

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠТИTU

Klasa 21 (1)

INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1. Jula 1930.



PATENTNI SPIS BR. 7188

Siemens & Halske Aktiengesellschaft, Berlin—Beč.

Uređenje za punjenje baterija i za napajanje mreže u telefonskim postrojenjima.

Prijava od 20. avgusta 1927.

Važi od 1. decembra 1929.

Traženo pravo prvenstva od 23. oktobra 1926. (Nemačka).

Pronalazak se odnosi na uređenje za punjenje baterija i za napajanje mreže u telefonskim postrojenjima i sastoji se u tome, što su aparati i mašine uređenja postavljeni na postolju, koje se sastoji iz horizontalne osnovne ploče i vertikalne zidne ploče, pri čem konvertor leži na elastičnim članovima osnovne ploče.

Na nacrtu je predstavljen jedan primer izvođenja pronalaska.

Sl. 1 je prednji izgled uređenja.

Sl. 2 bočni izgled postrojenja u preseku A—B.

Na horizontalnoj osnovnoj ploči 1 postolja leži konvertor koji se sastoji iz motora 3 i generatora 4, pomoću više spiralnih opruga 10 i ploče 9. Motor i generator spojeni su vezom 15. Na osnovnoj ploči 1 je osim toga raspoređen regulator 11 i sa obe njegove strane po jedan ručni prekidač 12 za uključivanje i isključivanje mreže odnosno uređenja za punjenje.

Osnovna ploča 1 na zadnjem kraju pričvršćena je za vertikalnu zidnu ploču 2. Na ovom zadnjem zidu nalaze se uključna uređenja, potrebna za automatsko uključi-

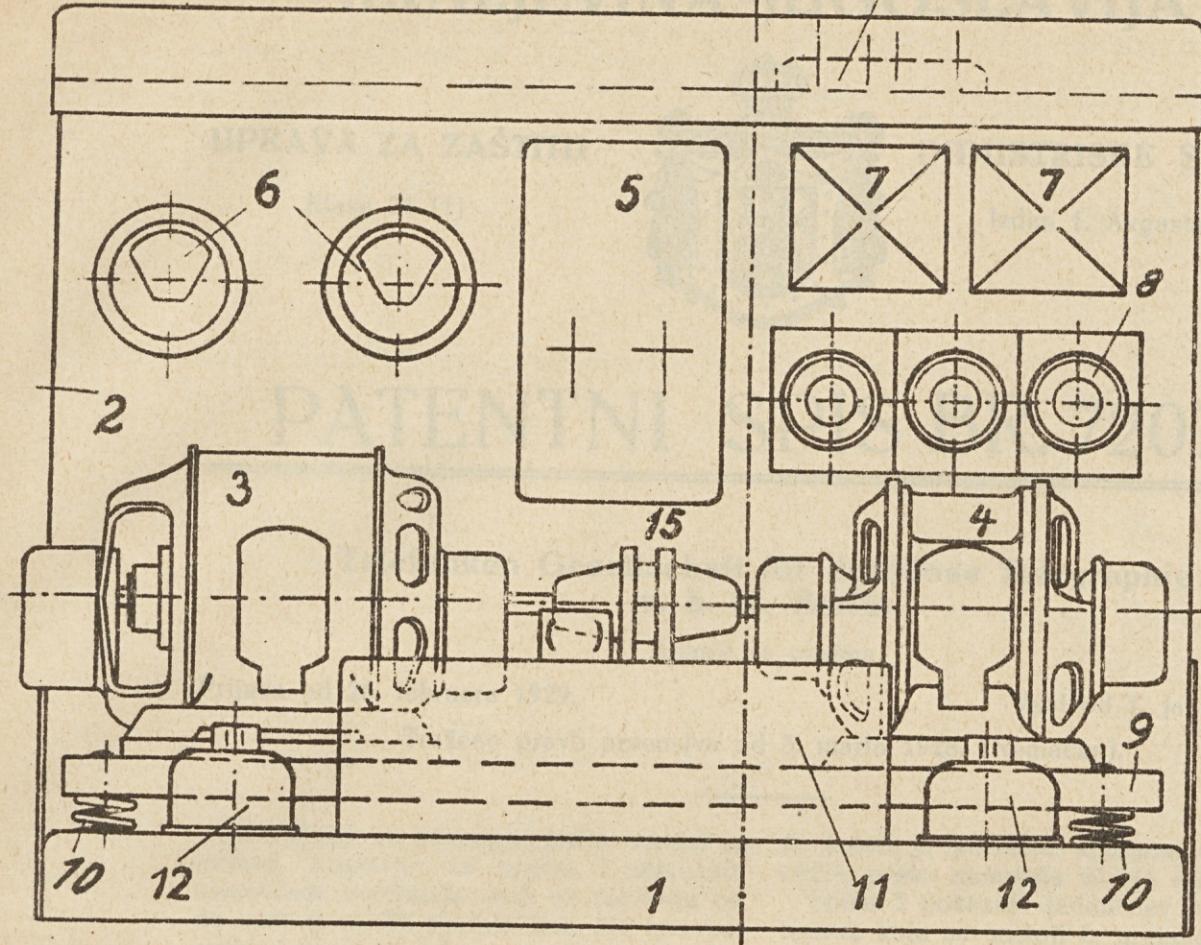
vanje motor-generalora. Za uključivanje potre ni releji smešteni su ispod zaštitnih kapa 5 i 7. Na zidnoj ploči se još nalaze ampermeter i voltmetar 6 i osigurači 8 za priključivanje motora za mrežu. Za priključivanje pomenutog postrojenja predviđena spojnica 13 smeštena je na vertikalnom zidu postolja više relea 7.

