

Dieses PDF wird Ihnen zur  
Verfügung gestellt von



***fohrmann-WERKZEUGE*** GmbH  
*für Feinmechanik und Modellbau*

Jetzt online einkaufen bei  
[www.fohrmann.com](http://www.fohrmann.com)



## Heißdraht- Schneidegerät THERMOCUT 12/E

Auch zum Freischneiden in dicken Styroporplatten für den Diorama-Modelleisenbahnbau. Zum Herstellen beliebiger Profile.

### Sonstige Einsatzbereiche:

Architekturmodellbau, Prototypenbau, für Designer, Dekorateur oder für Feinarbeiten an Bau-Isolierungen. Und natürlich für den klassischen Modellbau.

Stabiler Bügel mit schwenkbarem Befestigungselement oben und ausziehbarer unterer Drahtbefestigung. Maximale Gesamtausladung 200 mm. Maximaler Höhendurchlass 150 mm. Schneidedrahttemperatur stufenlos regelbar: Je nach Materialdicke und -stärke kann man mit etwas Übung ein optimales Schnittbild erreichen. Meist bei mittlerer Temperatur und mäßigem Druck. Anheizzeit 1 Sekunde. Komplett mit 5 verformbaren Schneidedrähten 285 x 0,85 mm.



- ❶ Schneidedrähte (285 x 0,85 mm) können zur Herstellung beliebiger Profile mit Hand oder Zange verformt werden.
- ❷ Schwenkbares Befestigungselement oben.
- ❸ Ausziehbare Drahtbefestigung für eine max. Ausladung von 200 mm.
- ❹ Schneidetemperatur stufenlos regelbar.
- ❺ Verpolungssicherer Systemstecker für MICROMOT-Netzgeräte.

### Technische Daten:

12 V. 60 W. 50/60 Hz. Schneidedrahttemperatur regelbar von ca. 150 - 350 °C. Zum Betrieb empfehlen wir MICROMOT-Netzgeräte ab einer Leistung von 2,0 A.

NO 27 082

**Hinweis:**

Styropor ist ein preiswerter Werkstoff, gegenüber anderen Materialien sehr umweltfreundlich und kann leicht mit einem heißen Draht geschnitten werden. In fast allen Fachgeschäften und Baumärkten gibt es dieses Material als Plattenware in Standardgröße 50 x 100 cm und in Dicken von 2 bis 16 cm.

Bei einiger Übung gelingt es leicht, die Landschaftsgestaltung auch bei fertigen Schienen und Straßen vorzunehmen. Korrekturen der Modelllandschaft sind ebenfalls kein Problem.

**Ersatz-Schneidedraht**

Für das THERMOCUT 12/E. Leicht verformbar, deshalb ideal zum Modellieren.

**NO 28 082**      10 Stück

**Siehe auch:**

Heißdraht-Schneidegerät THERMOCUT 230/E