

6040 3 轴 CNC 机床:

1. 功率 1500w 电压 200v 三相。
2. 4 轴 CNC 机床 4 轴行程 400mm x 400mm x 400mm。
3. z 轴行程 105mm，x 轴行程 145mm。
4. 机床采用滚珠丝杠传动，精度高。
5. 机床体积小。
6. 机床采用名牌电机，运行稳定。
7. 机床采用名牌导轨，运行平稳。
8. 机床精度高。
9. 机床可加工铝、钢、铜、不锈钢、pcb 等。
10. 机床行程: 80mm
11. 机床采用 4 轴 CNC 机床。
12. 机床采用 USB 接口，操作简单。(mach3 cnc 软件通过 USB 接口连接到 USB 接口，dsp 接口通过 USB 接口连接到 mach3 软件，mach3 软件通过 USB 接口连接到 mach3 usb 接口)。

**usb 接口 CNC 机床?**

1. usb cnc 机床，通过 usb cnc 接口连接到 USB 接口。
2. 机床体积小，采用 mach3 软件。
3. 精度高，运行稳定。

# Type 1 controller

Front



Back



parallel port +

USB CNC cable (option)



# USB Cable



**dsp** 是 否 可 以 用 于 控制 轴 ？

1. 通常 dsp 是 否 可 以 用 于 控制 轴 ， [cnc 控制 器](#) 是 否 可 以 用 于 控制 轴 。
2. 通常 sd 卡 是 否 可 以 用 于 控制 轴 ， dsp 是 否 可 以 用 于 控制 轴 。
3. g-代 码 是 否 可 以 用 于 控制 轴 ， dsp 是 否 可 以 用 于 控制 轴 。
4. 是 否 可 以 用 于 控制 轴 。
5. dsp 是 否 可 以 用 于 控制 轴 cnc 控制 器 ， mach3 是 否 可 以 用 于 控制 轴 。

