



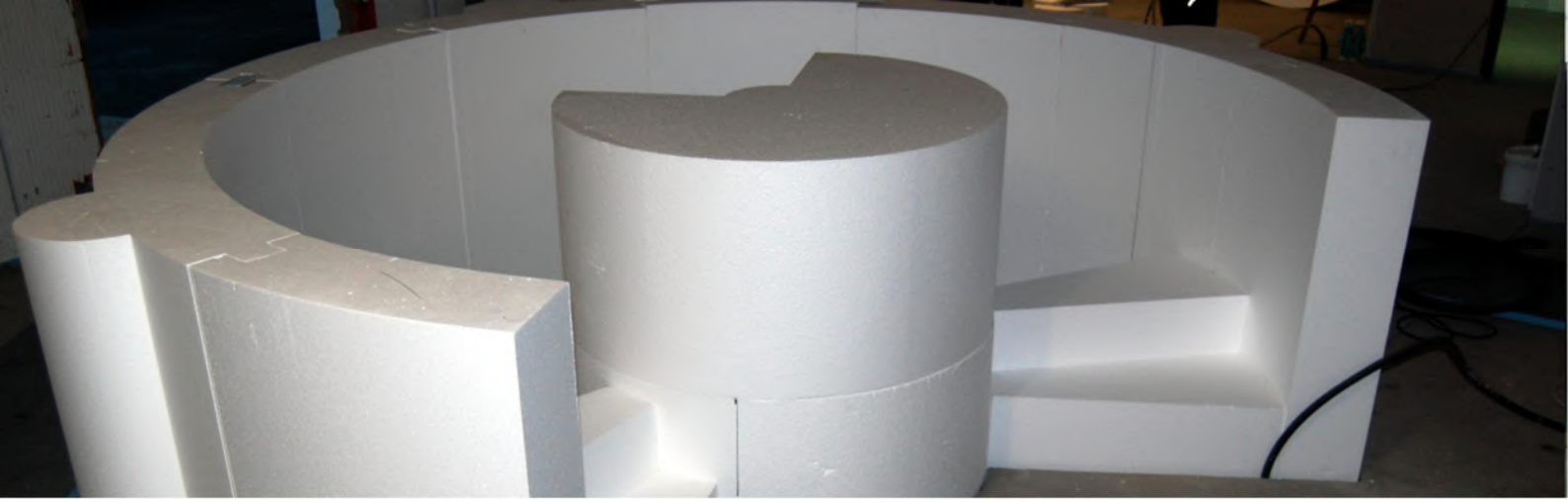
# CUT 3000S-Serie

CNC-Heißschneidemaschine  
4 unabhängige Achsen



**MADE  
IN  
GERMANY**

[www.cnc-multitool.de](http://www.cnc-multitool.de)



## Heißdraht-Schneiden

Die Maschinen der Cut3000S eignen sich für das **CNC-gesteuerte thermische Schneiden** von EPS, XPS und EPP.

Diese besitzen standardmäßig **vier unabhängigen Achsen** und optional einen **vollautomatischen Drahtspanner** für extrem verschränkte Schnitte.

**Rotationstische** erweitern die Maschinen um eine **5te Achse**.



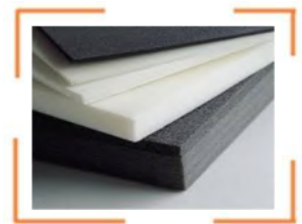
Styropor®



Styrodur®



EPP®



Neopor®

## Highlights

Mit ihrem **stabilen Stahlrahmen** zielt die CUT3000S-Serie auf **gewerbliche Anwender**. Durch den offenen Maschinentisch kann diese Maschine mit einem Gabelstapler von allen Seiten frei be- und entladen werden.

- ✓ Maschine für die Gewerbliche Produktion
- ✓ 4 unabhängige Achsen
- ✓ 2D und 3D Konturschnitte
- ✓ Wartungsfreie Antriebe
- ✓ Vollautomatische Plattenfunktion
- ✓ Vollautomatische Ablängefunktion
- ✓ Programme erstellen über einfache Parametereingabe
- ✓ Kompatibel zu allen CAD Programmen
- ✓ Datenformat: **DWG, DXF, PLT, STP**



## Lieferumfang

Die Maschinen der CUT3000S-Serie sind **leistungsstarke** Heißdraht-Schneidemaschinen für die **gewerbliche Produktion**.

Jede Maschine wird von uns **gefertigt, geprüft, getestet** und anschließend in Modulen verpackt geliefert. Je nach Modell kann die **Montage und Inbetriebnahme vor Ort** durch Sie oder optional gegen Aufpreis durch unsere Techniker erfolgen.

Die Serienausstattung umfasst folgende Komponenten:



## Technische Daten

Modell	CUT 3100S	CUT 3200S	CUT 3300S
Maschinengröße (L*B*H)	310*200*200 cm	310*320*200 cm	360*370*200 cm
Schneidelänge	2.500 mm	2.500 mm	3.000 mm
Schneidebreite	1.300 mm	2.500 mm	3.000 mm
Schneidehöhe	1.600 mm		
Verfahrgeschwindigkeit	6 m/min (abhängig von Software)		
Stromanschluss	AC 220V, 2ph 50-60Hz		
Antrieb	Schrittmotoren		
Programmierung	stryoCAM Gcode		
Gewicht	250 kg	350 kg	450 kg

### **cnc-multitool GmbH**

Neuhäuser Weg 1b

D- 98693 Ilmenau

Germany

T +49 [0] 3677 799 599-0

F +49 [0] 3677 799 599-99

info@cnc-multitool.de