

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.





Blank lined area for notes or observations.

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

03 Product Images ChinaCzone

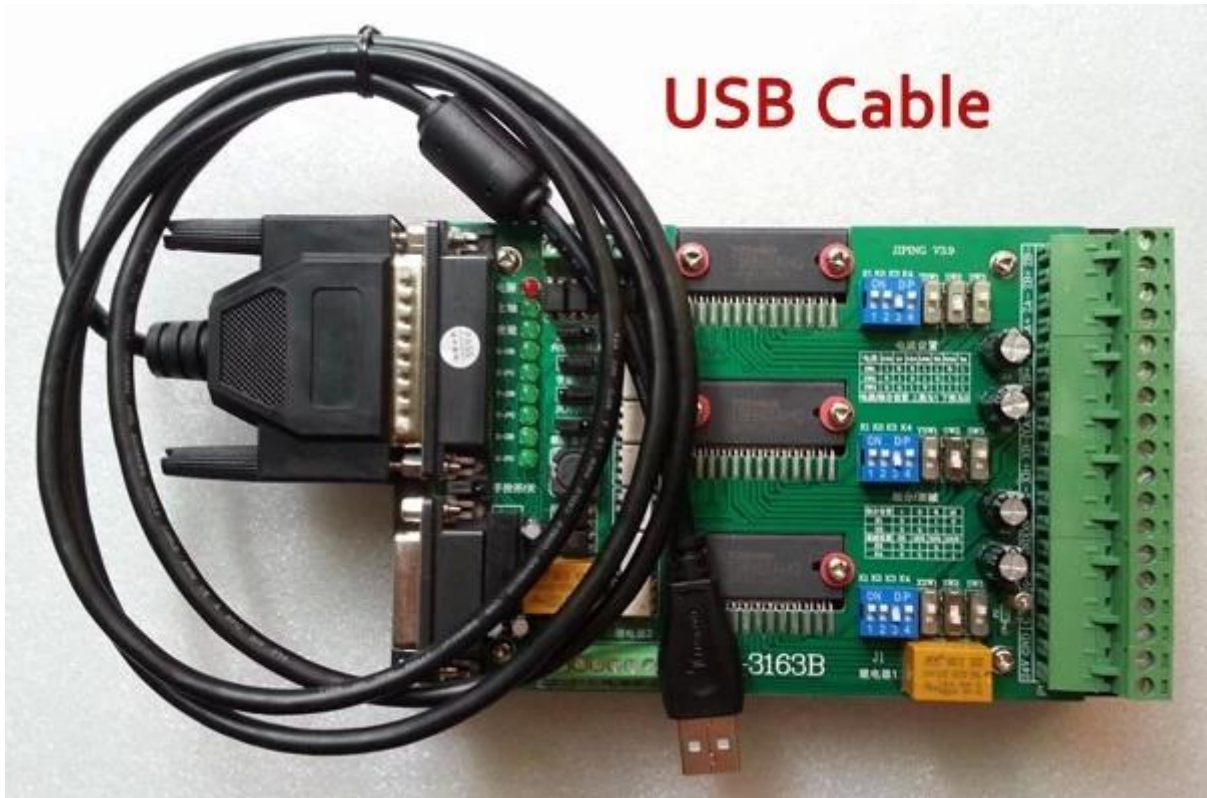












USB Cable

CNC 6090 Mini CNC Graviermaschine 3 Achsen

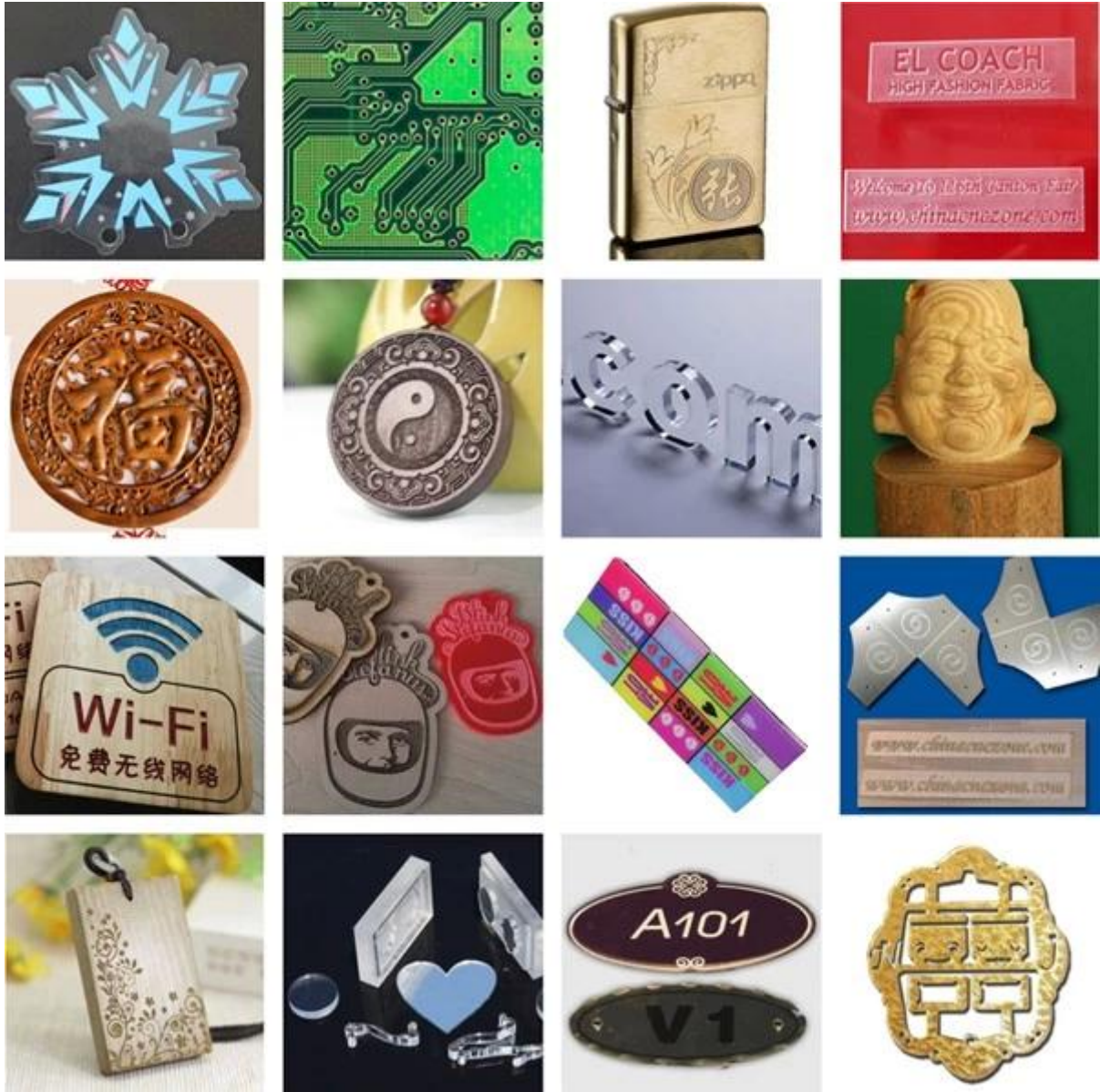




04 Applications

ChinaCCzone

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.



05 Factory Tour

ChinaCNCzone

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.



QA Inspection Area



Mechanical Assembly Area



Machine Commissioning Area



Finish Products Area

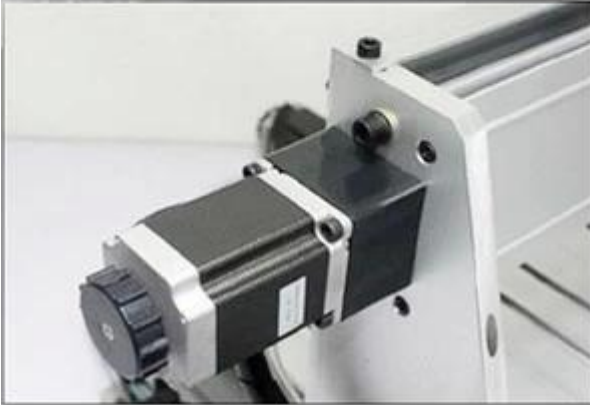


Packaging Area



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.



SHENZHEN SCOTLE TECHNOLOGY GROUP LIMITED

ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

客户合影及公司文化 Customers and Company Culture



