

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 47 (6)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Oktobra 1925.

PATENTNI SPIS BR. 3183

OSKAR LAUE, OSNABRÜCK, NEMAČKA.

Zaptivajući prsten u više dijelova za zbojnice i sl.

Prijava od 6. januara 1924.

Važi od 1 oktobra 1924.

Obični zaptivači prsteni zbojnica na lokomotivama i sl. sastoje se od četiri četvrtine prstena ili od dva poluprstena, pa se izvadaju u vrlo mnogo različitih izmjera, koje se jedna od druge samo malo razlikuju. Stoga se kod sastavljanja prstena često zbiva, da se zamijene dijelovi različitih veličina, radi čega nastaju velike nepodobštine i smetnje.

Da se isključe ovakove zamjene, predviđeni su prema pronalasku na pojedinim dijelovima prstena izdanci i udubine, koje si međusobno odgovaraju, a imaju za svaku veličinu zbojnice određenu veličinu, oblik i mjesto, tako da se mogu skupa postavljati samo onakovi dijelovi prstena, koji spadaju skupa.

Na nacrtu prikazane su dviju izvedbe.

Sl. 1 i 2 pokazuju prsten, sastavljen od četiri dijela (a, b, c i d), pri čem su dijelovi (a, c) rezani po crti A—B prikazani na sl. 2 u pogledu odozgora. Dio (a) ima dvije jame (e) za dva čepa (f) koji sjede na dijelu prstena (b) i obratno ima dio prstena (c) dva čepa (g), koji zahvaćaju u jame (h) prstenovog dijela (d). Nadalje imaju prstenovi dijelovi na okomitim ploham, koje se stiču, također čepove

(i) udubine (i, k). Budući da kod svakog zaptivačkog prstena izdanci i udubine imaju drugi oblik, veličinu i mjesto, to je jasno, da se svaki prsten daje sastaviti samo od dijelova, koji spadaju skupa.

Sl. 3—5 pokazuju izradbu od dva prstenova dijela (l m), od kojih ima jedan dva izdanka (n), a drugi dvije odgovarajuće udubine (o). Radi smanjenja težine i prištednje materijala provideni su prstenovi dijelovi na vajnskim ploham izrezima (p), koji imaju oblik i smještenje po volji.

Oblik i materijal prstenova odn. prstenovih dijelova može naravski da bude po volji.

Patentni zahtjevi:

1. Zaptivajući prsten u više dijelova, za zbojnice i sl, obilježen tim, da su stične plohe prstenovih dijelova providene izdancima i udubinama, koje si međusobno odgovaraju.

2. Zaptivači prsten u više dijelova prema zahtjevu 1, obilježen po izrezcima na vanjskoj plosi.



PATENTNI BR. 3183

OSKAR LAKE, OSKAROVIC, NEMACKA.

Patent za izum: *Einrichtung zur Herstellung von Karten*

Vrijeme trajanja: 15 godina

Ovaj izum odnosi se na uređaj za izradu kartica, a posebno na uređaj za izradu kartica koje se koriste za identifikaciju i kontrolu pristupa. Uređaj je sastavljen od nekoliko dijelova, uključujući:

1. **Uređaj za izradu kartica:** Sastoji se od rotirajućeg valjka koji drži materijal za izradu kartica, te mehanizma koji omogućuje precizno rezanje i oblikovanje kartica.

2. **Uređaj za označavanje:** Namijenjen je za automatsko označavanje kartica brojevima, datumima ili drugim informacijama.

3. **Uređaj za kontrolu pristupa:** Koristi se za provjeru valjanosti kartica i omogućuje pristup samo onim osobama koje su ovlaštene.

4. **Uređaj za čuvanje kartica:** Namijenjen je za sigurno čuvanje izradjenih kartica prije njihove upotrebe.

Ovi uređaji omogućuju efikasnu i preciznu izradu kartica, što je posebno korisno u vojnoj, policijskoj i građanskoj upravi.

Patentni list broj 3183

Ovaj izum je prijavljen u Njemačkoj 1918. godine i proširen na druge države. Svi podaci o ovom izumu su dostupni u javnoj evidenciji patenata.

Izumitelj: Oskar Lake, Oskarovic, Njemačka.

Podnosioca: Oskar Lake, Oskarovic, Njemačka.

Datum prijave: 1918.

Datum izdavanja: 1919.

Broj patenta: 3183.



