

PATENTNI SPIS BR. 6254

Stevan A. Petrovski i Dušan V. Savatijević, Beograd.

Sprava za udevanje konca u iglu.

Prijava od 12. juna 1928.

Važi od 1. decembra 1928.

Pronalazak se odnosi na spravu za udevanje konca u iglu koja se sastoji od dva međusobno spojena kanala, od kojih jedan stoji normalno na drugom. U vertikalni kanal umetne se igla sa ušicom dole, dok se kroz horizontalni kanal uvlači konac za udevanje u iglu.

Na priloženom nacrtu je pokazan jedan primer izvođenja pronalaska.

Sl. 1. pokazuje spravu u pogledu sa strane;

Sl. 2. u pogledu спреда;

Sl. 3. pokazuje pogled odozgo na spravu i

Sl. 4. presek sprave sa umetnutom iglom i koncem.

Sprava za udevanje konca u iglu sastoji se od dva kanala (a, b) od kojih jedan stoji normalno na drugom. Veći i duži kanal (a) (u slici vertikalni) služi zato, da se u isti umetne igla sa ušicom na dole (sl. 4). Donji deo (a₁) tog kanala u koji treba da ulazi ušica igle je sužen i odgovara spoljašnjem obliku igline ušice, koja mora da se namesti tako da dođe ispred suženi otvor (b₁) horizontalnog kanala (b) za uvlačenje konca. Suženi deo (a₁) vertikalnog kanala je malo produžen ispod suženog dela (b₁) horizontalnog kanala da bi u isti ušao vrh igline ušice. Na taj način je igla u ka-

nalu (a) fiksno nameštena i sprečeno svako okretanje. Radi lakšeg udevanja konca je prednji deo horizontalnog kanala malo raširen. Konac prolazi najpre kroz rašireni, zatim kroz suženi deo kanala, i ima da prođe kroz ušicu igle i izlazi kroz produženi deo (b₂) horizontalnog kanala.

Radi lepšeg izgleda može da se spoljašnji oblik sprave izradi u obliku čovečje ili životinjske figure ili na ma koji drugi podesniji način, čime se nikako ne menja bitnost pronalaska, pošto njegova konstrukcija ostaje uvek u opisanim granicama.

Patentni zahtev:

Sprava za udevanje konca u iglu, naznačena lime što se sastoji od dva kanala (a, b) koji stoje jedan (a) na drugom (b) normalno i od kojih se kanal (a) za uvlačenje igle na spojnom mestu oba kanala završava a kanal za udevanje konca (b) produžava preko spojnog mesta, pri čemu se u kanal za iglu (a) umetne igla sa ušicom obrnutom na dole, koja ulazi u suženi deo (a) tog kanala koji odgovara spoljašnjem obimu ušice, a kroz drugi kanal se udene konac, koji prolazi kroz njegov suženi deo b₁ na spojnom mestu oba kanala i kroz ušicu igle umetnutu na tom mestu u kanal za udevanje konca.

Fig 1.

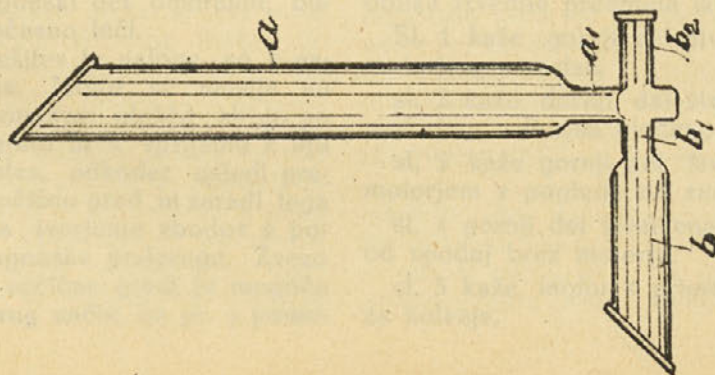


Fig 2.



Fig 3.



Fig 4.

