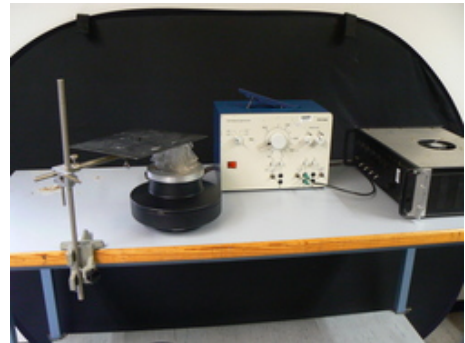
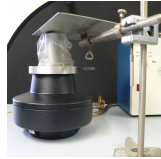
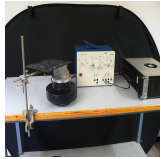


SW-08 Chladni-Figuren mit Lautsprecher

In diesem Versuch werden mit Sand bestreute Metallplatten mit einem Lautsprecher zum Schwingen angeregt und die sich dabei ausbildenden stehenden zweidimensionalen Wellen als sogenannten Chladni-Figuren beobachtet.

Aufbau



Resultat

Resultat Runde Platte

Resultat Quadratische Platte

Resultat Dreieckige Platte