



PATENTNI SPIS BR. 2279.

Homboker und Marienthaler Eisenwaren Industrie und Handels-Aktiengesellschaft „Moravia“, Mariánské Udolí kraj Olomuca, Čehoslovačka.

Veza srčanice sa srčanikom kod donjih kolskih skela.

Prijava od 16. novembra 1922.

Važi od 1. septembra 1923.

Ovaj pronalazak odnosi se na takvu vezu srčanice sa srčanikom, kod donjih kolskih skela, koja omogućuje na prost način međusobno rastavljanje skelskih delova i njino sklapanje.

Na crtežu je predstavljen u perspektivi jedan izveden oblik ovog ustrojstva.

Na srčanicu 1 navuče se cev 2, čiji spljošten kraj ima oblik viljuške. Krakovi 3 viljuške imaju na njnim krajevima kukasti oblik i obuhvataju sa jedne strane srčanik. Između viljuških krakova položena je oko zavrtnja 4 jedna dvokraka poluga, čiji kraći krak 5 obuhvata srčanik odozdo kao kuka. Duži kraj 6 te poluge ima na zglobov pričvršćenu dršku 7 koji može obično da visi sa strane i poprečno na viljuškin usek i može eventualno da se učvrsti u tom položaju. Pri tome leže kukasti krajevi viljuških krakova 3 i poluginog kraka 5 jedno preko drugog tako, da oni obuhvataju srčanik sa protivnih strana i time je uspostavljena čvrsta veza skelinih delova donje skele.

Treba li srčanica da se oslobodi srčanika, onda je potrebno samo da se preklopi drška 7 u pravcu viljuškino g useka i onda se može polugin krak 6 da pomeri u pravcu između viljuških krakova. Time se otvori žvalo (3, 5) i srčanica može da se odvoji od srčanika.

Patentni zahtevi:

1. Veza srčanice sa srčanikom kod donjih kolskih skela naznačen time, što je na kraju srčanice namešteno pomerljivo žvalo koje može da se utvrdi.

2. Izveden oblik veze po zahtevu 1., naznačen time, što je na srčanici navučena cev (2) sa spljoštenim viljuškastim krajem, između čijih viljuškastih krakova je položena okretno dvokraka poluga koja može da se učvrsti i čiji spoljašnji kraj sačinjava sa krajevima viljuških krakova, žvalo, koje može da se zatvori oko srčanika.

