

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 71 (3)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Jula 1926.

PATENTNI SPIS BR. 3695

RUDOLF STEGMÜLLER, TVORNIŠKI PODJETNIK, GRAZ.

Sprava za neposredno snimanje ocrtnih poteza čovečje noge.

Prijava od 30. marta 1925.

Važi od 1. juna 1925.

Predmet je ovoga pronalaska sprava, kojom se omogućuje neposredno prenošenje ocrtnih poteza čovečje noge na crtaču površinu tako da se ocrtni potezi snimaju pomoću šarafa udešača te profilnih šinja, što se približno prilagode obliku noge. Na taj se način mogu na primjer bez daljega pripremiti uzorni crteži na gornje dijelove cipela.

Aparat imade osnovni okvir te dvije drvene ili gvozdene profilne šinje. U crtežu znači 1 temeljni okvir, što je prilagođen prema broju cipele za normalnu nogu. Na tom su okviru smeštene prednja i stražnja profilna šinja 2 tako, da se mogu pomicati i pomoću krilnih šarafa 4 pričvrstiti, a mogu se već prema potrebi pomaknuti bliže prema prednjoj ili stražnjoj konturnoj liniji noge.

Obje ove profilne šinje 2 imaju primjereno smještene šarafe 3, koji pritištu na obseg noge te mogu bilo svaka za se (fig. 1) ili također pomoću pomičnih čeličnih trakova 5 ili uopće drugih gibljivih pomagala (fig. 2 i 3) točno reproducirati profilni pravac noge. Na taj je način moguće neposredno prenošenje profilnih linija u svrhu, da se izvedu uzorni crteži na crtaču ploštinu. Da se što lakše izvede to prenošenje, uputno je, da se nastavi temeljni okvir 1 u vertikalnoj spletnoj ploštini noge u dva dijela tako, te je moguće, da jedan dio temeljnoga okvira 1

zajedno s objema profilnim šinjama 2, što ostaju na njemu, neposredno predočuje konturne linije noge.

Položaj noge prema podu odnosno srazmjerina visina pete pronalazi se brzo na taj način, da se izmjeri mjerilom, koje je smješteno pod petom osnovne ploče, a sastoji se iz prizmatičkih čestica 6, koje su naslagane na način stežajke.

Patentni zahtevi:

1. Sprava za snimanje ocrtnih poteza noge i neposrednog izvođenja uzornih crteža pomoću pomičnih čeličnih trakova, koji se šarafima pričvrste na nogu, ili pomoću drugih gibljivih pomagala, označenih tako, da su šarafi (3) udešeni za namještovanje čeličnih trakova (5) na profilne šinje (2) prilagođeno približnom obliku noge; ove profilne šinje (2) namještene su na osnovnoj ploštini (1), koja odgovara normalnom tabanskom obliku noge te se mogu prema dužini noge, koja se mjeri, ili premjestiti ili učvrstiti.

2. Sprava, koja je prema zahtevu 1, označena tako, da je za brzo pronalaženje srazmjerne visine pete odnosno položaja noge smješteno pod petom osnovne ploštine mjerilo, koje se sastoji iz prizmatičkih dijelova (6), nalaganih na način stežajke.

Fig. 1.

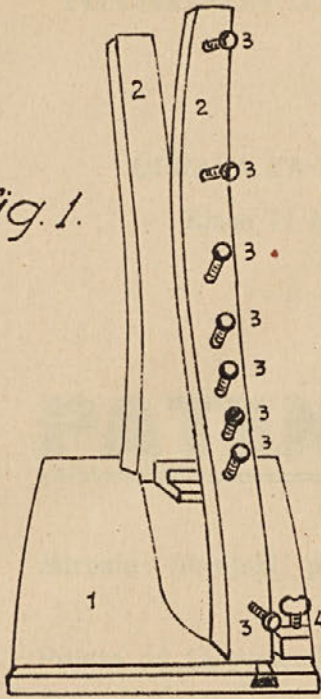


Fig. 2.

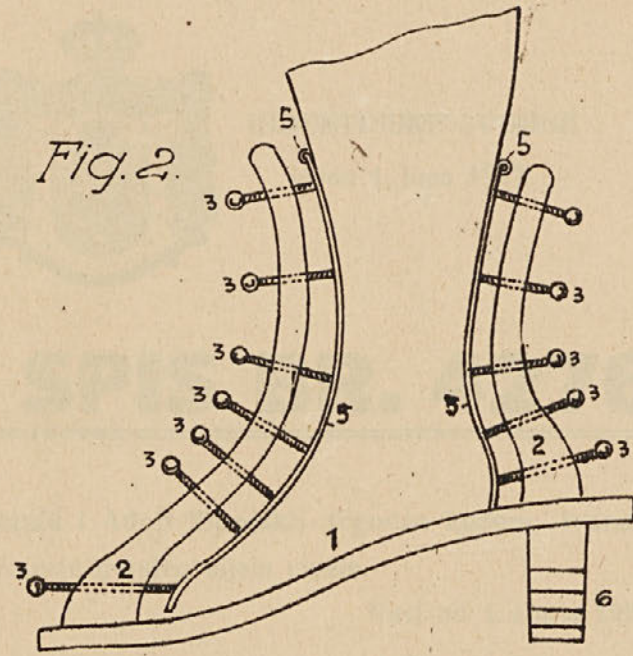


Fig. 3.

