## Product Highlight



CNC 6090 Mini-CNC-Graviermaschine 3 Achsen mit DSP-Controller und 2200W Spindel Entwickelt und konzipiert gemeinsam durch unsere Techniker und Ingenieure im Ausland von King Saud University aus Saudi-Arabien.

Die zulässige Materialstärke können hoch bis 150 mm, viel größer als allgemein Mini-CNC-Maschine mit max 100 mm.





### **Einfache Bedienung, weil:**

• With DSP Controller-Box, keine Notwendigkeit connect mit jeder Computer oder Notebook.

- Unabhängig arbeiten.
- SD-Karten-Slot-Schnittstelle
  With SD-Karten-Slot-Schnittstelle.
- 2.2KG wassergekühlte Spindel, powerfu!
- Schnelle Arbeitsgeschwindigkeit.
- Live-Video-Unterstützung auf Youtube.

#### Was sind die Vorteile für das neue DSP Control System?

- Unabhängige DSP-System, arbeiten ohne Computer.
- Setzen Sie TF-Speicherkarte, die automatische Erfassung und Verarbeitung von Dateien.
- Durch das Steuergerät arbeitet, können Sie direkt programmieren und Schnitzen.
- G-Code-Dateien direkt bearbeitet werden können, löschen, einfügen, und so weiter

### Was sind die wichtigsten Merkmale für diese neu CNC 6090 Mini CNC Graviermaschine 3-Achsen?

- USB-Schnittstelle
- Englisch Handbuch.
- Original Mach 3-Software zur Verfügung (zur Auswahl)
- Kann Material, wie Acryl, Messing, Holz, Aluminium, PCB usw. gravieren.
- Bälle Crew machte es eine höhere Präzision.
- Es ist kann in 4 Achsen aktualisiert werden 6090 CNC-Fräser
- Auto-Checking-Funktion, einfach Ursprung der Z-Achse zu setzen
- Mit der integrierten Frequenzumformer im Schaltkasten
- Es hat eine Basis verbreitert und eine dickere Schraube für größere Material zu arbeiten.
- Begrenzte Schalter hinzugefügt.
- Von zuverlässigen & amp; vertrauenswürdiger profesional China CNC-Fräser Hersteller.





CNC 6090 Mini CNC Graviermaschine 3-Achsen-Parameter				
Formmaß	X860mm * Y630mm * Z480mm			
Max.workpiece Dimension	X600mm * Y900mm * Z150mm			
Rahmenmaterialien	Aluminium Legierung 6063 und 6061, die einzigartigen und speziellen Form Extrusionsprofilen. Lassen Fälscher Zwerge			
Zulässige Materialdicke	≤150mm			
Antriebseinheiten	X: 1605 Kugelgewinde			
	Y: 2005 Kugelgewinde			
	Z: 1605 Kugelgewinde			
Schiebeeinheiten	X: Dia.30mm Chromplatte Wellen			
	Y: Dia.30mm Chromplatte Wellen			
	Z: Dia.16mm Chromplatte Wellen			
Schrittmotortyp	57-76 Zwei-Phasen-3A 150N.cm			

Spindelmotor	Marke neue 2,2 kW Wasserkühlung Spindel, 24000rpm		
Spindelspannzange	ER16-A, 3-10 mm Schaftdurchmesser Werkzeug		
Wiederholgenauigkeit	& Lt; = 0,05 mm		
Spindel Präzision	Radial schlagen acuities 0,03 mm		
Carving-Anweisungen	G Code / TAB-Dateien / nc-Datei / NCC-Dateien		
Maximale Geschwindigkeit	4000mm / min		
Carving Geschwindigkeit	0-2500mm / min (Verschiedene Materialien unterscheiden)		
Befehlscode	G Code		
Software	Mach 3 oder USB-Software		
Schutz	Notfall Stopp-Taste		
Betriebsspannung	AC110V / AC220V		

# Product Images







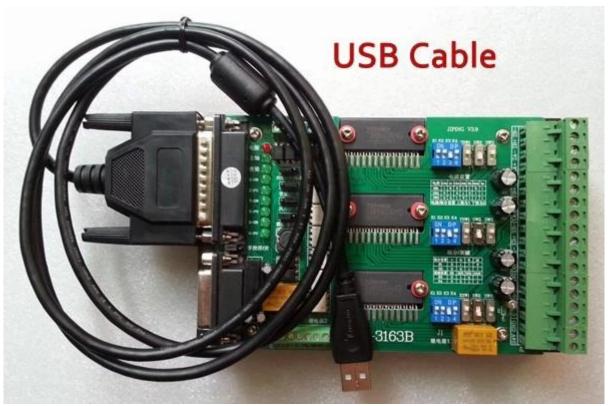






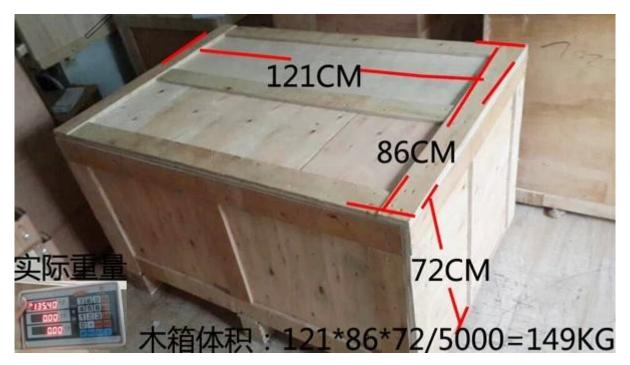






**CNC 6090 Mini CNC Graviermaschine 3 Achsen** 







Diese neue CNC 6090 Mini CNC Graviermaschine 3 Achsen kann in weiten Bereichen zu gravieren Holz, Acryl, Messing, Alumimun, PVC, PCB und so verwendet werden, auf.



# Factory Tour



ChinaCNCzone Team immer willkommen Kunden aus der ganzen Welt, um unser zu besuchen Fabrik, und lassen Sie uns die besten Diffirent Modelle bieten Mini-CNC-Router für die Nutzer zusammen.

















Certifications



### Always be imitated, never be surmounted.

We all use well-designed professional aluminum to manufacture the machine, Almost all of the structural member are extruded by a dedicated mold. The production of large quantities so that we have a strong price competitiveness, Professional mold and materials so that our quality has been stable protection.





















Company culture