## Type 2 controller

TF/microsd card slot

data transfer

Front



Back



**Mach3 usb** 是 否 可 以 用 于 控制 轴 ？

1. mach3 是 否 可 以 用 于 控制 轴 ， usb 是 否 可 以 用 于 控制 轴 。
2. 是 否 ， 是 否 可 以 用 于 控制 轴 。

# Type 3 controller

Front



Back

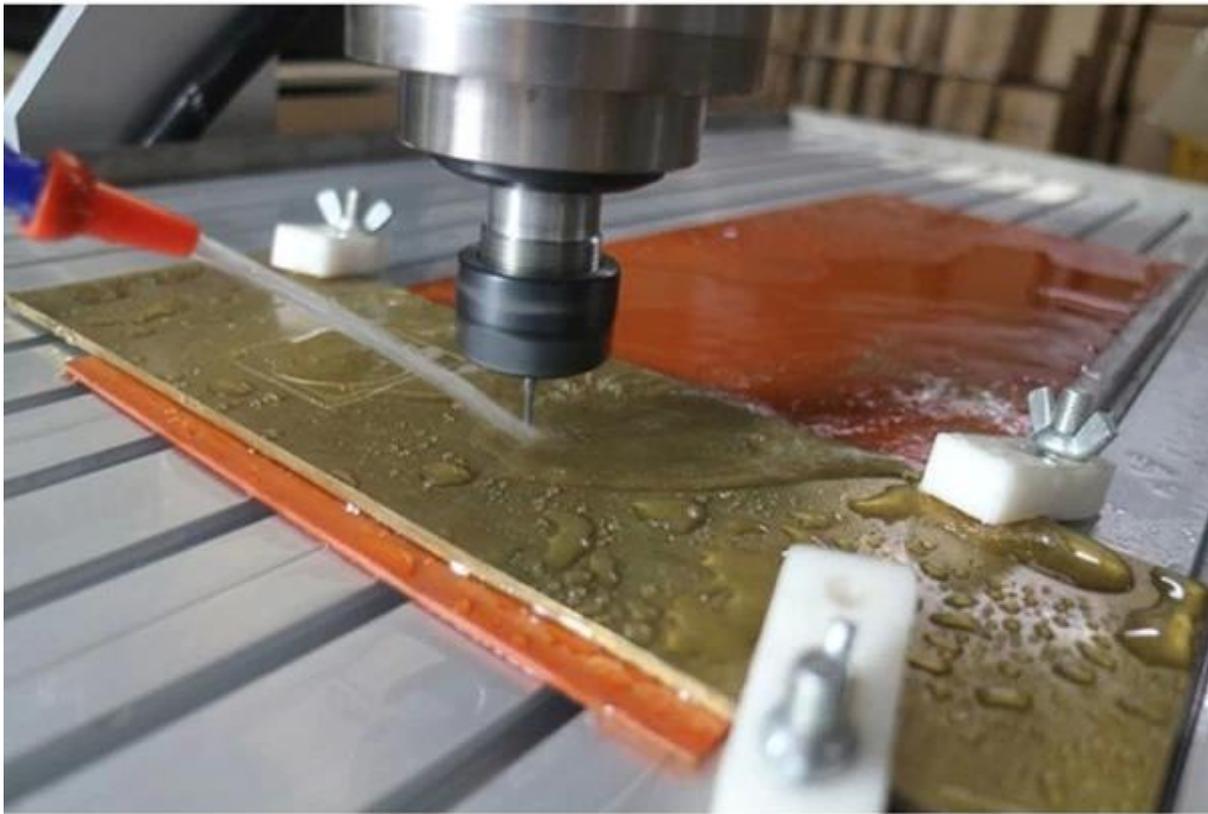


+



Ethernet USB interface

□ □□□ □□ □□□□ □□?  
□□□ □□ □□ □□ □ □□□ □□□□ □ □□□□.  
□□ □□ □□ □□ □□□□. □□  
□□ □□ □□ □□□□ □□ □ □□□□  
□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □ □□□□.



□ cnc □□ 6040 3 □□□□ □□ □□ □□ □□?

Model: CNC6040

ChinaCNCzone

Shape Dimension

(L)=890mm

(H)=525mm

(W)=690mm

Effective Working Travel

Workpiece Dimension

Z axis=105mm

145mm

Y axis=600mm

X axis=400mm

□ 6040 cnc □□□ 3 □□ □ □ z □□ □□ □□□□□?



