

## Rotationszubehör

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 27.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1194008



zum Artikel im  
Webshop



262,00 € zzgl. MwSt.

Dieses Zubehör-Kit zum Drehbewegungssensor dient der Untersuchung der Rotationsträgheit. Demonstrieren Sie die Erhaltung des Drehimpulses, untersuchen Sie Punktmassen oder verwenden Sie die Riemenscheibe, um eine konstante Winkelbeschleunigung zu erzeugen.

Durch Montage dieses Zubehörs am Drehbewegungssensor sind Sie in der Lage, die Schwingungen eines Pendels, die Rotationsträgheit einer Aluminiumscheibe, eines Stahlrings und einer Metallstange mit einstellbaren Massen sowie die Impulserhaltung bei einer Rotationskollision zu untersuchen. Die klemmbare Umlenkrolle ermöglicht es den Schülern, ein Drehmoment zu erzeugen, indem sie eine Masse mittels eines Fadens über die Rolle ablaufen lassen und so die Drehscheibe in Rotation versetzen.

Lieferumfang:

Scheiben (2): 8,9 cm Durchmesser, 100 g

Dünnere Ring: 8,9 cm Außendurchmesser, 7,9 cm Innendurchmesser, 100 g

38 cm Pendelstange (27 g)

75 g Masse (2)

Klemmbare Umlenkrolle

Ausrichtungshilfen (3): 3,9 cm Radius, 1,7 g

### Erforderliches Zubehör

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

Alles für  
Naturwissenschaften

## Rotationszubehör

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 27.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1194008



Smart Drehbewegungssensor

Bestellnummer 1184030

338,00 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)