

SW-25 Stehende Wellen auf einem Gummiseil

In diesem Versuch werden stehende Wellen auf einem Gummiseil mit einem festen Ende untersucht.

Aufbau



Resultat

Video 1 - Reflexion am festen Ende, Aufnahme mit HG-Kamera und 500 Bildern pro Sekunde

Video 2 - Stehende Welle mit 1 Knoten und 2 Bäuchen, Aufnahme mit HG-Kamera und 500 Bildern pro Sekunde

Video 3 - Stehende Welle mit 3 Knoten und 3 Bäuchen, Aufnahme mit HG-Kamera und 500 Bildern pro Sekunde