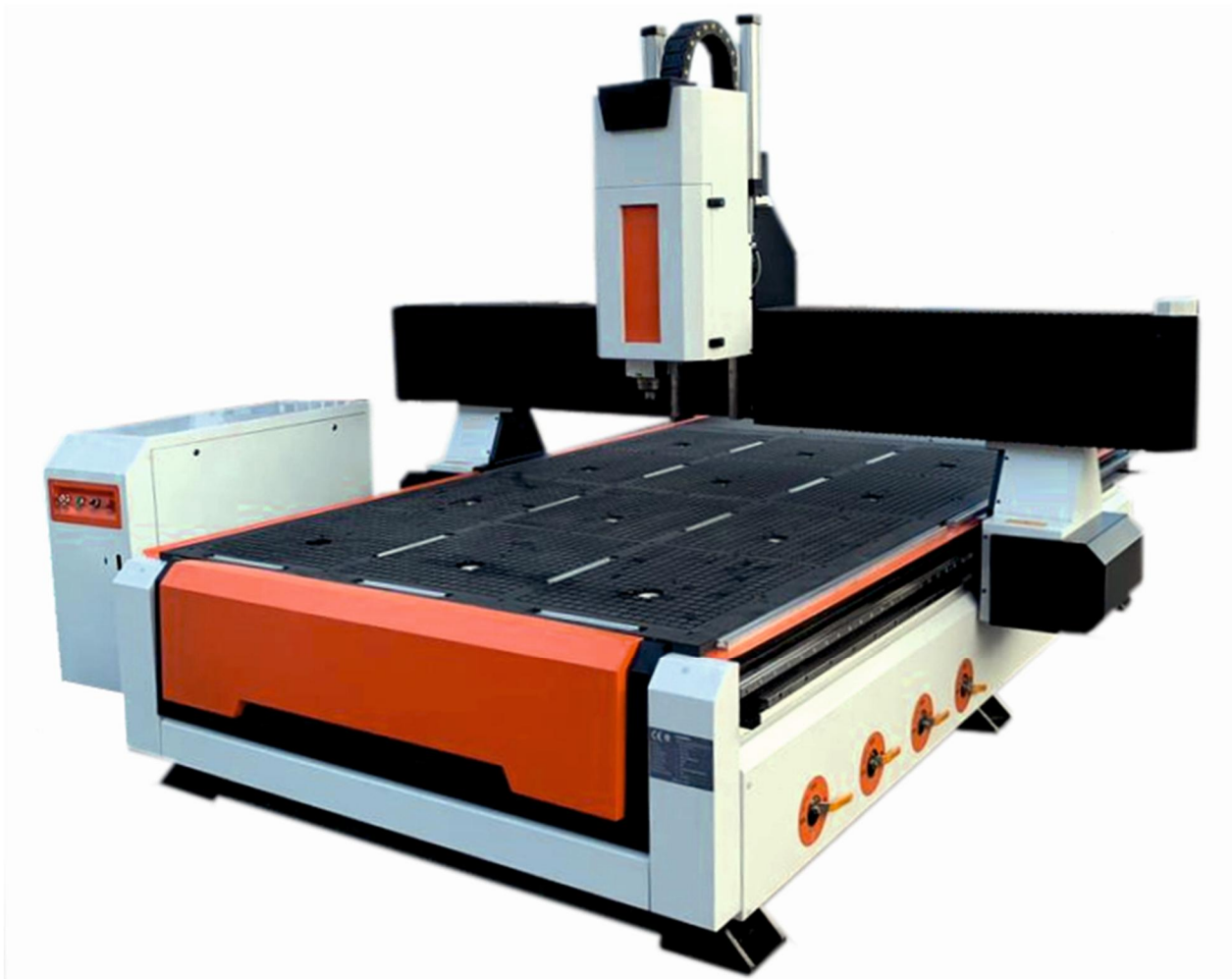




W2 - Serie

3D CNC-Fräsmaschine
+ oszillierendes Messer



■ MADE
■ IN
■ GERMANY

www.cnc-multitool.de

Stabil, schnell, leistungsstark

Die W2- Serie ist die **ideale Maschine für den gewerblichen Anwender**. Hohe Performance bei der Bearbeitung von Weichschaum (PU, PE, PA), Hartschaum (EPS, XPS, EPP), aber auch Aluminium, Dibond, Kunststoff, Plexiglas oder Holz zeichnen diese Maschine aus.

Zusätzlich zur Frässpindel mit **automatischem Werkzeugwechsel** verfügt die Maschine über ein **oszillierendes Messer**. So können Aufträge mit verschiedensten Taschen und Konturen erst gefräst und dann mit dem Messer ausgeschnitten werden.