Ovim rasporedom aparata i mašina uređenja za punjenje na jedno jedino postolje postiže se, pored ugodnog rukovanja pojedinim prekidačima i pristupnosti ka aparatima, i prosto montiranje celog postrojenja. Elastičnim naleganjem konvertora dobija se mirno pokretanje mašina pri uključivanju.

Patentni zahtev:

Uređenje za punjenje baterija i za napajanje mreže u telefonskim postrojenjima, naznačeno time, što su mašine i aparati uređenja raspoređeni na postolju, koje se sastoji iz horizontalne osnovne ploče (1) i vertikalne zidne ploče (2), pri čem konvertor leži na elastičnim članovima (10) osnovne ploče (1).

A



B

Fig. 1

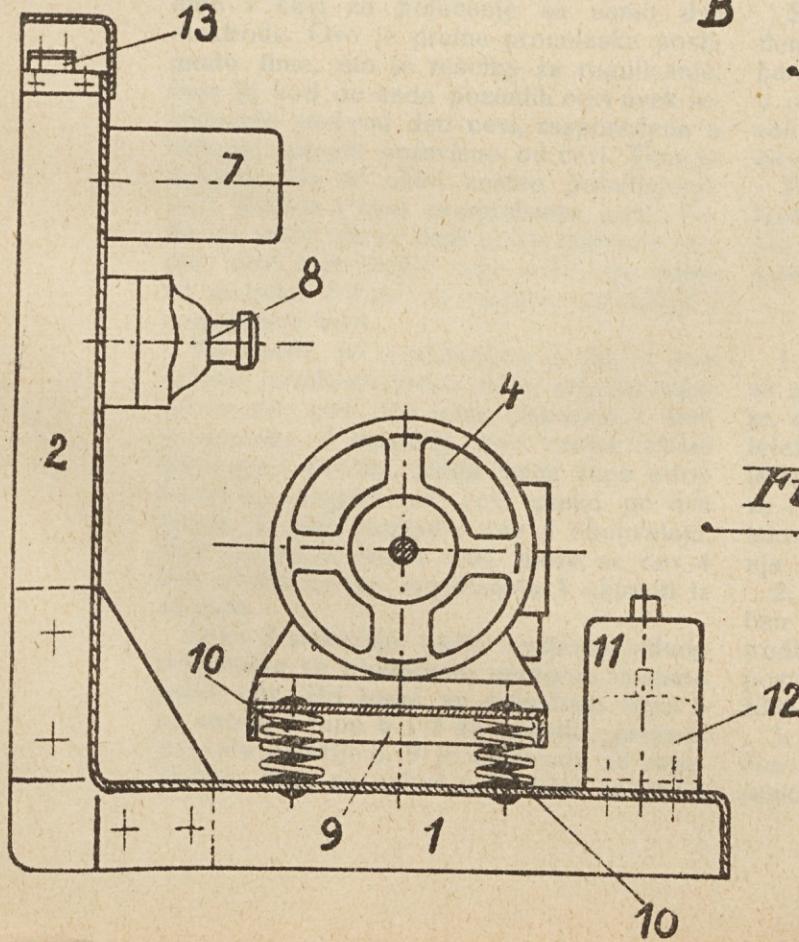


Fig. 2

