

ChinaCNCzone 1500 Вт/2200 Вт [CNC 6040](#) 4 оси маршрутизатор основные функции как показано ниже:

1. с 1500 Вт и 2200W шпинделя для отбора.
2. [4 оси с ЧПУ](#)
3. Z оси эффективной рабочей области составляет 105 мм и принимать материала толщиной 145 мм.
4. с водой раковины прохладно системы и может эффективно защитить шпинделя.
5. мяч винт высокой точности.
6. независимого источника питания для материнской платы, продления используя жизнь.
7. Ограниченная переключатель добавил.
8. Авто-проверка функции.
9. можно выгравировать материал такой акрил, латунь, дерево, алюминий, ПХД и так далее.
- 10 диаметр шпинделя: 80 мм
11. из профессиональных Китая [мини-маршрутизатор CNC](#) производителя.
12. Он имеет три различных типов контроллеров согласно потребности пользователей. (USB контроллер USB CNC программного обеспечения и параллельный порт для программного обеспечения ЧПУ mach3, контроллер DSP коробки нет необходимости использовать mach3 программного обеспечения и mach3 USB контроллер коробки для mach3 программного обеспечения.)

Каковы преимущества окна контроллера USB?

1. с помощью кабеля USB CNC можно использовать программное обеспечение ЧПУ usb
2. с параллельного порта вы можете использовать программное обеспечение mach3
3. Высокая производительность, снизить затраты.

Type 1 controller

Front



Back

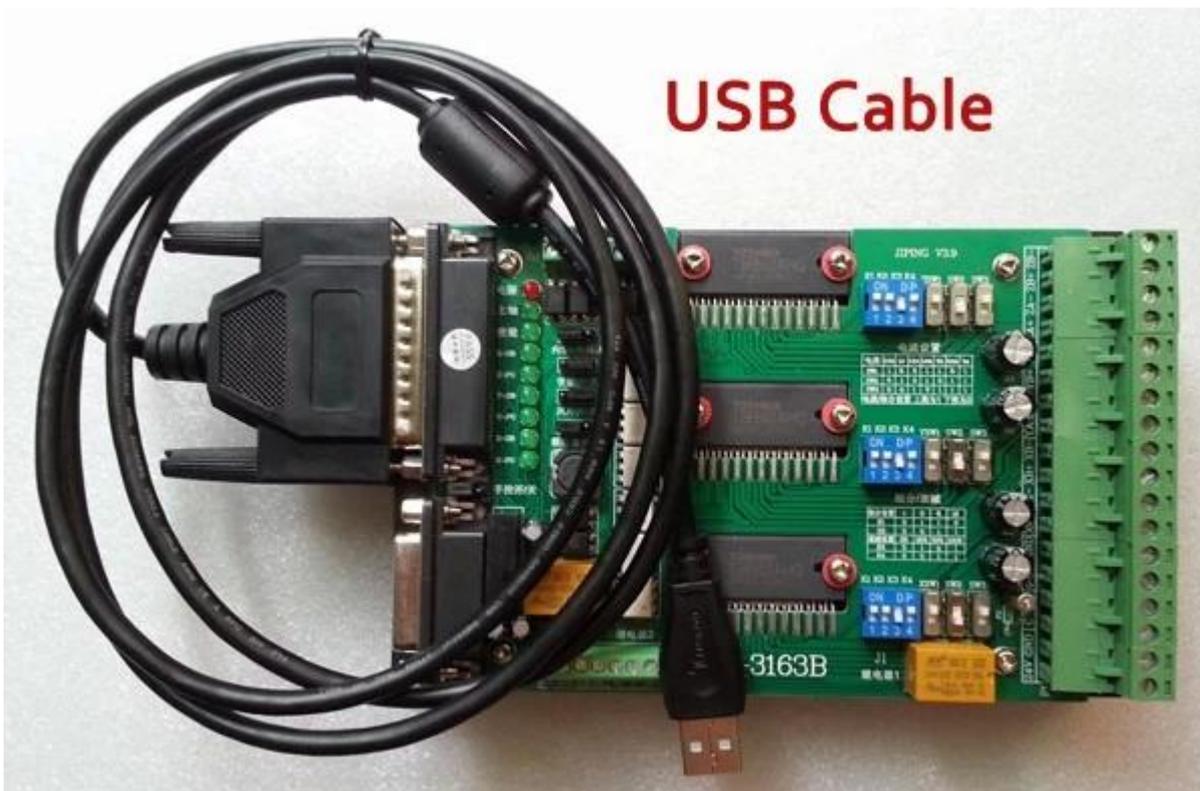


parallel port +

USB CNC cable (option)



USB Cable



Каковы преимущества окна DSP контроллера?