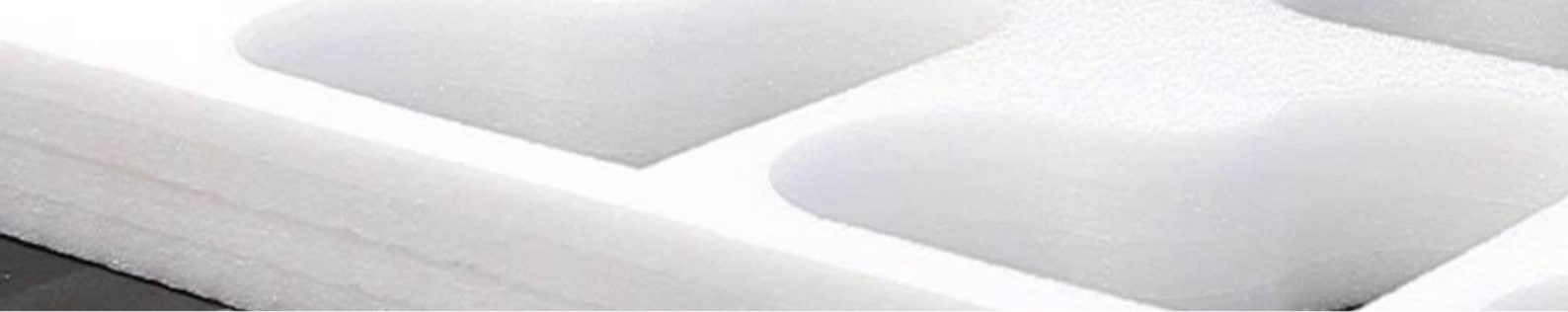
Die äußerst stabile Stahlkonstruktion aus geschweißten und anschließend gehärteten Stahlprofilen, sowie die flexiblen Erweiterungen erlauben **nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten**.



Highlights

Die Fräsen der W2-Serie passen sich Ihren Anforderungen an. So bringen diese die Produktion von **Verpackungsprofis, Werbetechnikern, Modellbauern und Polsterern** ebenso auf Trab wie die der Hersteller von **Dämmstoffen**.

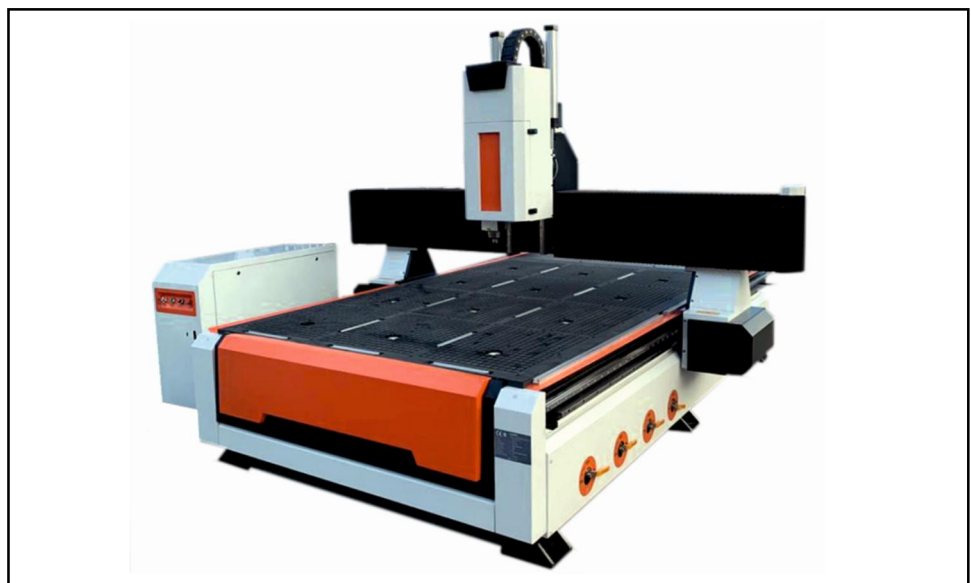
- ✓ Maschine für die gewerbliche Produktion
- ✓ Gehärtete Stahlkonstruktion
- ✓ Schräg verzahnte Zahnstangen auf X/Y
- ✓ Kugelumlaufspindel auf Z
- ✓ 6.0 kW Frässpindel, luftgekühlt
- ✓ oszillierendes Messer
- ✓ Vakuumentisch
- ✓ Ölschmierung automatisch
- ✓ Druckluftanschluss
- Optional
- ✓ Automatischer Werkzeugwechsler
- ✓ Absaugung



Lieferumfang

Alle Maschinen der W2-Serie werden vor der Auslieferung von uns **geprüft, getestet** und anschließend sicher verpackt geliefert. Die **Inbetriebnahme vor Ort** erfolgt durch Sie oder optional gegen Aufpreis durch unsere Techniker.

Die Serienausstattung umfasst folgende Komponenten:



Technische Daten

Modell	W2-2516F	W2-3016F	W2-3020F
<i>Maschinengröße</i>	300*250*200 cm	450*250*200 cm	450*300*200 cm
<i>Arbeitsbereich</i>	250*160cm	300*160cm	300*200cm
<i>Arbeitshöhe</i>	180 mm	180 mm	180 mm
<i>Verfahrweg (Z)</i>	300 mm	300 mm	300 mm
<i>Verfahrgeschwindigkeit</i>	40 m/min	40 m/min	40 m/min
<i>Netzteil</i>	AC 380V, 3ph 50-60Hz		
<i>Spindel</i>	6.0 kW luftgekühlt 9.0 kW mit Werkzeugwechsler		
<i>Werkzeugaufnahme</i>	ER32		
<i>Oszillierendes Messer</i>	Luft		
<i>Antrieb</i>	Servomotoren 750W		
<i>Übertragung</i>	Kugelspindel Z-Achse, Schrägverzahnte Zahnstange X/Y-Achse		
<i>Arbeitstisch</i>	Vakuum Tisch		
<i>Gewicht</i>	1.800 kg	2.200 kg	2.600 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.com

www.cnc-multitool.de