



CUT 1600S

CNC-Heißdrahtschneidemaschine
für EPS, XPS und EPP



■ MADE
■ IN
■ GERMANY

www.cnc-multitool.de



Heißdraht-Schneiden

Die Heißdrahtschneidemaschine CUT 1600S schneidet mehrere **Standardplatten** der Größe 1.250x600mm und **kleine Blöcke** bis 1.250x600x1.250mm

Der CNC Styroporschneider CUT 1600S Serie hat **4 Achsen**. Diese können **parallel** oder **unabhängig** voneinander angesteuert werden. Die Maschine besteht aus zwei getrennten Einheiten, welche je nach Netzteil in einem beliebigen Abstand bis 2m aufgestellt werden können.

Folgende Materialien können geschnitten werden:



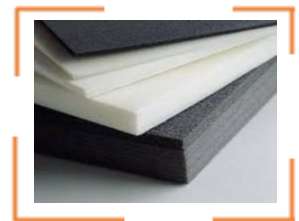
Polystyrene
EPS, XPS



Styrofoam
XPS



Expanded PP
EPP



Polyethylene
PE

Highlights

Das kompakte Design, die **4 unabhängigen Achsen** und die **variable Drahtlänge** machen die CUT 1600S zur ersten Wahl für kleine, **flexible Produktionen** mit unterschiedlichen Anforderungen. Die Maschine ist innerhalb von 30 Minuten betriebsbereit.

- ✓ Standardplatten und Blöcke schneiden bis 1.250 x 600 x 1.250 mm
- ✓ 4 unabhängige Achsen
- ✓ Variable Drahtlänge
- ✓ Einfach zu bedienen (Plug and Play)
- ✓ Kompaktes Design
- ✓ Windows kompatibel
- ✓ CorelDRAW®, Adobe®, AutoCAD®
- ✓ Unterstützte Dateien: **DWG, DXF, PLT**



Lieferumfang

Die Maschine wird von uns **gefertigt, geprüft, getestet** und anschließend auf Palette verpackt geliefert. Die **Montage und Inbetriebnahme vor Ort** erfolgen durch Sie.

Die Serienausstattung umfasst folgende Komponenten:



Technische Daten

Modell	CUT 1600S
<i>Maschinengröße (L*B*H)</i>	<i>1.800x1.300x1.000mm</i>
<i>Verfahrweg vor / zurück (X)</i>	<i>1.250 mm</i>
<i>Verfahrweg hoch / runter (Y)</i>	<i>600 mm</i>
<i>Drahtlänge (Z)</i>	<i>1.250 mm</i>
<i>Anzahl der Achsen</i>	<i>4</i>
<i>Anzahl der Drähte</i>	<i>1</i>
<i>Draht an/ aus</i>	<i>automatisch</i>
<i>Stromanschluss</i>	<i>110VAC oder 220VAC, 50-60Hz</i>
<i>Verbrauch</i>	<i>350W</i>
<i>Programmierung</i>	<i>G-Code</i>
<i>Gewicht</i>	<i>60 kg</i>

cnc-multitool Sales GmbH & Co. KG

Neuhäuser Weg 1b

D- 98693 Ilmenau

Germany

T +49 [0] 3677 799 599-0

F +49 [0] 3677 799 599-99

info@cnc-multitool.com