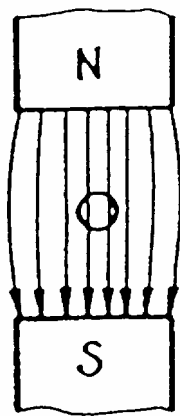
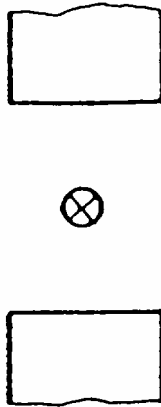


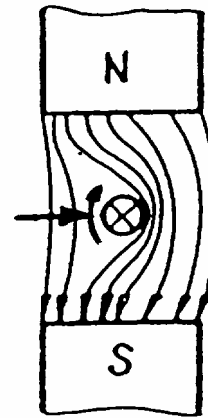
13.3 Anschauung und Wirkung der vorhandenen Felder beim Generator



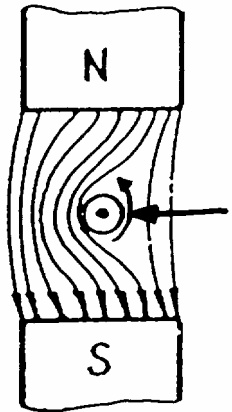
Polfeld



Leiterfeld



Kombination der Felder mit zwei Stromrichtungen im Leiter und erzwungener Bewegung



Merke

Der durch seine Induktionsspannung hervorgerufene Strom, ist stets so gerichtet, dass sein Magnetfeld der Ursache immer entgegenwirkt.

Kraft und Gegenkraft

→ „Die Lenz'sche Regel“

Die Bewegungsrichtung führt zum gezeichneten Ausgleich im Leiter (Leiterstrom).