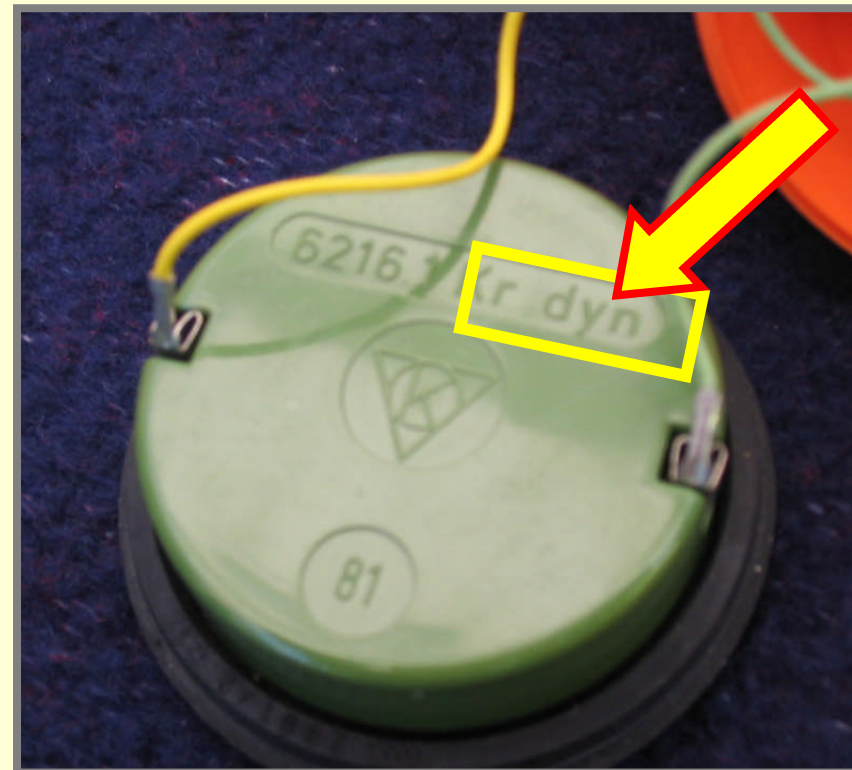


IndukTive Höranlagen

Warum heißt sie **T**elefonspule?



IndukTive Höranlagen

Ursprüngliche Wirkungsweise

Die **dynamischen Hörer** der alten analogen Telefone haben ein elektromagnetisches Streufeld. Dieses erzeugt in der Telefonspule im Hörgerät einen Strom, der verstärkt und hörbar gemacht werden kann.

Wegen der **typischen Streufeldstärke** hat man die Empfindlichkeit der Telefonspulen in den Hörgeräten genormt und diese dann später auch als Soll-Feldstärke für die IndukTiven Höranlagen festgelegt:

im Mittel 100 mA/m, maximal 400 mA/m.