

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 87



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1. Aprila 1927.

PATENTNI SPIS BR. 4183

Hugo Schlehan, trgovac, Beč.

Sprava za utvrđivanje žičanih kukica za kajševe na prijemnim trakama.

Prijava od 15. juna 1925.

Važi od 1. februara 1926.

Pronalazak se odnosi na spravu za utvrđivanje žičanih kukica za kajševe u cilju, da se ove kuke na jedan odgovarajući deo papehartije čvrsto i u određenim razmacima tako postave, da se one umesto pojedinačno, odmah odgovarajući celoj širini kajša, od jednom umetnu u aparat za spajanje kajševa.

Na nacrtu je taj pronalazak predstavljen i to u sl. 1, u ogledu sa delomičnim presekom, a u sl. 2, u poprečnom preseku.

Kao što se iz nacrtu vidi, taj se aparat sastoji iz postolja **a** između čijih je obraza oko osovine **e** pokretno postavljen jedan nosač **b** u vidu češlja. U tom nosaču **b** je donji češalj **c** čvrsto ugrađen. U među prostoru ovoga češlja se umeću spojne kuke za kajševe **d**, i one se čvrsto drže umetnutim vretenom **g**. Oba obraza postolja **a** imaju dva i-sečka, u koje se gornji češalj **f** može tako da umetne, da je on čvrsto i paralelno držan između oba obraza donjega češljastoga nosača **b**, tako da zubi i prorezi oba češlja korrespondiraju.

Na nosaču **b** je sa obe unutrašnje strane smešten po jedan poduzni žleb **h**, u koje hvataju zupci **i** postavljeni na obe strane gornjega češlja, pošto se radi oscilacije nosača **b** pomoću poluge **k** stavlja u dejstvo.

Radi učvršćenja kukica od žice **d** na papuhartiju, koje su savijene u vidu slova U, one

se naizmenično umeću u razreze donjega češlja **c**. Na jedno krilo papehartije **m**, umetnuto u spravu (sl. 2), pritisne se poluga **k** na levo, usled čega se vrhovi kuka utiskuju u papuhartiju, a rub papehartije se pomoću zubaca **i** u gornjem češlju u pravcu na polje tiska. Na isti način bivaju vrhovi kuka sa druge strane u drugo krilo papehartije utisnuti. Na taj način su kuke **d** na nepomerljiv način učvršćene na papuhartiju i to u jednakačim razmacima.

Patentni zahtevi:

1. Sprava za utvrđivanje žičanih kukica za kajševe na prijemnim trakama, naznačena češljem (**c**), u koji se umeću žičane kuke (**d**) i drugim češljem, na koji se prvi češalj (**c**) pritiskuje, čime se vrhovi žičanih kuka [**d**] utiskuju u papuhartiju (**m**), koja je uvučena među oba češlja,

2. Sprava po prvom patentnom zahtevu, naznačena žlebovima (**h**) u češljastom nosaču (**b**) ovi žlebovi primaju u sebe žičane kuke i njima odgovarajućim zupcima (**i**) na drugom češlju (**f**) tako, da kod uzajamnog pritiskivanja oba češlja, među njima nalazeća se papahartija, koja u sebe prima žičane kuke, biva na njenim ivicama među žičane kuke tako pritisnuta, da su one na papehartiji nepomično utvrđene.

Fig. 1.

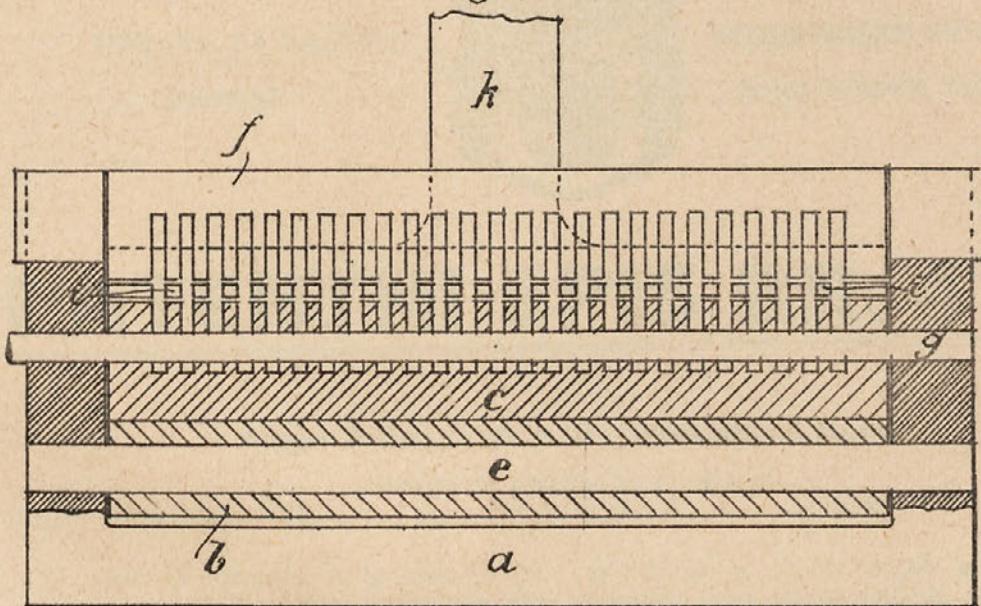


Fig. 2.

