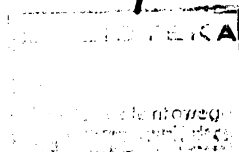


Warszawa, 12 października 1934 r.

URZĄD PATENTOWY



A63c 9/22



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 20443.

Kl. ~~77 b, 15/31~~.

Rubin Szklar
(Warszawa, Polska).

77 b 9/22

Wiązanie do nart.

Zgłoszono 31 maja 1933 r.
Udzielono 27 sierpnia 1934 r.

Większość istniejących wiązań do nart posiada te wady, że położenie szczęk, obejmujących obuwie, jest niedostatecznie ustalone, zależy bowiem tylko od tarcia, wywołowanego dokręceniem wkrętek, które są przy każdorazowym dopasowywaniu szczęk do obuwia odkręcane i dokręcane, wskutek czego niszczy się drzewo deski narty i temsamem osłabia osadzenie wkrętek.

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest wiązanie do nart, wolne od wyżej wskazanych wad, wskutek osadzenia szczęk na specjalnej podkładce, przymocowanej na stałe do drzewa narty, przyczem szczęki mogą być ustawiane na tej podkładce różnie, zależnie od kształtu i wielkości obuwia. Zębki, którymi opatrzone są krawędzie

szczęk, zachodzące pomiędzy takie same zębki prowadnicy podkładki, zapobiegają przesunięciu szczęk w płaszczyźnie poziomej, przyczem śruby, łączące szczęki z podkładką, dociskając je do podkładki, zapobiegają przesunięciom w kierunku pionowym. Przy dopasowywaniu szczęk wiązania według wynalazku do obuwia nie zachodzi potrzeba odkręcania wkrętek, ale jedynie śrub, wkręconych w żelazną nakrętkę. Na rysunku przedstawiony jest przykład wykonania takiego wiązania do nart w widoku zgóry i zboku.

Do podkładki 1 przymocowane są za pomocą nitów 3 dwie równoległe ułożone płytki 2 prowadnicy, zaopatrzone na wewnętrznych krawędziach w zębki. W podkładce 1

znajduje się pięć otworów 4 do wkrętek, służących do przymocowania podkładki 1 do drzewa narty.

Szczęki 5, z których na rysunku jedna jest zdjęta, w celu lepszego pokazania otworów 6, posiadają w swej części poziomej, przykręcanej śrubami, krawędzie o obrysie kołowym, przyczem średnica koła jest równa rozstawieniu uzębionych płytek 2 prowadnicy. Zmiana rozstawienia szczęk 5 oraz kąta ich pochylenia jest możliwa po uniesieniu szczęk 5 do góry.

Szczęki 5 posiadają wydłużone w kierunku szerokości narty otwory 7, w które wchodzi śruby 8. Śruby 8 wkręca się w nakrętki 9, umieszczone pod podkładką 1, a tkwiące swą górną spłaszczoną częścią w podłużnych otworach 6.

Otwory 6 są wydłużone w kierunku prostopadłym do kierunku otworów 7 w szczękach 5 co umożliwia dokręcenie śrub 8 przy

zmianie kąta pochylenia szczęk. Otwory 4 na wkrętki są rozmieszczone w podkładce tak, iż unika się dwukrotnego przecinania tych samych włókien deski narty.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Wiązanie do nart, znamienne tem, że szczęki (5), obejmujące obuwie, są umieszczone na podkładce (1), nieruchomo przytwierdzonej do narty, i w każdym ich położeniu są zabezpieczone zapomocą specjalnego uzębienia krawędzi od przesunięć w kierunku poziomym.

2. Wiązanie do nart według zastrz. 1, znamienne tem, że śruby (8), przytwierdzające szczęki (5) w żądanem położeniu, wkręcają się w metalowe nakrętki (9), umieszczone pod nieruchomą podkładką.

Rubin Szklar.



