

## Franck-Hertz-Versuch Betriebsgerät

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 05.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1122092



zum Artikel im  
Webshop

1.492,00 € zzgl. MwSt.

Für Franck-Hertz Versuch mit Hg- und Ne-Röhre verwendbar.

Mit Digitalanzeige der Spannungen

Dieses Betriebsgerät liefert alle für die Franck-Hertz-Versuche (Hg) und (Neon) erforderlichen Versorgungsspannungen und besitzt einen eingebauten hochempfindlichen Messverstärker. Die Spannungen können gleichzeitig an einem Display abgelesen werden. Die Beschleunigungsspannung kann sowohl manuell einstellbar als auch sägezahnförmig dem Gerät entnommen werden. Für den Anodenstrom und die Beschleunigungsspannung stehen zusätzliche analoge Messausgänge zur Verfügung.

Technische Daten:

Heizspannung: 0-12 V

Steuerspannung: 0-12 V

Beschleunigungsspannung: 0-80 V

Betriebsarten: manuell einstellbar, sägezahnförmig

Gegenspannung: 0 bis  $\pm 12$  V

Ausgänge: 4 mm - Sicherheitsbuchsen

Eingang: BNC-Buchse

Abmessungen:

ca. 160 x 132 x 210 mm

Gewicht:

3,4 kg

**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