

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠТИTU

KLASA 45 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 15. APRILA 1924

PATENTNI SPIS BR. 1826.

Homboker und Marienthaler Eisenwaren Industrie und Handels-Aktiengesellschaft „Moravia“, Marianske Udoli.

Plug.

Prijava od 23. novembra 1922.

Važi od 1. juna 1923.

Predmet ovog pronalaska odnosi se na plug, koji se razlikuje od poznatih plugova time, što mu je kozalac obrazovan iz odgovarajućih izbivenih plosnatih železnih letvava, koje su međusobno utvrđene umetkom i na njinom gornjem delu su obrazovane kao ležište za uvlačenje gredelja. U donjem delu razmaka pričvršćen je između obeju pljosnjatih letava deo za ispunjavanje, uz koji su pričvršćeni raonik i izvrtač.

Na priloženom crtežu predstavljen je ovaj plug u jednom izvedenom primeru i to pokazuje sl. 1 izgled zadnjeg dela pluga, sl. 2 pokazuje presek po crti 1—1 sa sl. 1 a sl. 3 pokazuje presek po crti 2—2 i sl. 1.

Kozalac se sastoji iz dva odgovarajući zbirvena dela a c sa strane. Gornji delovi tih delova sa strane obrazovani su kao ležišta i prave čauru b, d iz dva dela u koju može da se uvuče i pričvrsti gredelj e.

Stubasti deo kazalca utvrđen je umetkom f pričvršćenom uz delove a, c sa strane. Između doljnih delova šipki a, c sa strane, umetnuta je i pričvršćena ispuna g, uz koju mogu na običan način da se pričvrste raonik i izvrtač h.

Lako se može uvideti, da ovaj plug ne stoji pogledom na čvrstoću i na otpornost iza plugova izradjenih od livenog čelika i da njegova proizvodnja iziskuje manje troškove.

Patentni zahtev:

Plug naznačen time, što se njegov kozalac sastoji iz dveju izbivenih, međusobno pojačanih plosnjatih šipki (a, c) između čijih je donjih delova umetnuta pričvršćena ispuna (g) uz koju su na običan način pričvršćeni raonik i izvrtač a gornji krajevi delova (a, c) sa strane izbiveni su kao školjke i sačinjavaju čauru (b, d) za uvlačenje gredelja.

Fig. 1

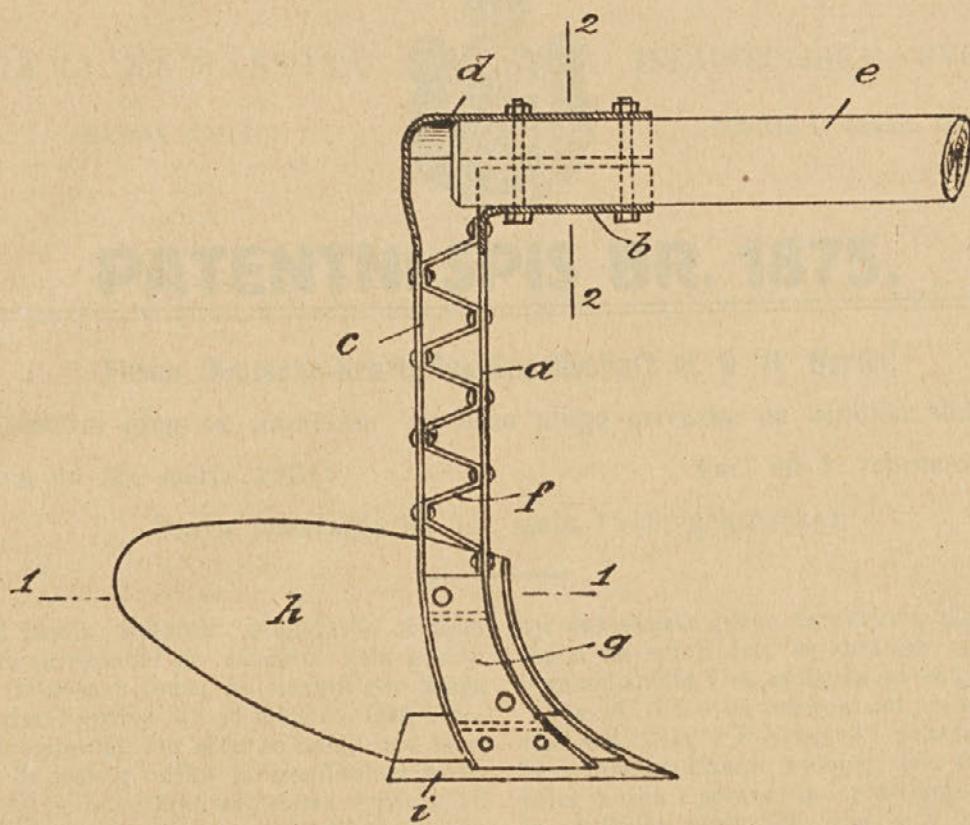


Fig. 2

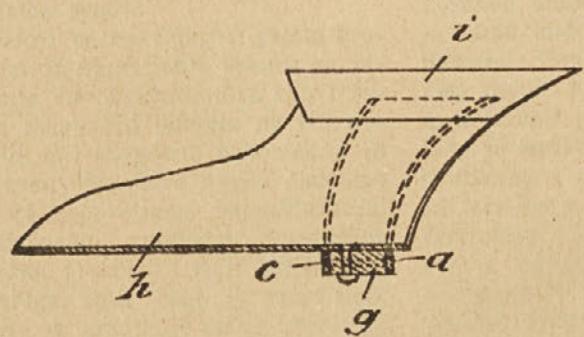


Fig. 3

