* o grubości z przodu 2 mm, i z tyłu 5 mm, przylegającego do kopyta *K*, z żelaznej podkowy *P* grubości 3 mm z wystęпами *W*, okalającymi brzeg kopyta od zewnątrz, i z wystęпами *V* — od wewnątrz. Do występow *W* podkowy *P* przynitowane są blaszki *B*, oraz blaszka *Bt*, przy czym blaszki te mają grubość 1,5 mm. Górne części blaszek *B* posiadają nacięcia *C* do przepuszczania przez nie drutu. Podkowa gumowa *G* jest umieszczona między wystęпами *W* i *V* podkowy żelaznej *P*. Stopień naprężenia drutu, przeprowadzonego przez nacięcia *C*, reguluje się za pomocą śruby *S* umieszczonej na tylnej blaszce *Bt*. Fig. 1 rysunku uwidocznia okucie z przodu, fig. 2. —

okucie z tyłu, fig. 3 i 4 uwidoczniają przekrój i rzut poziomy okucia. Okucie gumowo-żelazne ma tę zaletę, że łączy wytrzymałość metalu z elastycznością gumy, że zabezpiecza kopyto od uszkodzeń ochraniaczem *M* oraz że hufnale do tego okucia są niepotrzebne.

### Zastrzeżenie patentowe.

Okucie gumowo-żelazne do kopyt, znamiennie tym, że składa się z gumowego ochraniacza (*M*) kopyta, z podkowy żelaznej (*P*) z wystęпами (*W* i *V*) i przynitowanymi do występow (*W*) blaszkami (*B* i *Bt*), posiadającymi wycięcia (*C*), oraz z podkowy gumowej (*G*), wtłoczonej pomiędzy występy (*W* i *V*) podkowy żelaznej (*P*).

Mordko Klajner.

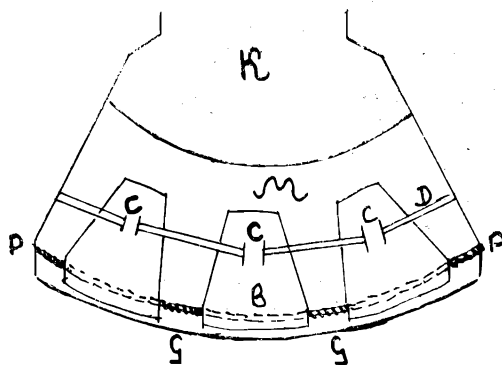


Fig. 1.

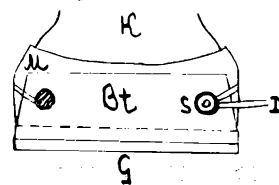


Fig. 2.

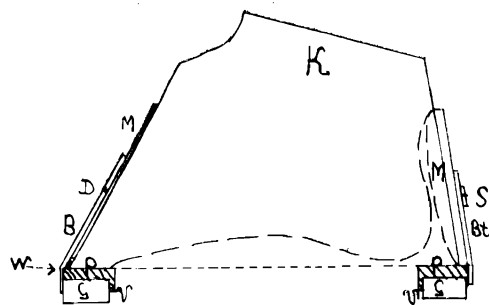


Fig. 3.

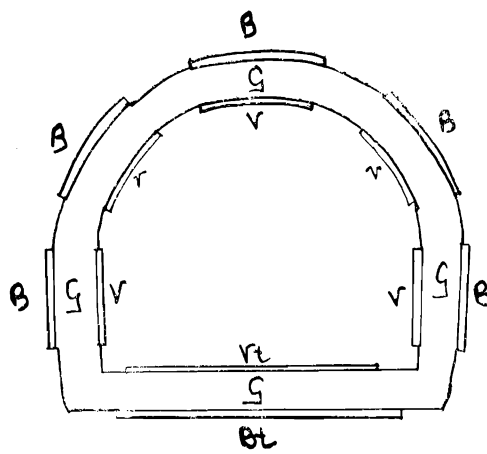


Fig. 4.