

12 grudnia 1930 r.

AOIL 7/02

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 12645.

Stanisław Dowgiałło
(Warszawa, Polska).

Kl. ~~4516~~.

451 7/02

Podkowa zabezpieczająca jezdnie od uszkodzenia.

Zgłoszono 1 października 1928 r.

Udzielono 28 października 1930 r.

Podkowa, stanowiąca przedmiot wynalazku niniejszego, służy do zabezpieczenia jezdni od uszkodzenia. Podkowa ta jest przedstawiona na rysunku, mianowicie, na fig. 1 w widoku zdołu, na fig. 2 — w przekroju pionowym, na fig. 3 — w przekroju wzdłuż linii I—I fig. 1 i na fig. 4 — w przekroju wzdłuż linii II—II fig. 1.

Podkowa ta składa się z obsady, czyli ostoi *a*, i wkładek sprężystych. Obsada *a* posiada dwa lub kilka wgłębień, w które wstawia się wkładki sprężyste, wciskając je pod ukształtowane schodkowo pochyłe powierzchnie *b* nasad *d* obsady *a*. Po bokach wkładki sprężyste są otoczone obrzeżami *c* obsady *a*. W obrzeżach tych są osadzone sztyfty *m*, które zapobiegają łącznie z powierzchniami *b* wypadaniu wkładek sprężystych. Wkładki

te są wykonane z gumy lub innego podobnego tworzywa.

Zalety podkowy powyższej polegają na tem, że koń stąpa na sprężystych wkładkach podkowy, przez co nie niszczy jezdni; następnie podkowy te dają się wyginać stosownie do wymiaru kopyta, wreszcie można je dowolnie przyciągać do kopyta po wyjęciu wkładek sprężystych. Uwidocznione na rysunku czworokątne otwory służą do przymocowywania podkowy hufnalami do kopyta konia.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Podkowa, zabezpieczająca jezdnie od uszkodzenia, znamienna tem, że obsada (*a*), w której są umieszczane wkładki sprężyste, jest wyposażona w nasady

(d), umieszczone w przedniej części podkowy oraz na końcach jej ramion.

2. Podkowa według zastrz. 1, znamienna tem, że w nasadach (d) obsady (a) są wykonane gniazda ze skośnie ściętymi i ukształtowanymi schodkowo powierzchniami (b), zapobiegającymi wysuwaniu się wkładek z tych gniazd.

3. Podkowa według zastrz. 1 i 2, znamienna tem, że boczne krawędzie obsady (a) oraz nasad (d) z gniazdami posiadają obrzeża (c) ze sztyftami (m), przytrzymujące wkładki po bokach.

Stanisław Dowgiałło.

Fig. 1

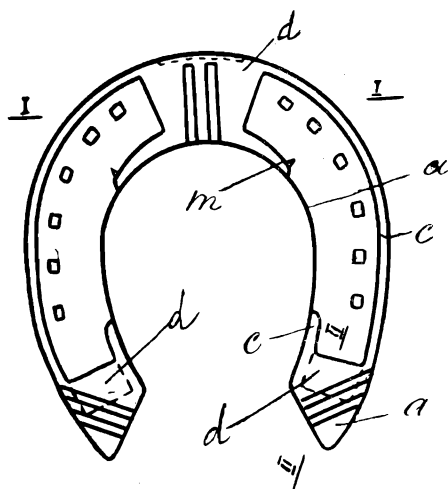


Fig. 2

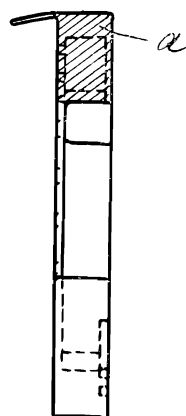


Fig. 3

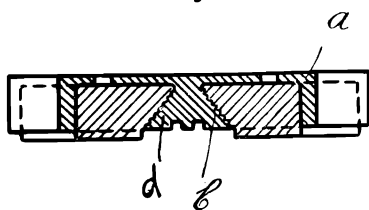


Fig. 4