1. с полем контроллер DSP с независимой системой DSP [Мини ЧПУ](#) маршрутизатор может работать без компьютера.
2. После копирования G-код к вашей карточке SD можно вставлять карты памяти TF TF слот для карты на поле контроллер DSP и затем запустить G-код напрямую,
- 3 файлы G-кода можно непосредственно редактировать, удалять, вставлять через систему контроллер DSP.
4. очень легко управлять и подходит для завода.
5. Выберите мини-маршрутизатор CNC с DSP контроллер системы, нет необходимости для использования по mach3 больше.

Type 2 controller

TF/microsd card slot
data transfer

Front



Back



Каковы преимущества Mach3 USB контроллер коробки?

1. для пользователей, которые знакомы с программным обеспечением mach3, выберите этот контроллер можно использовать mach3 программное обеспечение легко через USB интерфейс напрямую.
2. Высокая производительность, экономия времени и расходов немного выше.

Type 3 controller

Front

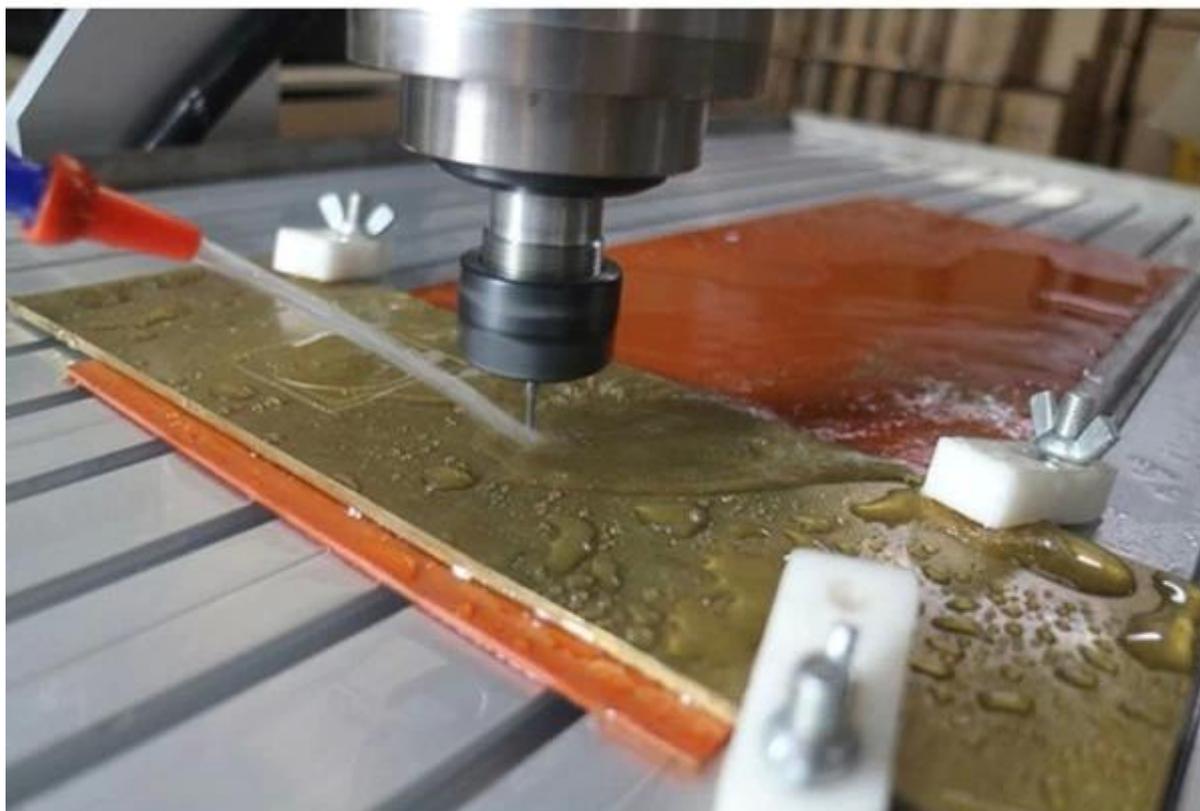


Back

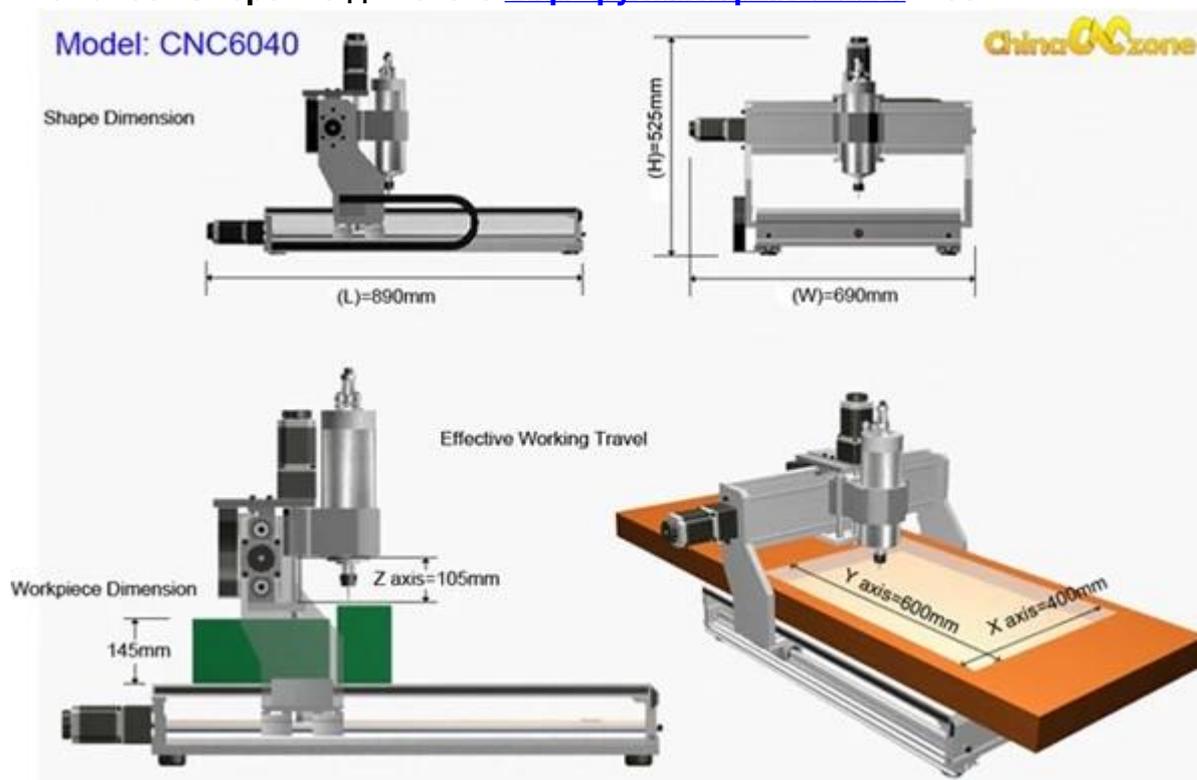


Почему Добавление приемника системы охлаждения?

Он может охладить шпинделя и защитить компьютер.
Избегайте шпинделя сжечь out.when вам
Можно выгравировать высокой твердости или металла
Он может улучшить эффективность и точность машины.



Что такое измерение для этого [Маршрутизатор CNC 6040 4 оси?](#)



Что является новым для оси Z для этого [CNC 6040 4 оси?](#)

New Model



Old Model

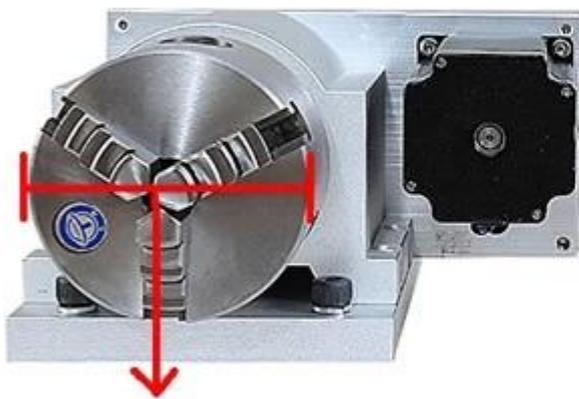


Z-axis maximum acceptable 65mm

Z-axis maximum acceptable 105mm

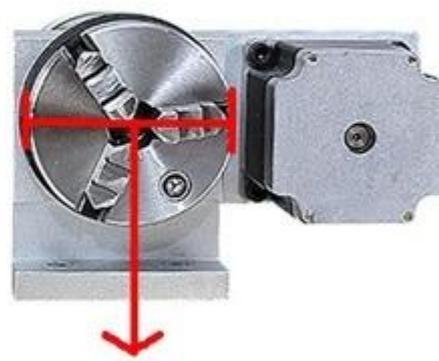
Что такое новой 4-й оси этой 6040 CNC [Мини-спс](#) маршрутизатор?

