

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 77 (3).

IZDAN 1 AVG USTA 1935

PATENTNI SPIS BR. 12478

Santovac Franjo, Beograd, Jugoslavija.

Kočnica za skije.

Prijava od 25 septembra 1935.

Važi od 1 januara 1936.

Predmet pronalaska se odnosi na kočnicu za skije, koja treba da omogući penjanje uz brdo u pravoj liniji, dok se bez takve kočnice skijač mora da penje u cik-cak liniji. Kočnica se po potrebi može da namešta i skida na sasvim jednostavan način, i dovoljno je mala i laka da se bez teškoće može da nosi u džepu.

Kočnica se sastoji od dvaju metalnih ploča (sl. 4 i 5, 6 i 7). Obe ploče imaju pravougaoni profil, pri čemu je duža strana 1B i 2B prepolovljena po svojoj dužini i presavijena na dole sa 90° (1 i 2). Ploče su postavljene jedna uz drugu tako da im se delovi 1 i 2 priljubljuju (v. sl. 1, 2 i 3), delovi 1B i 2B obrazuju podlogu ležišta za ski, a delovi 1a i 2a obrazuju bočne strane ležišta za ski. Obe ploče su međusobno spojene zavrtnjem 3 sl. 2, koji se zavrće u deo 1 jedne ploče, a druga ploča na delu 2 je snabdevena otvorom 8 sl. 1, čime je omogućeno pomeranje ploča jedna prema drugoj, radi regulisanja širine ležišta za ski. Na sredini gornjih ivica delova ploča 1a i 2a (sl. 1 i 3) nameštena je spojница od elastične žice (4 i 5), koja se zakopčava pomoću metalne pločice 7, koja je snabdevena ispustom-zubom 6.

Pri penjanju uz brdo skijač će namestiti na svaki ski po jednu kočnicu, malo ispred same noge, na taj način da ski

legne na podlogu ležišta 1B i 2B, a bočne strane ležišta 1a i 2a obuhvate ivice skija, pa kada spojnice prebaci preko gornje strane skija, pri čemu pločicu 7 provuče kroz spojnicu 5 i zabaci je natrag tako da ispust-zub 6 zakači za spojnicu 4, kočnica će biti čvrsto utvrđena na ski i penjanje uz brdo biće omogućeno jer deo kočnice 1-2 sl. 2, koji je upravljem na dole onemogućuje klizanje.

Patentni zahtevi:

Kočnica za skije naznačena time, što se sastoji iz dvaju metalnih ploča pravouglog profila čije su polovine dužih strana (1B i 2B) uzdužno presavijene na dole (1 i 2) i što su ploče jedna prema drugoj postavljene tako da im se delovi (1 i 2) priljubljuju, delovi (1B i 2B) obrazuju podlogu ležišta, a delovi (1a i 2a) bočne strane ležišta za ski, pri čemu su ploče pričvršćene jedna za drugu zavrtnjem (3) koji se uvrće u deo (1) jedne ploče, a kome u delu (2) druge ploče odgovara otvor (8), dok su na sredini gornjih ivica strana (1a i 2a) nameštene spojnice (4 i 5) izrađene od elastične žice, koje se zakopčavaju pomoću pločice (7) snabdevene ispustom-zubom (6).



