

# KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENAČA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 39 (1)

IZDAN 15. MARTA 1925.

## PATENTNI SPIS BROJ 2630.

### Agide Benaglia, industrijalac, Bollogna, Italija.

Aparat za vulkanizaciju bandaža i vazdušnih komora za točkove kola

Prijava od 24. avgusta 1923.

Važi od 1. januara 1924.

Ovaj izum predstavlja jedan aparat za vulkanizaciju bandaža i za vazdušne komore za točkove kola. Na kome se, za vreme operacije, primenjuje na unutrašnjoj površini predmeta, jedan uniformni pritisak, koji omogućava izvođenje vulkanizacije pod istim uslovima kao i kad se bude na licu mesta montirala.

Aparat je izveden primera radi na priloženom crtežu, gde

Sl. 1 predstavlja izgled sa strane.

Sl. 2 predstavlja poprečni presek linijom 2-2 na sl. 1.

Sl. 3 predstavlja jedan detalj dispozitiva na pritisak, podeljenog na bandažama i na komore vazdušne sa promenjenim vazduhom

Sl. 4 predstavlja izgled s preda pomenutog dispozitiva.

Na jednim nogarima *a*, montiran je kotao *b*, čija se dužina razvija na jednom kratkom kružnom luku i čiji presek ima oblik *U* sa dvema pregradama; cilindrični deo unutrašnje površine *c* odgovara krivini bandaža, namenjenog za primenu; *d* predstavlja jedan deo vazdušne komore, koji je otvoren skroz na jednom kraju i snabdeven ventilom na drugom kraju, da bi se moglo pumpati; *f* predstavlja delove načinjene u vidu kružnog luka kao i unutarnji zid kotla; *g* predstavlja ploču za pokrivanje, na kojoj se pomoću jednog dispozitiva za pritisak na šraf *h*, ili sličnim, proizvodi pritisak; *i* predstavlja cev, kroz koju

voda dolazi u kotao; *l* je peć nameštena ispod pomenute cevi; *m* predstavlja cev sa manometrom za izlaz vode.

Ponovo grejanje vode proizvodi se i drugim sredstvima, na primer električki.

Za spoljne zidove pričvršćeni su rukavci u vidu nosača *n* koji nosi šrafove *p*, pomoću kojih se može presovati umetanjem ploča za presiju *z*, ma koji deo vazdušne komore iskvarene ili jedne bandaže prema spoljnom zidu kotla, kako bi se mogao primeniti jedan deo za vulkanizaciju na iskvarenom delu, ili bolje reći, da bi se izvršio spoj na višoj temperaturi

#### PATENTNI ZAHTEV :

1 — Aparat za vulkanizaciju bandaža i vazdušnih komora za točkove kola, naznačen time, što ima jedan kotao čija dužina ima oblik jednog kružnog luka sa dvostrukim zidovima, koji je grejan jednom peći, nameštenom ispod kotla ili ma kakvim dispozitivom za grejanje; što ima cilindrični unutrašnji deo zida, koji ima krivinu bandaža za vulkaniziranje i koji je najpre dopunjen jednim delom vazdušne komore, koja se primenjuje za vreme operacije vulkaniziranja i najzad što ima presavijene delove, koji se umeću između talona bandaže i unutarnjeg zida, dok se međutim, na tim delovima namešta ploča za pritisak, kako bi se zatvorila bandaža u aparatu tako da se spreči deformiranje iste.





PATENTNI SPIS BROJ 2530

Agide Benaglia, Industrijske Bolnice, Italija

Objavljeno u Beogradu 11. marta 1911. godine. Broj 2530. Datum prijave 11. marta 1911. godine.

Objekat izum jest: ... (faded text describing the invention's purpose and components)

1. - Agida, koja se sastoji od ... (faded text describing the device's parts and operation)

Objekat izum jest: ... (faded text describing the invention's purpose and components)

2. - Agida, koja se sastoji od ... (faded text describing the device's parts and operation)