New Version



80mm

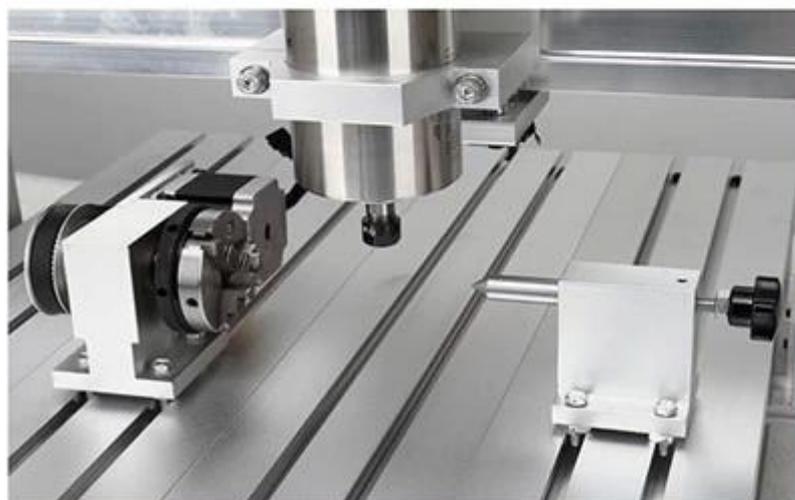
Old Version



50mm



ChinaCNCzone 4 Axis CNC Router 6040
for Sculpture Round Carving



- Примечание: Вы можете также заинтересована в ниже, просто нажмите ссылку ниже::
- А. [Выдающиеся возможности для ChinaCNCzone MACH 3 USB CNC 6040 3 оси 1500W 2200 Вт](#)
 - Б. [Сравнение с ЧПУ 6040, ChinaCNCzone и других поставщиков.](#)
 - С. [Каковы различия между новой 6040 CNC ChinaCNCzone и старой версии?](#)



