

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Klasa 77 (3).

Izdan 1 januara 1935.

PATENTNI SPIS BR. 11297

Attenhofer, Adolf, fabrikant, Zürich, Švajcarska.

Uređaj za privezivanje skija.

Dopunski patent uz osnovni patent br. 11296.

Prijava od 11 novembra 1933.

Važi od 1 maja 1934.

Traženo pravo prvenstva od 12 decembra 1932 (Švajcarska).

Najduže vreme trajanja do 30 aprila 1949.

Predmet osnovnog patenta br. 11296 jeste uređaj za privezivanje skija, sa spojnicama, koje su zgloбно postavljene na bočnim delovima, koji služe za pritvrđivanje kajiša za privezivanje, i koje se mogu utvrditi u jednom položaju, da bi se dobio koso na niže upravljeno zatezanje kajiša za privezivanje, pri čemu su predviđena pomerljiva sredstva, koja u jednom položaju omogućuju slobodnu pokretljivost spojnice a u drugom položaju poništavaju pokretljivost istih spojnice.

Kod ovog uređaja za vezivanje skija može da se desi, da u položaju, u kojem je pokretljivost spojnice poništena, cipele bude i suviše čvrsto pritisnuta na ski i da tada može veoma malo biti odignuta. Ova i suviše mala mogućnost kretanja cipele može pri voženju ipak da smeta.

Da bi se ova nezgoda otklonila to je po ovom pronalasku između bar jedne spojnice i kajiša za privezivanje umetnuta jedna opruga, tako, da kajiš za privezivanje pri poništavanju pokretljivosti spojnice može elastično popuštati.

Na priloženom nacrtu je pokazan jedan primer izvođenja predmeta pronalaska. Sl. 1 pokazuje jedan izgled sa strane uređaja za vezivanje. Sl. 2 pokazuje isti uređaj u izgledu odozgo. Sl. 3 pokazuje delimi-

čan izgled sa delimičnim presekom. Sl. 4 pokazuje presek po liniji IV—IV iz sl. 3.

Na drvetu 1 skija prilvrđeni su bočni delovi 2, na kojima je na čepu 3 zgloбно postavljena spojnica 4, a na čepu 8 obrtno postavljena poluga 9. U položaju koji je ucrtan u sl. 1 pritiskuje poluga 9 uz krajnju površinu spojnice 4, i time poništava pokretljivost spojnice 4, koja pomoću pločice 12 za don naleže na drvo 1 skija. U ovom položaju se može kajiš 5 za privezivanje kretati samo oko čepa 7, tako, da na njega biva vršena koso na niže upravljajna sila zatezanja, koja teži da zadnji deo cipele pritisne uz drvo 1 skija. Poluga 9 može iz ovog položaja biti okretana suprotno smeru kretanja skazaljke na satu, dok ne nalegne na čep 11. U ovom drugom položaju poluge 9 spojnice 4 se može slobodno kretati i zadnji deo cipele može lako biti odignut tako, da je ovaj položaj naročito podesan za penjanje.

Na čepu 7 spojnice 4 je pokretno postavljena kulija 13 za oprugu. Ova kulija 13 ima u preseku pljosnat pravougaoni oblik (sl. 4) i u islu je umeštena spljoštena opruga 14, koja je jednim krajem oslonjena na povijenu ivicu 15 na otvorenom kraju kulije a drugim krajem na ploču 17 koja je utvrđena na štapu 16 za zatezanje. Štap 16 ima na kraju koji se nalazi izvan

kulije 13 jedan prsten 18, koji se dovodi u vezu sa kajišem 5 za privezivanje. Kod primera izvođenja predstavljenog u nacrtu na obe bočne spojnice 4 su poslavljen kutije 13 sa oprugama 14 i to je opruga koja je postavljena na spojnici sa unutrašnje strane duža od spojnice postavljene sa spoljašnje strane, da bi na spoljnoj strani ostalo dovoljno mesta za zalezač.

Može ipak umesto na obema spojnica da bude postavljena opruga i samo na jednoj bočnoj spojnici, na primer na unutrašnjoj.

Usled upotrebe jedne opruge može se dalje kod ovog uređaja za privezivanje kajiš za privezivanje umesto kajiša iz koje sastojati iz kakvog užeta.

Patentni zahtevi:

1) Uređaj za privezivanje skia, sa, na bočnim delovima zglobljenim, spojnica za prilivrdjivanje kajiša za privezivanje po osnovnom patentu br. 11296 naznačen time, što je između bar jedne spojnice (4) i kajiša (5) za privezivanje umeštena opruga (14) tako, da kajiš (5) pri ponište-

nju pokretljivosti spojnice (4) može elastično popuštati.

