

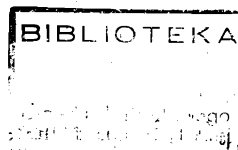
25 sierpnia 1930 r.

2

URZĄD PATENTOWY



A43c 15/02



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 12214.

Kl. 71-13.

71 6 15/02

James M. Nahon
(Madryt, Hiszpanja).

Sposób zapobiegania ślizganiu się obuwia po powierzchni ziemi.

Zgłoszono 27 grudnia 1928 r.

Udzielono 14 czerwca 1930 r.

Pierwszeństwo: 2 stycznia 1928 r. (Hiszpanja).

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest sposób zapobiegania ślizganiu się obuwia po powierzchni ziemi, np. na powierzchni śliskiej od wilgoci, lodu, śniegu.

Sposób niniejszy polega na bezpośrednim nałożeniu na podeszwę lub obcas, lub obie te części obuwia, jednego lub kilku łańcuszków, taśm lub pasków przeciwpoślizgowych, wykonanych z metalu, gumy lub innego tworzywa, przyczem końce tych pasków przymocowuje się albo bezpośrednio do samego obuwia zapomocą przytwierdzonych do obuwia klamer lub haczyków, albo też zapomocą odejmowanych od obuwia rzemyków, cholewek lub podobnych części.

Wynalazek przedstawiony jest na ry-

sunku. Fig. 1—4 przedstawiają w widoku od spodu podeszwę i obcas obuwia, zaopatrzonego w metalowe łańcuszki lub paski, umocowane na podeszwie lub obcasie; fig. 5—8 przedstawiają obuwie z rzemykami, łańcuszkami i paskami przeciwpoślizgowymi, przymocowanymi w różny sposób.

Rzemyki, łańcuszki lub paski przeciwpoślizgowe *a* nałożone są według fig. 1—4 na podeszwę obuwia, lecz można je również nałożyć na obcas.

Na fig. 3 podano przykład pośredniego nałożenia łańcuszka na podeszwę obuwia, polegający na tem, iż pomiędzy podeszwę i wspomniany łańcuszek wkłada się wykonany np. z metalu, fibry, gumy, pasek

h, który zapobiega uwieraniu nogi. Pasek *h* może również służyć do lepszego umocowania łańcuszka.

Na fig. 5 łańcuszki przymocowane są do obuwia zapomocą rzemyków *c*, które obejmują obuwie w odpowiednich miejscach.

Na fig. 6 łańcuszki przymocowane są do nałożonych cholewek zapomocą uszek *d*, haczyków lub podobnych łączników, dających możliwość regulowania długości. Na fig. 7 łańcuszek przymocowany jest również do cholewki *e* zapomocą rzemyków i klamer.

Na fig. 8 łańcuszek przymocowany jest zapomocą łączników, przymocowanych bezpośrednio do obuwia.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób zapobiegania ślizganiu się obuwia po powierzchni ziemi, znamienny tem, że na podeszwę, obcas lub obie te części obuwia nakłada się wpoprzek lub ukośnie, bezpośrednio lub pośrednio, jeden lub kilka wykonanych np. z metalu, fibry, gumy łańcuszków, sznurków lub pasków i przymocowuje zapomocą łączników, przytwierdzonych do obuwia na stałe lub dających się zdejmować.

James M. Nahon.

Zastępca: Inż. S. Pawlikowski,
rzecznik patentowy.

FIG. 1

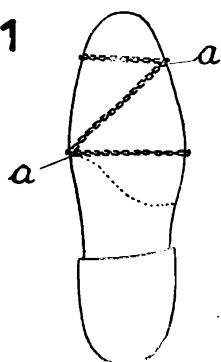


FIG. 2

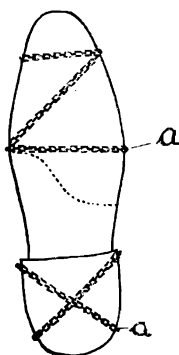


FIG. 3

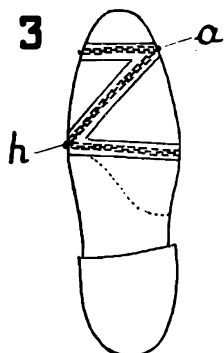


FIG. 4

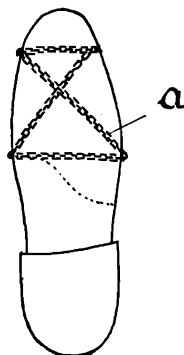


FIG. 5

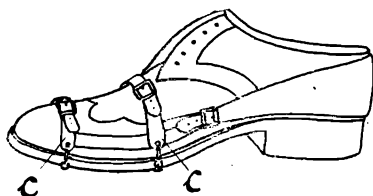


FIG. 6

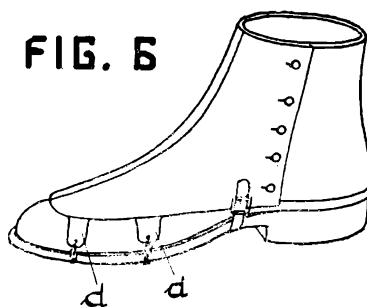


FIG. 7

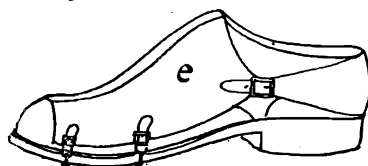


FIG. 8

