

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠТИTU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 30 (2)

IZDAN 15. januara 1923

PATENTNI SPIS BR. 672.

Petar Salvesani, Mostar.

Način postavljanja veštačkih zuba.

Prijava od 1. septembra 1921.

Važi od 1. aprila 1922.

Veštački zub z (Slika 1.), redovito izradjen iz porculana, u kojemu je čvrsto utaknut šuplji metalni klinčić K (slika 1, 5, 6, 9, povećano), postavlja se tako da klinčić K prodje otvorom O (slika 2) kroz protupločieu P (slika 2, 4, 6, 7), a pri kraju se nakon toga klinčić raširi i na taj način zub Z pričvrsti uz protupločieu P (slika 6.).

Protupločie P poznatim načinom pričvršćuje se na čeljust. Pričvršćenje zuba Z na protupločicu, posrestvom šupljeg klinčića L (slika 6.), provede se pomoću vrtnjastog tiskala (slika 8 i 10a, naravna veličina). Nakon što se klinčić K (slika 9., povećano), na kojemu je pričvršćen zub Z (slika 1) provuče otvorom O protupločice P, tada se slobodan kraj klinčića natakne na oštri kraj umetka B, učvršćen na vrtnjastom tiskalu (slika 8.), i u isto se vreme okretanjem kola L tera vrtanjem Š na lice zuba Z, da bi se na taj način, a usled pritiska, raširio slobodni kraj klinčića K, kad se tim načinom raširio slobopan kraj klinčića K, umetak B se uvuče u vrtnjasto tiskalo sa svojom plohom stranom (slika 10a) i na tu plohu stranu nasadi se raširen slobodan kraj klinčića K, te pomoću vrtnja Š opet tera na zub da bi se raširen kraj klinčića srovnio sa površinom vanjskog lica protupločice P. Ova ploha strana umetka B ima u sredini mali

šiljak i okolo šiljka kanal, da bi se, nakon pritiska na taj rašireni kraj klinčića K one moguće i najneznatnije provirivanje klinčića na površinu vanjskog lica protupločice P.

Ovaj način postavljanja veštačkih zubi ima prednost:

1.), što nije kod toga potrebno nikakvo cementiranje ili letovanje.

2.), što se jedoim šupljim klinčićem znatno manje oslabljuje profil zuba, nego li kod starih načina, gde se upotrebljuju puni klinčići.

3.), što je isključeno grejanje zuba u svrhu letovanja, pa na taj način porculanski zub ne gubi na svojoj rezistenciji.

PATENTNI ZAHTEVI:

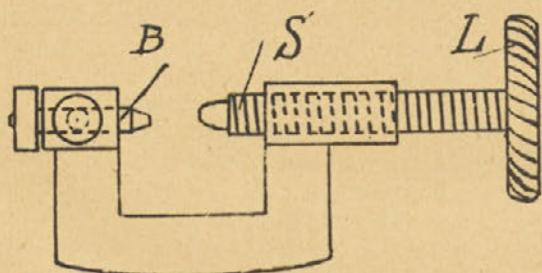
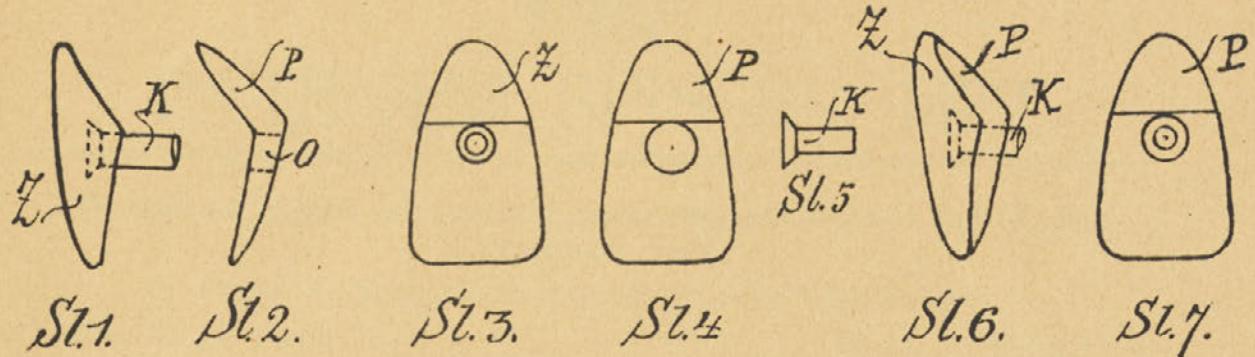
1.) Način postavljanja veštačkih zuba, koji su izradjeni iz porculana, te imaju od straga umetnut klinčić za kojim se zub pričvršćuje na protupločicu, naznačen time, da je upotrebljen jedan metalni šuplji klinčić.

2.) Način postavljanja veštačkih zubi u sahtevu pod 1) naznačen je time, da se šuplji metalni klinčić K provuče otvorom O protupločice P, te provirujući slobodni kraj klinčića raširi, pritisne i srovni sa vanjskim licem protupločice P.

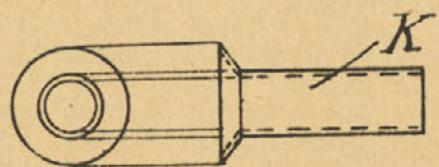
2 DIN.

3.) Način postavljanja veštačkih zubi u zah-tevu pod 1) i 2) naznačen je time, da se slobodan kraj klinčića K proširuje sa oštrim krajem umetka B smeštenog na vrtnjastom tiskalu (slika 8.), dok se klinčić K sa istim tiskalom potpuno i sravnjuje sa vanjskim li-

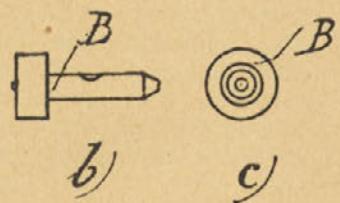
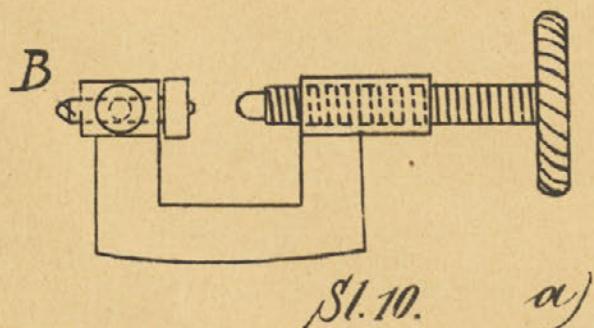
cem protupločice P posredstvom plohog kraja umetka B, koji ima u sredini šiljak, a naročito šiljka kanal da bi se onemogućilo i naj-neznatnije provirivanje klinčića za lica pro-tupločice.



Sl. 8.



Sl. 9.



b)

c)