□□

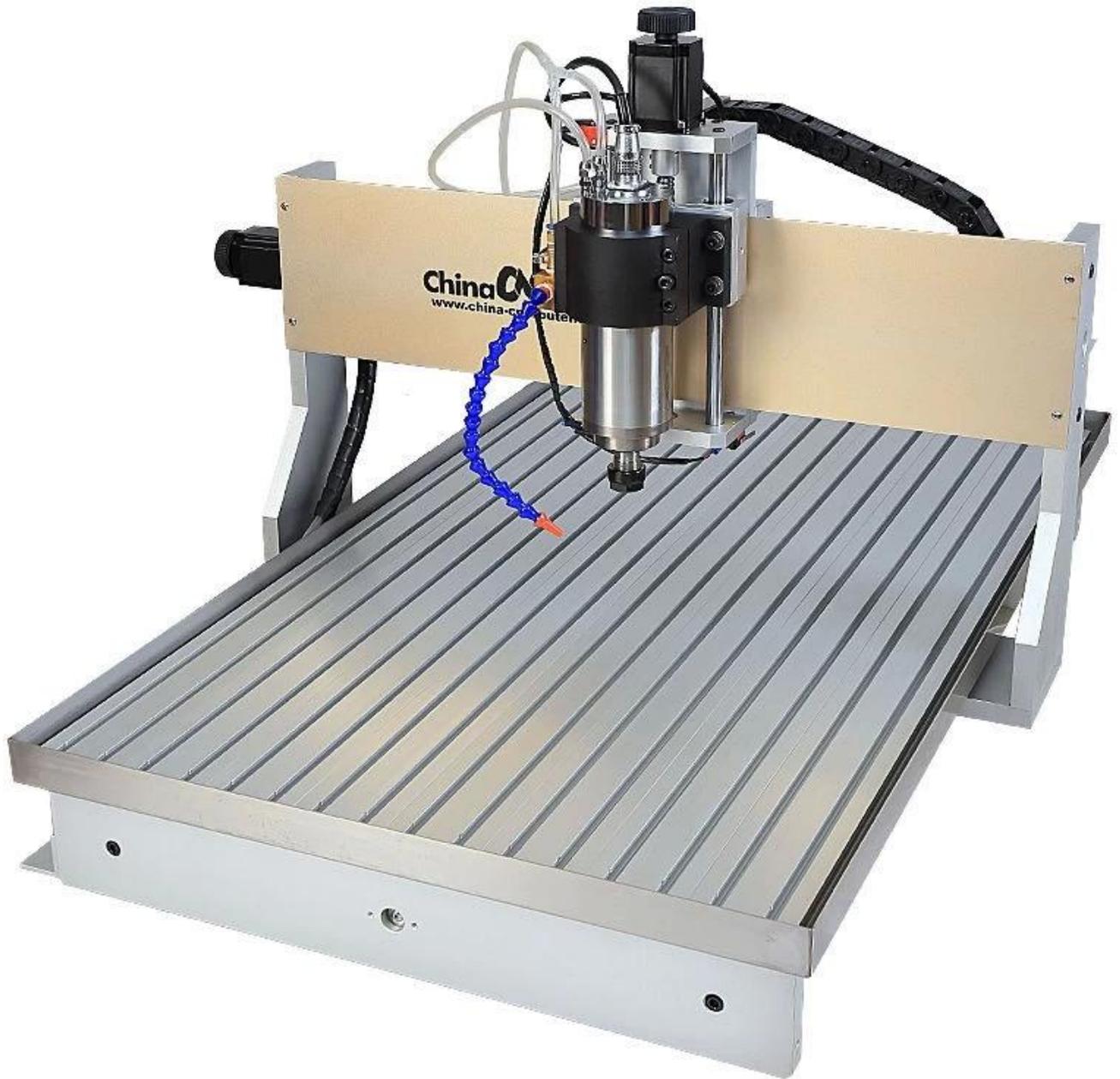
□ dsp Mach3 usb <a href="#">cnc 6040</a> 3 □□ □ s □□ cnc □□ □□ □□		
□□□□ □□ □□	580 (x) mm * 400 (y) mm * 105 (z) mm	
□□ □□	880 * 670 * 640mm	
□□ □□ □□ □□	750 50mm * 450mm < 150mm	
□□ □□□ □□	750 mm * 480mm	
□□□ □□	□□□□ □□ 6063 □ 6061 □□□ □ □□□□ □ □□ □ □□□. □□ □ □□□	
□□ □□□ □□ □□	≤ 145	
□□ □□	x □	1605 □ □□□
	y □	1605 □ □□□
	z □	1605 □ □□□
□□□□ □□	x □	□□ 16mm □□ □□□□ □ □
	y □	dia. 20mm □□ □□□□ □ □
	z □	□□ 13mm □□ □□□□ □ □
□□□ □□ □□	57 2-□□ 3a 150N.cm	
□□ □ □□	□□ □□□ 1.5 k w □ □□ □□ □, 24, 000rpm	
□□ □ □ □	ER11/3.175 mm/6mm	
□□ □□□	0.05 mm	
□□ □ □□□	□□□□ □□ acupressure 0.03 mm	
□□ □□	<a href="#">g □□/□ □□/□□□□□□□□ □□/nc□ □□/□□□ □□/□ □ □□</a>	
□□ □□□□□□	<a href="#">□□□□ □□ □ usb □□□ □□</a>	
□□□□□ □□	<a href="#">windows xp□□/win7/w i n 7/win10</a>	
□□ □□	0-4000mm/min	
□□ □□	0-2500mm/min (□□ □□ □□)	
□□ □□	□ □□□ □□□ + pwm □□ □□ □□ + TB6560 3 □ □□□□ □□	
□□□ □□	□□ □□/usb □□	
□□ □□	g □□	
□□ □□□ □□□□□	Mach3, □ □ cnc	

