

Demonstrations-Doppelstrahlröhre

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 05.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1095012



zum Artikel im
Webshop

1.011,00 € zzgl. MwSt.

Teileevakuierte, mit Helium gefüllte Elektronenröhre mit tangentialer und axialer Elektronenkanone. Zur Bestimmung der spezifischen Ladung e/m aus dem Bahndurchmesser der Elektronen bei tangentialem Einschuss und senkrecht angelegtem Magnetfeld sowie zur Beobachtung der Spiralbahnen von Elektronen bei axialem Einschuss und koaxialem Magnetfeld. Die Elektronenbahnen werden durch Stoßanregung der Heliumatome als feiner Leuchtstrahl sichtbar.

Technische Daten:

max. Heizspannung: 7,5 V, Max. Anodenspannung: 300 V DC, Anodenstrom: ca. 30 mA, Max. Ablenkspannung: 50 V DC

Abmessungen:

Gesamtlänge ca. 260 mm, Glaskolbendurchmesser: ca. 130 mm

Erforderliches Zubehör



Stabilisiertes Netzgerät 0-500 V DC / 0-50 V DC / 0-8 V DC 934,00 € zzgl. MwSt.

Bestellnummer 1242006

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · 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 · 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

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

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER

Demonstrations-Doppelstrahlröhre

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 05.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1095012



Netzgerät 0 - 500 V für Elektronenröhren
Bestellnummer 1222134

719,00 € zzgl. MwSt.



Demonstrations-Röhrenhalter
Bestellnummer 1095000

309,00 € zzgl. MwSt.



Helmholtz-Spulenpaar
Bestellnummer 1095001

419,00 € zzgl. MwSt.

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · 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 · 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

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

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER