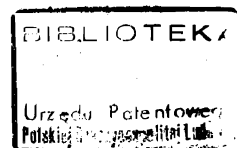


17 października 1925 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

A016 23/02

Nr 2188.

Brankaer Eisenwerke Aktien-Gesellschaft
(Branka, Czechosłowacja).

Kl. 45 a 25.

45a 23/02.

Broniak.

Zgłoszono 3 listopada 1919 r.

Udzielono 5 czerwca 1925 r.

Pierwszeństwo: 19 maja 1919 r. (Austria).

Wynalazek dotyczy broniaka i jego umocowania do ramy brony i polega w zasadzie na tem, że głowica sworznia broniaka posiada żłobek pierścieniowy, w który wchodzi pasek dwuramienniej nakładki, zgiętej w kształcie litery U, przyczem nakładka ta obejmuje sworzeń broniaka swą wygiętą częścią. Rama brony przechodzi przez obydwa ramiona nakładki, klin zaś wciśnięty zdołu pomiędzy ramę brony i sworzeń broniaka, przyciska go do dwuramienniej nakładki i w ten sposób łączy go z ramą brony.

Takie urządzenie zabezpiecza przymocowanie broniaków do ramy brony, umożliwiając jednocześnie łatwą rozbiórkę, dokładne ustawianie i wymianę każdego poszczególnego broniaka.

Przedmiot wynalazku jest przedstawio-

ny na rysunku, a mianowicie: fig. 1 przedstawia widok broniaka, fig. 2 — widok broniaka, obróconego o 90° w stosunku do widoku poprzedniego, zaś fig. 3 — przekrój wzdłuż linii A-B fig. 1 w rzucie poziomym.

Sworzeń broniaka jest zaopatrzony w swym górnym końcu w żłobek pierścieniowy 2; rama 3 brony przechodzi przez oba ramiona 4 i 5 nakładki 6, która w swej zgiętej części posiada dwa wycięcia 7 i 8 oraz pasek 9, nieco wciśnięty, powstały między temi wycięciami i posiadający trochę mniejszą wysokość, niż żłobek 2; pasek ten wkłada się w żłobek 2, gdy sworzeń broniaka zostaje włożony w zgiętą część nakładki.

Pomiędzy ramą 3 brony i sworzniem, umieszczonym w dwuramienniej nakładce 6, wbija się zdołu klin 10, który mocno

przyciska sworznię broniaka do nakładki, przy jednoczesnem wprowadzeniu paska 9 do żłobka 2 sworznia broniaka, i w ten sposób otrzymuje się trwałe połączenie pomiędzy ramą brony i broniakiem. Jeżeli broniak ma być nieco przesunięty lub obrócony, to klin wybija się. Korzystnem również jest zgiąć trochę górną, cienką część klina 10 tak, aby utworzona w ten sposób łapa 11 klina przylegała szczelnie do głowicy sworznia i uniemożliwiała wyswobodenie się klina.

Zastrzeżenie patentowe.

Broniak, znamienny tem, że głowka jego sworznia posiada żłobek pierścieniowy, a

w żłobek ten wchodzi wciśnięty nieco pasek zgiętej w kształt litery U nakładki dwuramiennej, utworzony przez dwa podługowate wycięcia w wygiętej części tej nakładki, przez otwory w ramionach której przechodzi rama brony, oraz że do przyciśnięcia sworznia broniaka do nakładki, a tem samem do trwałego połączenia broniaka z ramą brony, służy klin, który wciska się między ramą brony i sworznię broniaka.

Brankaer Eisenwerke
Aktien-Gesellschaft.

Zastępca: M. Brokman,
rzecznik patentowy.

