

# Telefunken

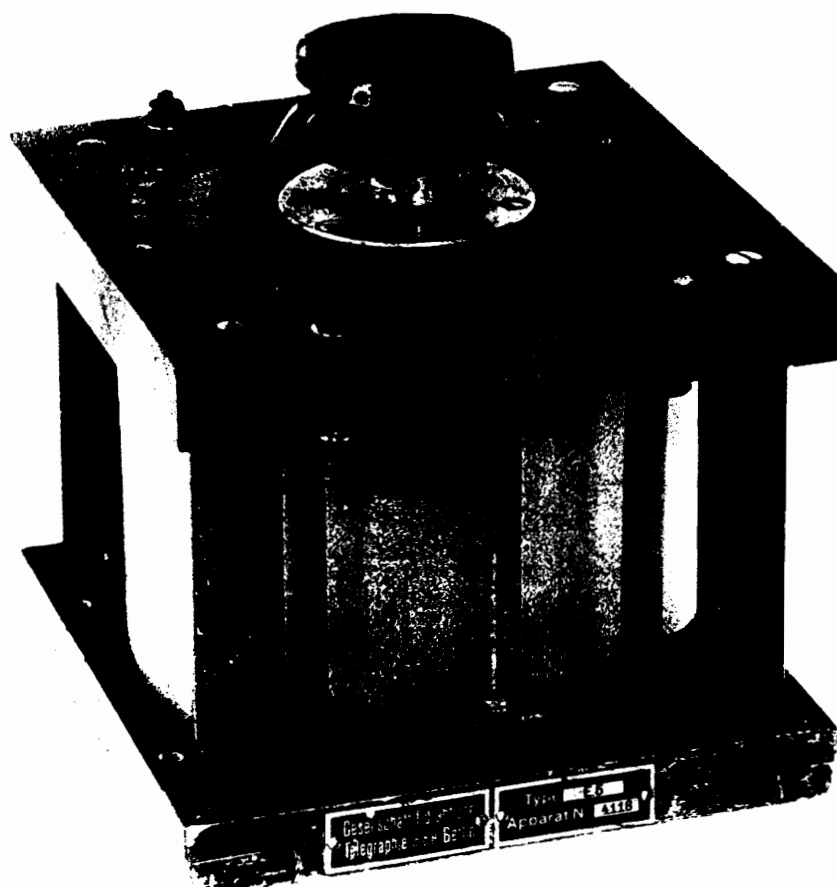
## E. 5

ca. 1908

Veränderlicher Luftkondensator nach Dr. Adolf Koepsel.

Diese Ausführungsform wurde von Dr. Koepsel um die Jahrhundertwende zur Abstimmung von Antennen und Schwingkreisen von drahtlosen Telegrafiestationen mit kleiner Leistung entwickelt. Zum Schutz gegen das Eindringen von Staub wurden die Plattensysteme in einen Glasbehälter eingesetzt, wodurch auch Öl als Dielektrikum verwendet werden konnte.

Kapazität:	200 bis 2500 cm (pF)
Gewicht:	6,2 kg
Abmessung:	Breite 18 cm      Höhe 18,5 cm      Tiefe 18 cm



08 TE 02 Z