2) Uređaj za vezivanje skia po zahtevu 1 naznačen time, što je opruga (14) postavljena u kutiji (13) koja je ulvrđena na spojnici (4).

3) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 1 i 2, naznačen time, što je opruga (14) izvedena kao opruga na prilisak, pri čemu se ona jednim krajem oslanja na kutiju (13) opruge a drugim krajem na šlap (16) koji je u vezi sa kajišem (5) za privezivanje.

4) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 1 i 2, naznačen time, što kutija (13) i opruga (14) u preseku imaju spljošten oblik.

5) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 3, naznačen time, što je ivica (15) na otvorenom kraju, kutije (13) povijena radi oslanjanja opruge (14).

6) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 1 naznačen time, što je kod postavljanja opruga (14) na obema bočnim spojnica (4), opruga koja se nalazi sa unutrašnje strane skia duža od opruge koja se nalazi sa spoljne strane.

Primer izvođenja predstavljenog u nacrtu na obe bočne spojnice 4 su poslavljen kutije 13 sa oprugama 14 i to je opruga koja je postavljena na spojnici sa unutrašnje strane duža od spojnice postavljene sa spoljašnje strane, da bi na spoljnoj strani ostalo dovoljno mesta za zalezač. Može ipak umesto na obema spojnica da bude postavljena opruga i samo na jednoj bočnoj spojnici, na primer na unutrašnjoj. Usled upotrebe jedne opruge može se dalje kod ovog uređaja za privezivanje kajiš za privezivanje umesto kajiša iz koje sastojati iz kakvog užeta. Patentni zahtevi: 1) Uređaj za privezivanje skia, sa, na bočnim delovima zglobljenim, spojnica za prilivrdjivanje kajiša za privezivanje po osnovnom patentu br. 11296 naznačen time, što je između bar jedne spojnice (4) i kajiša (5) za privezivanje umeštena opruga (14) tako, da kajiš (5) pri ponište-

nju pokretljivosti spojnice (4) može elastično popuštati. 2) Uređaj za vezivanje skia po zahtevu 1 naznačen time, što je opruga (14) postavljena u kutiji (13) koja je ulvrđena na spojnici (4). 3) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 1 i 2, naznačen time, što je opruga (14) izvedena kao opruga na prilisak, pri čemu se ona jednim krajem oslanja na kutiju (13) opruge a drugim krajem na šlap (16) koji je u vezi sa kajišem (5) za privezivanje. 4) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 1 i 2, naznačen time, što kutija (13) i opruga (14) u preseku imaju spljošten oblik. 5) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 3, naznačen time, što je ivica (15) na otvorenom kraju, kutije (13) povijena radi oslanjanja opruge (14). 6) Uređaj za privezivanje skia po zahtevu 1 naznačen time, što je kod postavljanja opruga (14) na obema bočnim spojnica (4), opruga koja se nalazi sa unutrašnje strane skia duža od opruge koja se nalazi sa spoljne strane. Na priloženom nacrtu je pokazan jedan primer izvođenja predmetne pronalazke. St. 1 prikazuje jedan izgled sa strane uređaja za vezivanje. St. 2 prikazuje isti uređaj sa druge strane. St. 3 prikazuje delimi-