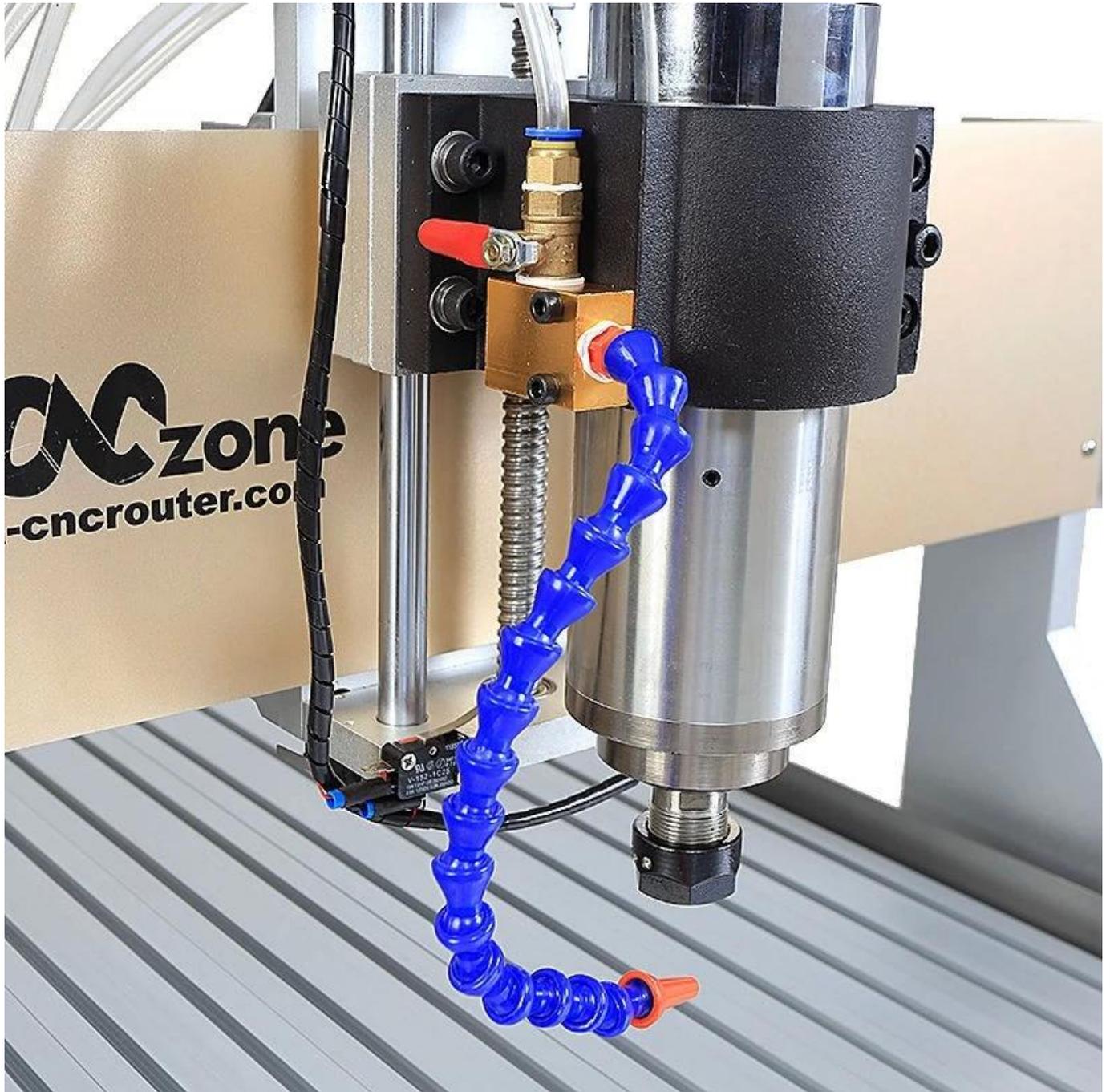
□□	□□ □□ □□
□□ □□	ac110v/ac220v
□□ □□ (□□ □□)	3 □ 82 kg, 4 □ 85mm
□□□ □□	□□: 122 * 86 * 83

