

## **Das günstige Einstiegsmodell mit einer Schnittbreite von 1010 mm.**

Ein robustes und wartungsfreies Heißdraht-Schneidegerät für eine Plattenbreite von 1010 mm und eine Schnittstärke von 240 mm.

Gerade Schnitte, sowie Winkelschnitte können in kurzer Zeit exakt und ohne lästigen Späne ausgeführt werden.

Der Schneidebügel ist abnehmbar und kann auch für freihändige Schnitte benutzt werden.



### **Merkmale:**

- Maßeinteilung auf der Grundplatte
- stabiler Schneidebügel inkl. beidseitiger Einhängenvorrichtung für Schneidedraht sowie Versteifungen und Eckverbinder mit Stahlkern
- Winkelskalen
- Sicherheitstrafo VDE 0570 mit Thermosicherung  
24 V – 60 Watt – 5 A bzw  
40 V – 250 Watt – 6,2 A
- stehend und liegend verwendbar
- Schneidebügel für freihändigen Schnitt abnehmbar
- CNC-gefräste, wasserfeste Siebdruckplatte
- eloxierte Aluteile
- inklusive 1 Ersatzdraht

---

## Produktinformation Stand 2015 / 07

### HEISSDRAHT-SCHNEIDGERÄT Typ FCT-1010

Seite 2 von 6

---

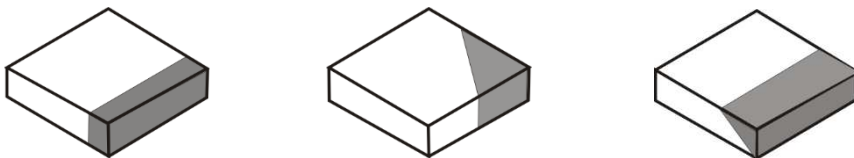
#### Technische Daten:

- Schnitthöhe: 240 mm
- Schnittbreite: 1010 mm
- Schnittgeschwindigkeit: 8 – 15 Sekunden / je nach Materialfestigkeit (bei 10cm Stärke und 40 V Trafo)
- Gewicht: 10,0 kg – mit 24 V Trafo  
11,0 kg – mit 40 V Trafo

#### Verarbeitbare Materialien:

Styropor  
Polystyrol Hartschaum (EPS)  
Neopor  
Polyurethanes  
PU-Schaum  
und andere Hartschaumvarianten

#### Mögliche Schnitte (u.a.):



Mittels Winkelskala lässt sich ein Winkelschnitt schnell und bequem erstellen



---

## Produktinformation Stand 2015 / 07

### HEISSDRAHT-SCHNEIDGERÄT Typ FCT-1010

Seite 3 von 6

---

Der 24V-Trafo ist auf der Grundplatte befestigt.  
(Der 40V-Travo kann wahlweise auf der Platte  
angebracht, oder am Gerüst eingehängt werden).



Die benötigten Winkel können auf der Grundplatte  
sekundenschnell eingestellt werden.



Aufgrund der beidseitigen Einhängenvorrichtung mit  
verstellbaren Zugfedern erfolgt ein der Wechsel des  
Schneidedrahts kinderleicht und problemlos



## **Produktinformation** Stand 2015 / 07

### **HEISSDRAHT-SCHNEIDGERÄT Typ FCT-1010**

Seite 4 von 6

---

Arbeiten mit Hartschaum und Styropor kann sehr schwierig und zeitaufwändig sein. Styropor mit einem Messer, Fuchsschwanz, Ketten- oder Kreissäge in die gewünschte Form zu bringen ist fast unmöglich.

Styropor-Schneidegeräte von SCHIWA® garantieren ein sauberes Schnittergebnis. Sie schneiden Styropor, Hart- und PUR-Schaum einfach, sauber, schnell und effektiv und erhöhen die Produktivität. Lästige Styroporspäne gehören der Vergangenheit an.

SCHIWA® verwendet für alle Schneidegeräte ausschließlich hochwertige Materialien und garantiert durch „Made in Germany“ einen hohen Qualitätsstandard sowie eine lange Lebensdauer.

## Produktinformation Stand 2015 / 07

### HEISSDRAHT-SCHNEIDGERÄT Typ FCT-1010

Seite 5 von 6

### Gerätevergleich:

GERÄTE:	Junior 100	FCT 1010	FCT 1350	L-G	L-G-S	L-G-S 135R	L-G-VH 135R
<b>SCHNEIDMASSE</b>							
Max. Schnittbreite	100 cm	101 cm	135 cm	101 cm	101 cm	135 cm	135 cm
Max. Schnitthöhe	40 cm	24 cm	38 cm	35 cm	35 cm	40 cm	40 - 60 cm
Max. Schnittlänge	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich	unendlich
<b>SCHNITTMÖGLICHKEITEN</b>							
Senkrecht / Waagrecht	X	X	X	X	X	X	X
Winkel- + Keilschnitte	X	X	X	X	X	X	X
Stufenschnitte	-	-	-	X	X	X	X
Gehungsschnitte	-	X	X	X	X	X	X
Hohlkehlschnitte	-	-	-	X	X	X	X
<b>AUSSTATTUNG</b>							
Basisplatte	-	X	X	X	X	X	X
Auffangplatte	-	X	-	-	-	X	X
Transporträder	-	-	-	-	-	X	X
Krallen	-	X	-	-	-	-	-
Kurze Führungsschienen	2	-	-	-	-	-	-
Lange Führungsschienen	2	-	-	-	2	3	3
Anschlagwinkel	-	X	X	X	X	X	X
Winkelskala	-	X	X	X	X	X	X
Maßeinteilung Grundplatte	-	-	X	X	X	X	X
Maßeinteilung schwenkbar	-	X	-	-	-	-	-
Maßeinteilung verstellbar	-	-	-	-	-	X	X
Ersatzdrähte	3	1	1	3	3	3	3
<b>TRAFO</b>							
24 V - DE-Stecker	X	-	-	X	X	-	-
32 V - DE-Stecker	-	1	-	-	-	-	-
40 V - DE-Stecker	X	1	1	X	X	X	X
40V / 110V - US-Stecker	X	1	1	X	X	X	X

**HINWEIS:** Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht.

---

**Produktinformation** Stand 2015 / 07

**HEISSDRAHT-SCHNEIDGERÄT Typ FCT-1010**

Seite 6 von 6

---