Fig. 1

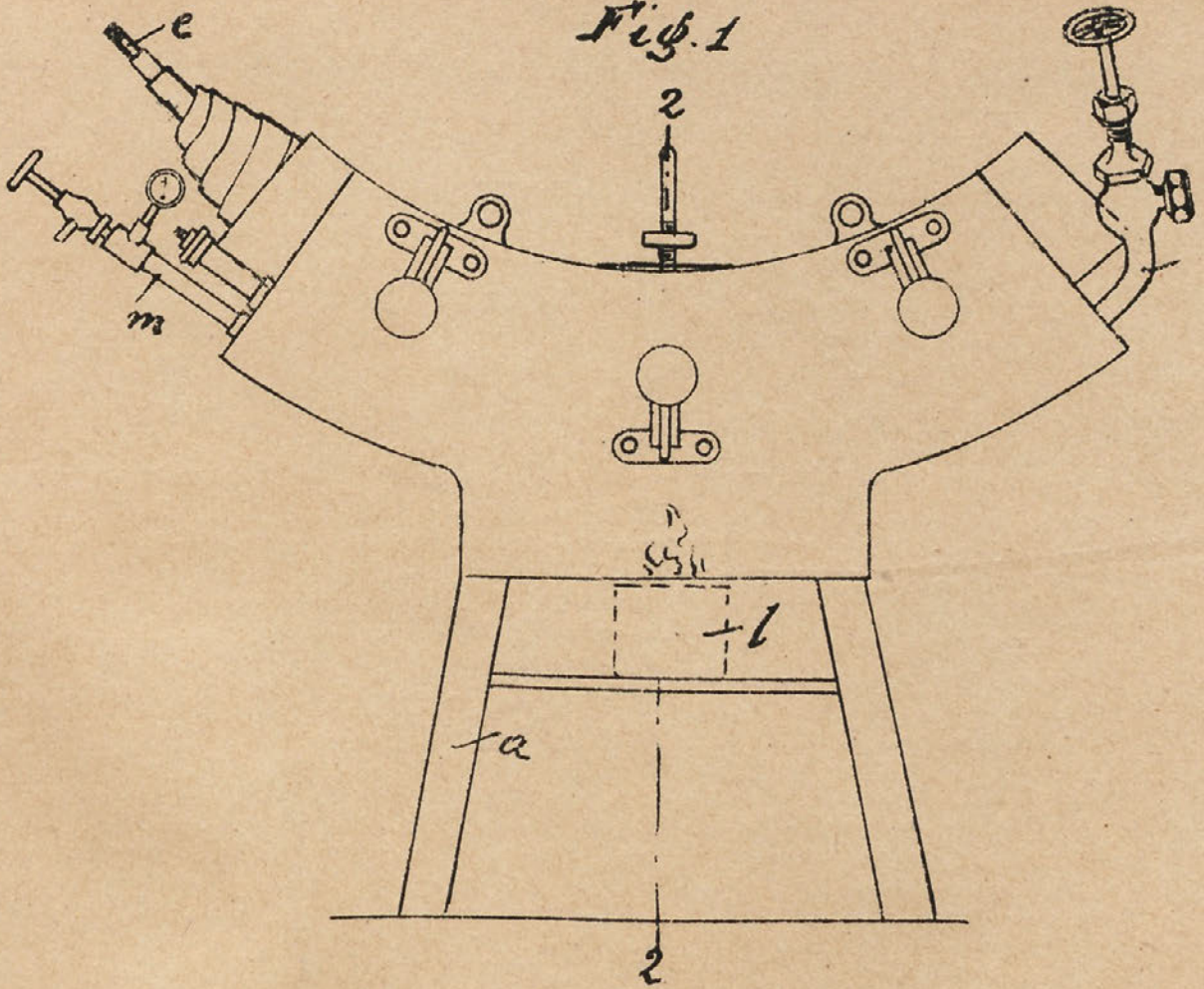


Fig. 2

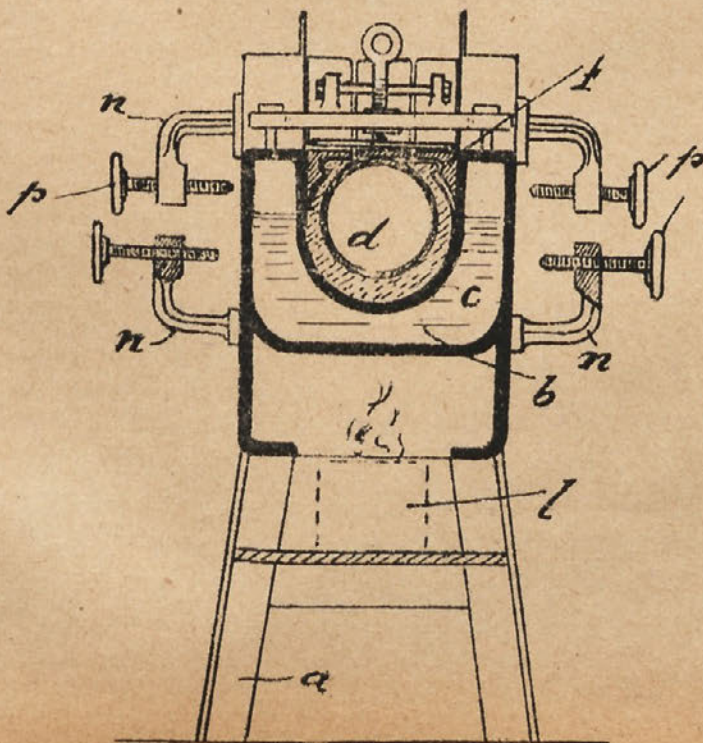


Fig. 3.



Fig. 4.





