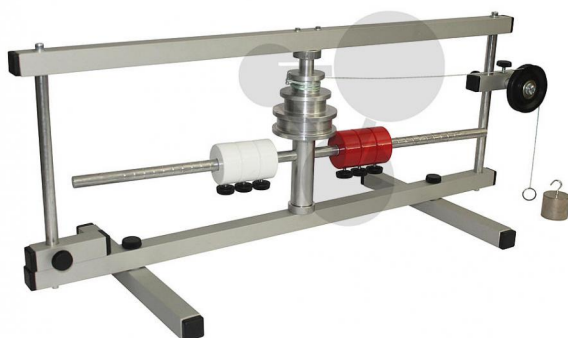


## Ruch obrotowy

Niezobowiązująca informacja z [www.conatex.pl](http://www.conatex.pl) z dn. 31.01.2025/DE1

Nr art.: 1172011



**LAB**  
Gear



to strony z  
produktem

2.401,21 zł brutto

Proste urządzenie do doświadczeń z tematów momentu pędu i zachowania pędu.

Jakość LabGear®

Urządzenie obrotowe służy do badania wpływu siły (momentu obrotowego) na obracające się ciało. Konstrukcja składa się z osi pionowej, która jest zamontowana na łożyskach kulowych w stabilnej ramie wykonanej z aluminium. Na osi zamontowane jest trzystopniowe koło pasowe, które poprzez siłę przyłożoną za pośrednictwem rolki prowadzącej i zawieszonych na linie odważników wprowadzane jest w ruch obrotowy jednostajnie przyspieszony. Oś ma dwa ramiona, na których można zamontować różne obciążniki jako masy bezwładnościowe. W ten sposób można pokazać zależności między ruchem jednostajnie przyspieszonym i różnymi zmieniającymi się parametrami.

Dane techniczne:

3-stopniowe koło pasowe ( $\varnothing = 30/45/60$  mm), 6 mas bezwładności po 200 g, 2 masy napędowe (200 g i 100 g)

Wymiary:

Rama: 700 x 250 x 260 mm, walizka z akcesoriami 240 x 250 x 260 mm

Masa:

2950 g

Zawartość:

Rama aluminiowa z osią obrotową i kołem pasowym, masami bezwładności i obciążnikami w walizce z tworzywa sztucznego.