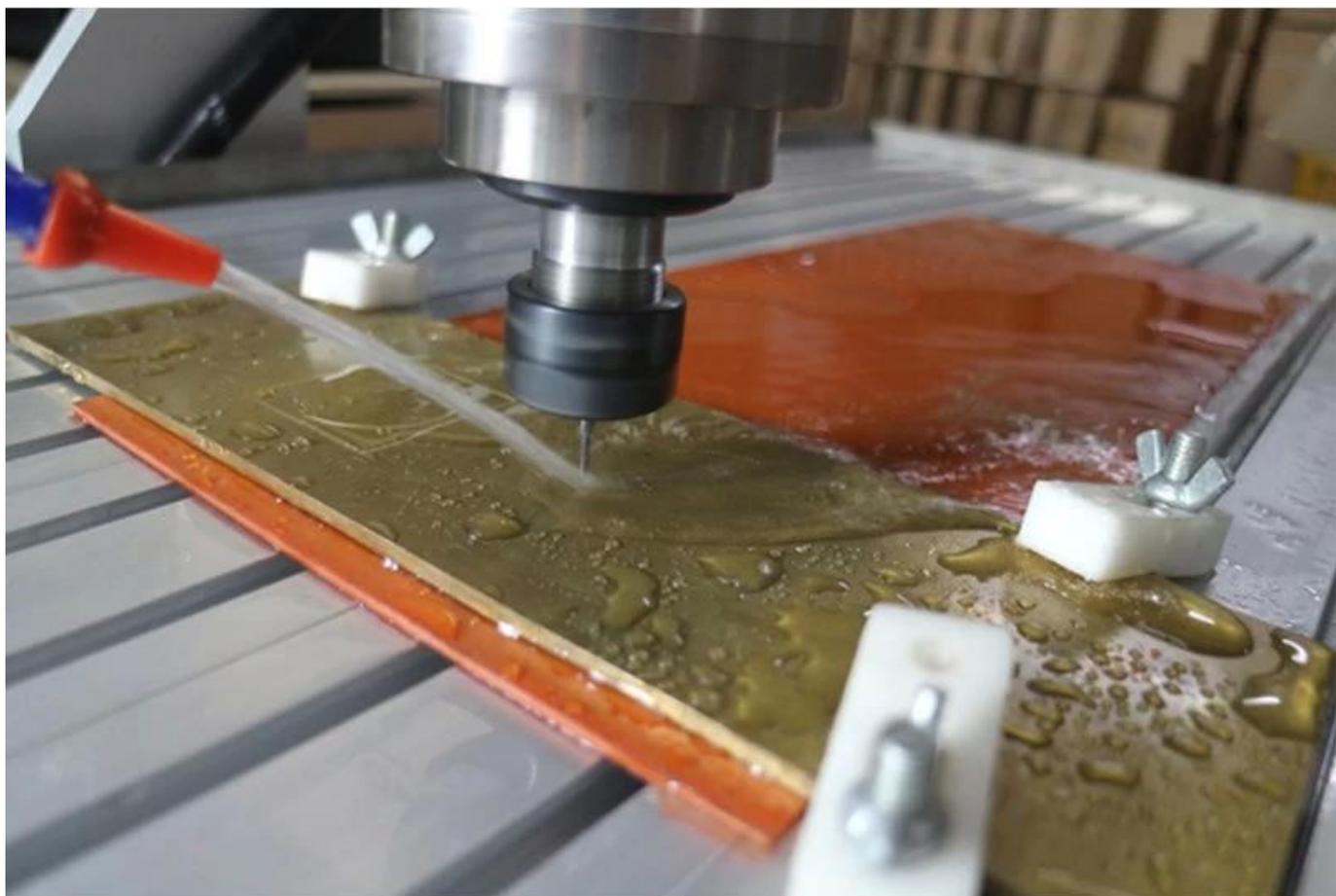
03 Product Images ChinaCzone











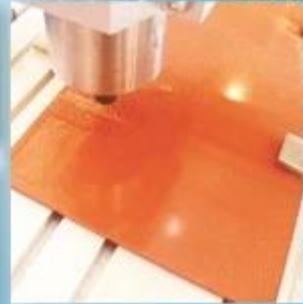






[www.chinacnczone.com](http://www.chinacnczone.com)

# Live Demo



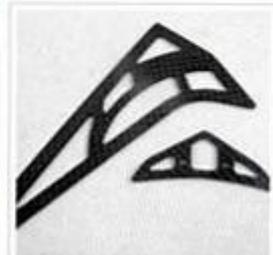
PVC



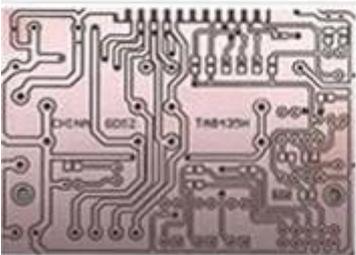
DOUBLE COLOR BOARDS



WOOD



CARBON FIBER REINFORCED PLASTICS PLATE



PCB



WAX



DOUBLE COLOR BOARDS



EPOXY TOOLING BOARD







**QA Inspection Area**



**Mechanical Assembly Area**



**Machine Commissioning Area**



**Finish Products Area**

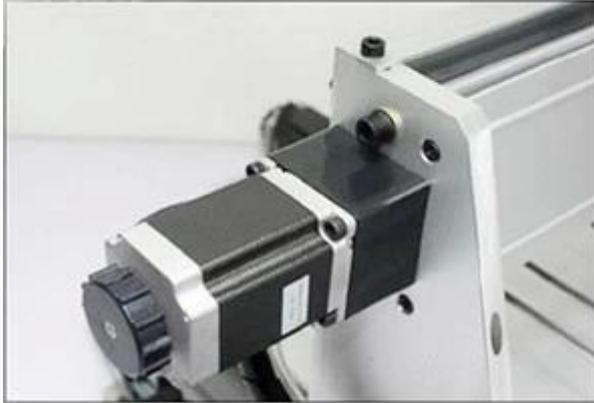


**Packaging Area**



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

