



Drehimpulserhaltung mit geradliniger Bewegung

Zweck des Experiments:

Ein Pendel (geradlinige Bewegung) schlägt gegen einen ruhenden drehbar gelagerten Körper, dieser beginnt sich zu drehen. Da der Drehimpuls des Systems erhalten bleibt, muss der geradlinig bewegte Körper einen Drehimpuls gehabt haben.

