



Zum Trennen von Styropor und Folien.
Auch für Arbeiten mit Schablonen geeignet.

Heißdraht-Schneidegerät THERMOCUT

Für Architekturmodellbau, Designer, Dekorateure, Künstler (auch kunstgewerblichen Unterricht), Prototypenbau. Und den klassischen Modellbau (Bahn, Flug, Schiff).

220-240
Volt

Hinweis:

STYROPOR ist ein preiswerter Werkstoff und gegenüber allen anderen Materialien sehr umweltfreundlich. Zu kaufen überall im Fachhandel und in Baumärkten!

- 1 Oberfläche jetzt aus Alu-Cobond-Verbundmaterial. Für leichtes und gleichmäßiges Gleiten des Werkstücks. Mit aufgedrucktem Raster und Winkeleinteilung.



Wichtig:

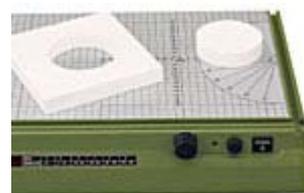
Durch eingebauten Trenntrafo und Schutzisolation nach Klasse 2 ist das Gerät absolut sicher. Die Heizelemente arbeiten mit 10 V bei 1,0 A. Stabiler Korpus mit 390 x 280 mm großer Arbeitsfläche und einer Oberflächenstruktur, die das Werkstück leicht und gleichmäßig gleiten lässt. Aufgedrucktes Raster und Winkeleinteilung erleichtern das praktische Arbeiten. Massiver Alu-Bügel (350 mm Ausladung und 140 mm Höhendurchlass). Mit Sattel und Drahtspule (30 m Schneidedraht \varnothing 0,2 mm gehören dazu). Durch Verschieben des Sattels sind Gehrungsschnitte möglich. Eine LED-Betriebsanzeige verhindert verbrannte Finger, denn der Schneidedraht erhitzt sich auf volle Temperatur in weniger als 1 Sekunde.

Hinweis:

Die richtige Temperatur (je nach Material und Stärke) erfährt man nach Gefühl und Übung. Optimales Schnittbild wird eher bei mittlerer Temperatur und mäßigem Druck erreicht.

Sonstige technische Daten:

220 - 240 V, 50/60 Hz. Trafo sekundär maximal 10 V bei 1,0 A. Schneidedrahttemperatur bei \varnothing 0,2 mm regelbar von ca. 100 bis 200° C. Gewicht ca. 3,0 kg. Das Gerät ist schutzisoliert nach Klasse 2.



2-Funktionen-Anschlag mit klemmbarer Führungsschiene (Deutsches Patent Nr. 100 00 102.5).



Für Kreisschnitte gibt es eine simple und effiziente Lösung: Reißzwecke mit Tesa auf dem Tisch befestigen. Sie fungiert als Drehpunkt.

NO 27 080

Ersatzschneidedraht

Für THERMOCUT und andere Heißdraht-Schneidegeräte. Material:
NiCr 8020. Spule mit 30 m x 0,2 mm.

NO 28 080