

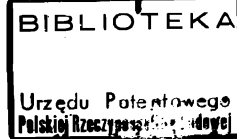
25 czerwca 1930 r.

2

URZĄD PATENTOWY



AOIL 7/06



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 11936.

Piotr Stanisław Ossowski
(Płock, Polska)
i Wiktor Twarowski
(Warszawa, Polska).

Kl. ~~45~~ 10.

45 i 7/06

Podkładka z gumy lub innego tworzywa sprężystego do haceli.

Zgłoszono 23 maja 1929 r.

Udzielono 16 kwietnia 1930 r.

Używane dotychczas podkopy i hacele niszczą jezdnię i sprawiają nieznosny hałas wskutek uderzeń o jezdnię. W celu uniknięcia powyższych niedogodności i zabezpieczenia koni od poślizgnięć, należy stosować podkładkę sprężystą, stanowiącą przedmiot wynalazku niniejszego, która składa się ze sprężynującej blaszki *S*, dopasowanej swym kształtem do dna hacela, której dwa zakrzywione końce posiadają niejednakową długość i zbliżają się ku sobie u góry w ten sposób, że przy pewnym ich rozszerzeniu wsuwa się je po wyźłobionych dwóch bokach *W* hacela w dwa otworki *m*, umieszczone w górnej części hacela, w celu zamocowania w nich zakrzywionych końców tej blaszki.

Blaszka wraz z dnem jest obłożona z wyjątkiem zakrzywionych końców gumą lub innego rodzaju tworzywem sprężystym, ściśle zespolonem z blaszką zapomocą wulkanizacji lub też innemi znanemi sposobami. Dolna część podkładki *p* składa się z grubej warstwy gumy lub podobnego tworzywa sprężystego i jest zaopatrzona w karby *z*, które stawiają pewien opór podczas biegu konia.

Zakładanie tego rodzaju podkładki jest bardzo łatwe, nadzwyczaj szybkie i dla każdego dostępne, gdyż wystarczy tylko rozszerzyć końce blaszki sprężynującej, nasadzić je na wyźłobienie *w* hacela i popchnąć palcami ku jego górnej części. W ten sposób zakrzywione górne końce *S*

blaszki wsuną się w otwórki *m*, znajdujące się w hacelu i zatrzasną się samoczynnie, uniemożliwiając spadanie podkładki z hacela *h*, przyczem podkładka będzie przylegała szczelnie do wyźłobionych ścianek hacela i do jego dolnej części.

W tych warunkach ani podkowa, ani też hacel, nie dotykają jezdni, gdyż tylko opisana wyżej podkładka opiera się o jezdnię, chroniąc takową od uszkodzeń i zabezpieczając od hałasu podczas biegu konia.

Wyżej opisana podkładka daje się w razie jej zniszczenia z łatwością zastąpić nową, gdyż blaszka może być usunięta za pomocą zwyczajnego szydła lub gwoźdźcia przez podważenie jej zakrzywionych końców, które wyskakują z otworków haceli,

poczem wsuwa się w opisany sposób nową takąż podkładkę, po uprzednim usunięciu w razie potrzeby błota lub pozostałości zepsutej podkładki z wyźłobień hacela.

Zastrzeżenie patentowe.

Podkładka z gumy lub innego tworzywa sprężystego do haceli, znamienna tem, że posiada metalową blaszkę sprężynującą (*s*), zespoloną z warstwą gumy lub innego tworzywa sprężystego i zaopatrzoną w zakrzywione końce, przeznaczone do zakładania w otwórki (*m*) hacela (*h*).

Piotr Stanisław Ossowski.
Wiktor Twarowski.

