

Warszawa, 17 lutego 1937 r.

URZĄD PATENTOWY



F41g 1/382

LIPIEKA

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 24292.

Kl. 72 f, 14.

Polskie Zakłady Optyczne Spółka Akcyjna w Warszawie
(Warszawa, Polska).

Celownik lunetowy do karabinów maszynowych i działek małego kalibru.

Patent dodatkowy do patentu Nr 10795.

Zgłoszono 11 września 1934 r.

Udzielono 19 grudnia 1936 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 16 lipca 1944 r.

Niniejszy wynalazek dotyczy celownika lunetowego do karabinów maszynowych i działek małego kalibru, opisanego w patencie Nr 10 795.

Nie zmieniając istoty wynalazku i sposobu działania, w celowniku według wynalazku usunięto urządzenie do obracania lunetki celownika około osi pionowej, a dodano urządzenie do przesuwania płytki ogniskowej lunetki.

Załączony rysunek przedstawia przykład wykonania celownika według wynalazku.

Fig. 1 przedstawia widok boczny celownika, fig. 2 — widok celownika od strony okulara, fig. 3 — widok celownika zgó-

ry z częściowym przekrojem przez płytkę ogniskową.

Część optyczną stanowi lunetka 1, złączona na stałe z kadłubem 2 celownika. Płytkę ogniskową 7 układu optycznego lunetki jest umieszczona w saneczkach 8, które można przesuwac w prowadnicach 9 zapomocą śruby 11 (lub innego narządu pośredniego), obracanej pokrętką 12. Wielkość przesuwu płytki odczytuje się na skali 13, zaopatrzonej we wskaźnik 14.

Kadłub 2 celownika wraz z lunetką można przechylać dookoła osi poziomej 3 zapomocą przekładni ślimakowej, uruchomianej pokrętką 15.

Do poziomego ustawiania celownika w

poziomej płaszczyźnie, równoległej do podłużnej osi karabina, służy poziomnica 5, przymocowana do kadłuba 2 celownika. Poziomnica 6 służy do poziomego ustawiania karabina maszynowego w kierunku poprzecznym, w celu usunięcia wpływu nachylenia czopów karabina maszynowego.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Celownik lunetowy do karabinów maszynowych i działek małego kalibru we-

dług patentu Nr 10 795, znamieny tem, że kadłub (2) celownika wraz z lunetką (1) daje się przechylać dookoła osi poziomej (3) zapomocą przekładni ślimakowej.

2. Celownik lunetowy według zastrz. 1, znamieny tem, że posiada dwie poziomnice wzajemnie prostopadłe.

Polskie Zakłady Optyczne
Spółka Akcyjna
w Warszawie.

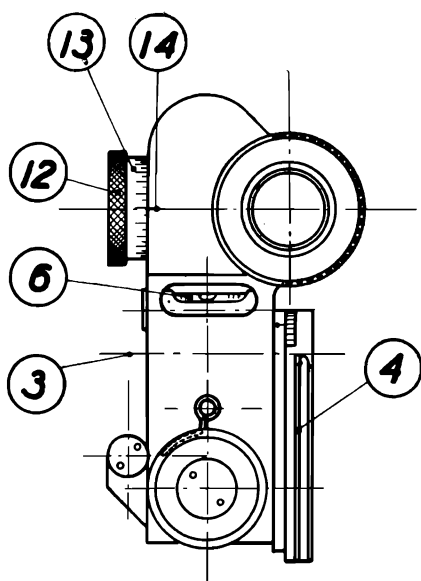


Fig. 2.

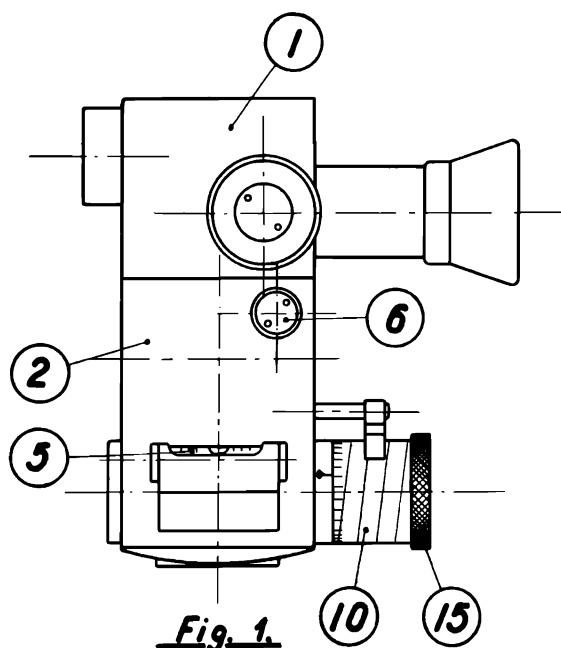


Fig. 1.

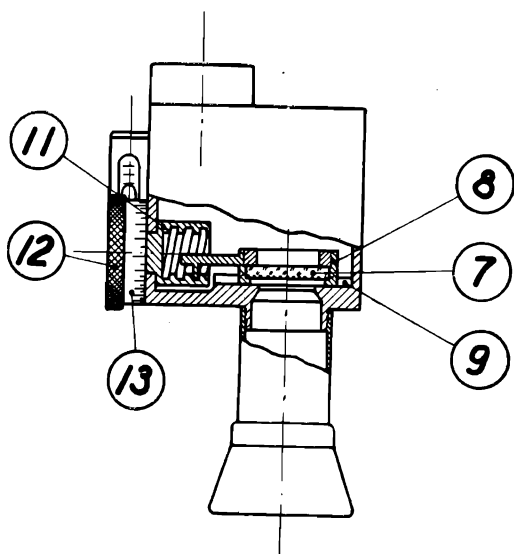


Fig. 3.