

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 87



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1. Aprila 1927.

PATENTNI SPIS BR. 4181**Hugo Burger, Leipzig—Gohlis, i Fritz Harbeck, Wandsbeck, Nemačka.**

Sprava za pritezanje kalupa za stubove kod građevina od armiranog betona.

Prijava od 18. februara 1925.

Važi od 1. septembra 1925.

Traženo pravo prvenstva od 11. marta 1924. (Nemačka).

Predmet zaštite jeste sprava za pritezanje kalupa za stubove kod armiranog betona i drugih građevina. Ovde treba naročito primećiti, da takve sprave ne moraju biti sasvim proste u svojem celokupnom obliku, da bi omogućile ugodan transport, već se mora i zato pobrinuti, da se upotreba sprave može sprovesti sa što manje pokreta rukom na najzgodniji način. Svi ovi uslovi ispunjeni su novom spravom na najpotpuniji način, kao što izlazi iz nacrtu pored niže navedenog objašnjenja.

Na nacrtu je

sl. 1 šematičko predstavljanje primene sprave,
sl. 2 presek kroz oplatu i

sl. 3 pokazuje jedan deo sprave sa klinom za zatezanje.

Sprava se sastoji iz šina **a** od pljošteg gvožđa, koje su na jednom kraju kukasto savijene. Ovi kukasti krajevi **b** služe zato, da se zakače na susedne šine **a**. Ovakvim zakačivanjem četiri ili više šina **a** dobije se jedna prtega koja obuhvata oplatu stuba. Ova prtega zateže se na naročiti način pomoću klinova **k**. Šine **a** imaju prorez ili drukčije načinjene rupe **i**,

koje pomerene raspoređene jedna pored druge služe zato, da prime zatežuće klinove **k**. Klinovi dolaze pri zatezanju sprave iza kukaših krajeva **b** susednih šina **a** i utiču na zatezanje šina sa klinom. Ravnomernim utorivanjem klinova **k** sprovodi se ravnomerno zatezanje svih šina za zatezanje **a** i osigurava se zgodno pritezanje kalupa za stubove.

Pomerenim rupama **i**—**i**₁ omogućeno je, da se izvede svaki stepen zatezanje i da se sprava prilagodi svima merama. Sprava se može sastaviti na vrlo malom prostoru. U upotrebi radi na vrlo prost način i ponovo se rastavlja. Sprava sačinjava vrlo prostu, ali i vrlo korisnu alatku kod armiranog betona i drugih građevina.

Patentni zahtev:

Sprava za pritezanje kalupa za stubove kod armiranog betona i drugih građevina, naznačena time, što se ista sastoji iz izvesnog broja šina (**a**) snabdevenih kukastim krajevima (**b**) i izvesnim brojem rupa proresa ili rupa (**i**—**i**₁), koje se šine zakačuju pomoću klinova (**k**) da bi se stegao kalup za pritezanje stubova.



