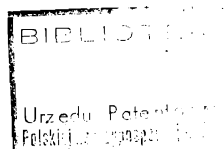


URZĄD PATENTOWY



6096, 23/18

## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 28240.

Kl. 42 n, 11/03.

Paweł Kretschmer  
(Łódź, Polska).

**Przyrząd do wykazywania ruchu przewodnika z prądem w polu magnetycznym.**

Zgłoszono 13 listopada 1937 r.

Udzielono 24 marca 1939 r.

Przyrząd według wynalazku służy do wykazywania ruchu przewodnika z prądem w polu magnetycznym.

W przyrządzie według wynalazku przesuwający się wałek przecina linie sił, których liczba jest równa  $N \cdot q$ , przy czym  $N$  oznacza gęstość linii sił, a  $q$  — powierzchnię.

Przyrząd ma tę zaletę, że widoczna jest powierzchnia, którą wałek przy swoim ruchu zakreśla.

Przyrząd jest uwidoczniony na rysunku i składa się z magnesu lub elektromagnesu  $A$ , z dwóch metalowych szyn połączonych z kontaktami  $B$ , z wałka  $C$ , po-

ziomnicy  $D$ , oraz śruby  $E$  do ustawiania przyrządu w płaszczyźnie poziomej.

**Zastrzeżenie patentowe.**

Przyrząd do wykazywania ruchu przewodnika z prądem w polu magnetycznym, znamienny tym, że na podstawie umocowane są magnes lub elektromagnes, połączone z kontaktami i przebiegające wzdłuż magnesu szyny metalowe, po których przesuwa się wałek metalowy, oraz poziomnica i śruba do nastawiania przyrządu w płaszczyźnie poziomej.

Paweł Kretschmer.

