

PASCO Gravitations- Drehwaage

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 19.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71040274



zum Artikel im
Webshop

4.296,00 € zzgl. MwSt.

- * Kompletter Versuchsaufbau
- * schnell einsatzbereit
- * robust
- * genial einfache Justierung

Entsprechend dem klassischen Cavendish-Design vereint die Gravitations- und Torsionswaage Eigenschaften, die zu wesentlichen Verbesserungen im Hinblick auf einen unkomplizierten Aufbau, ein langlebiges Torsionsband und qualitativ hochwertige Ergebnisse führen.

Schnelle, präzise Justierung:

Die genaue Justierung bleibt eine der entscheidenden Voraussetzungen für eine erfolgreiche Messung der Gravitationskonstante G . Die Justierung des Gerätes erfolgt sehr einfach:

- * Senkrechte Ausrichtung mittels optische Justierhilfe im Schaft des Gerätes über einen 45°-Spiegel und Justierschrauben im Fuß.
- * Einfache Nullpunktjustierung mittels Spannrolle.
- * Die Pendelhöhe lässt sich leicht mit einer einzigen Schraube einstellen.

Die Leichtgängigkeit des Drehtellers mit den großen Bleikugeln sorgt für eine Annäherung der Massen ohne nennenswerten Einfluss auf die kleinen Massen.

Leichtes Auswechseln des Torsionsbands:

Das stabile Torsionsband kann ohne Spezialwerkzeug mit einem Schraubendreher in weniger als 10 Minuten ausgetauscht werden.

Lieferumfang:

Torsionswaage mit Gussfuß; 2 Wolframkugeln à 38g / $d=15\text{mm}$, 2 Wolframkugeln à 1500g / $d=70\text{mm}$; 2 Torsionsbänder aus BeCu-Legierung.

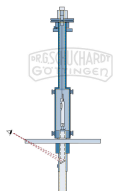
Lieferung mit englischsprachiger Anleitung.

Empfohlenes Zubehör

PASCO Gravitations- Drehwaage

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 19.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71040274



PASCO Ersatztorsionsband (2 Stück)

Bestellnummer 71040275

264,00 € zzgl. MwSt.