FIG. 1

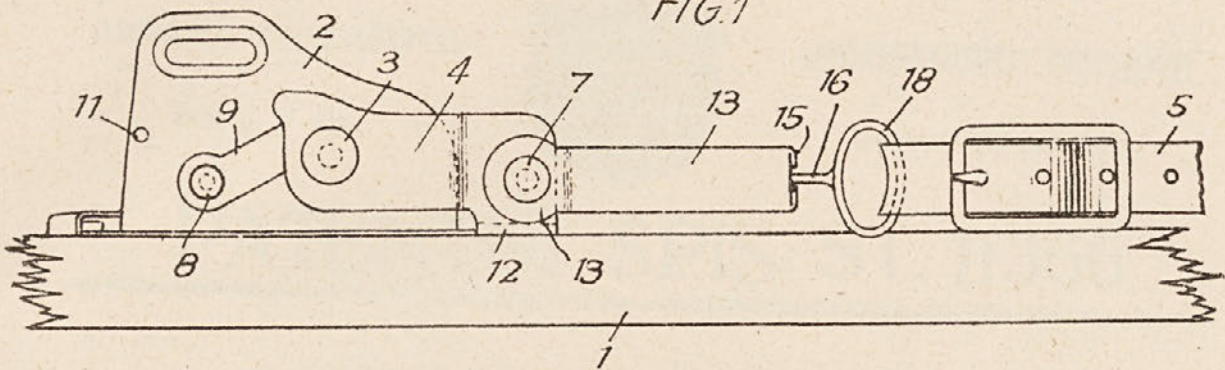


FIG. 2

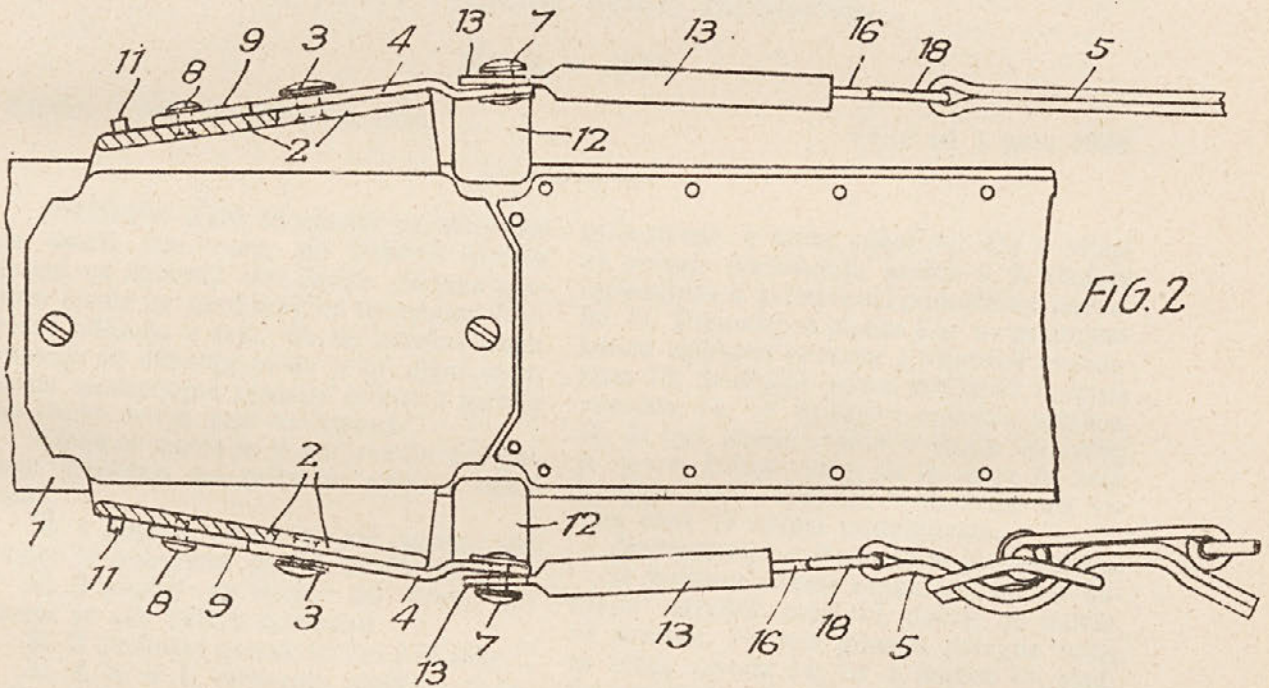


FIG. 3

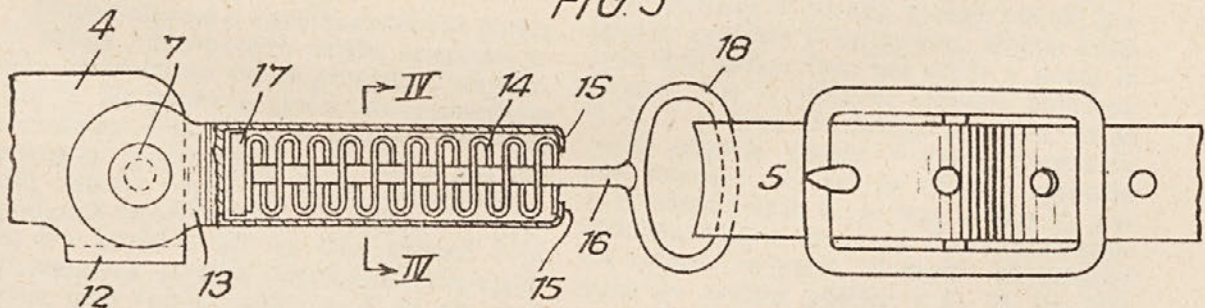


FIG. 4

