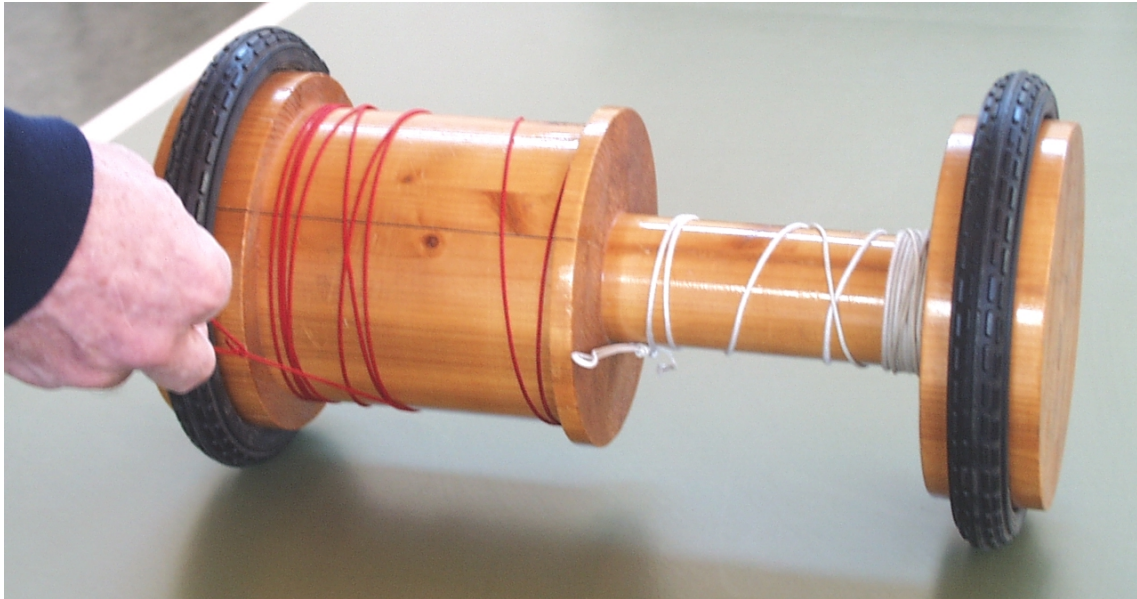


M3.4

Folgsame Rolle

Das Großmodell einer Garnrolle wird mittels einer aufgewickelten Schnur auf der Balustrade ins Rollen versetzt. Der Drehsinn hängt davon ab, ob die verlängerte Seilrichtung die Auflagefläche vor oder hinter den Auflagepunkt schneidet. Prinzip des Vorzeichenwechsels des Drehmoments an Zeichnung erläutern.

Foto des Versuchsaufbaus



Geräteliste und Hinweise

Folgsame Rolle mit Schnur.