02 Parameters China zone

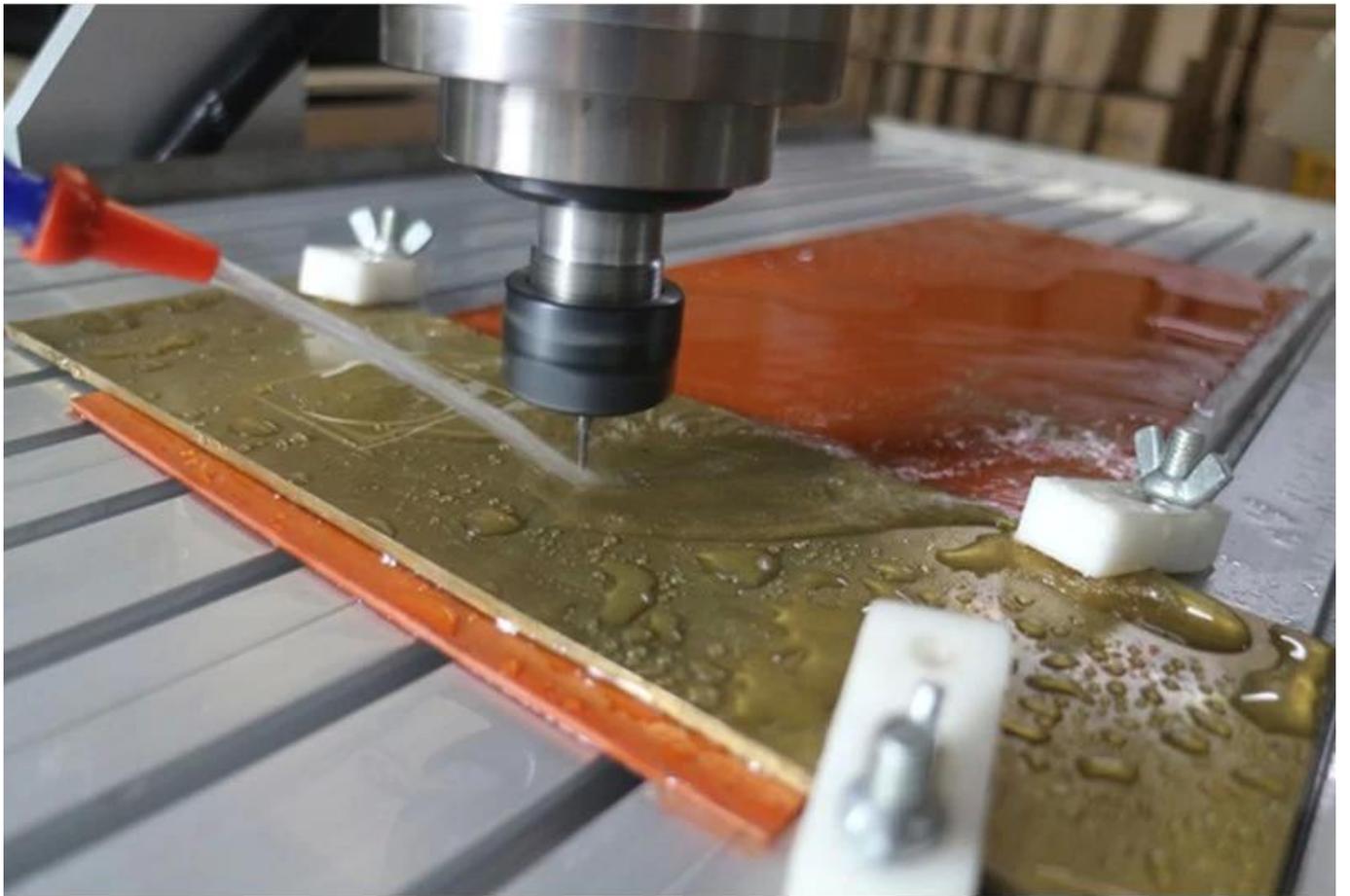
□□

Это 1500 Вт/2200W CNC 6040 4 Параметры оси маршрутизатора		
Эффективные рабочие поездки	580 (X) мм * 400 (Y) мм * 105 (Z) мм	
Размер фигуры	880 * 670 * 640 мм	
Мах.workpiece измерение	750 мм * 450 мм < 150 мм	
Измерение рабочего стола	750 мм * 480 мм	
Материалы рамы	алюминиевый сплав 6063 и 6061 уникальными и самоотверженные плесень экструзии профилей. Пусть фальшивомонетки карликов	
Допустимая толщина материала	≤145	
Управляя единицы	Ось X	1605 ballscrew
	Ось Y	1605 ballscrew
	Ось Z	1605 ballscrew
Скользят блоки	Ось X	Dia.16mm хром пластины валы
	Ось Y	Dia.20mm хром пластины валы
	Ось Z	Dia.13mm хром пластины валы
Шагая мотор тип	57 двухфазной 3A 150N.cm	

Мотор шпинделя	новый 1.5kW воды охлаждения шпинделя, 24000 об/мин
Основные оси цанги	ER11/3.175 мм/6 мм
Точность повтора	0.05 мм
Точность шпинделя	радиальные биты acuities 0,03 мм
Резьба по инструкции	G вкладку код файлов/nc файл/НКС файлов/DXF файлов/GERBER файла
Коммуникационный интерфейс	через параллельный и USB-соединения с компьютером
Программная среда	Windows XP/Win7/Win8/Win10
Максимальная скорость	0-4000 мм/мин
Резьба по дереву скорость	0-2500 мм/мин (различные материалы отличаются)
Блок управления	Тороидальный трансформатор + PWM блок питания модуль + ТВ6560 Захис Совет диск
Подключение компьютера	параллельный порт/USB порт
Код команды	Код G
Приемлемого программного обеспечения	Mach3, USB CNC
Защита	Кнопка аварийной остановки
Рабочее напряжение	AC110V/220V
Масса (вес)	4 оси 85 кг
Измерение пакета	Топ: 122 * 86 * 83









Ball screw high precision



04 Applications

ChinaCCzone

Этот DSP Mach3 USB 1500W/2200W CNC 6040 4 оси маршрутизатор может быть широко использован как показано ниже:

А. Широко используется не только для алюминия а также акриловые, латунь, дерево, ПВХ, ПХД и так далее.

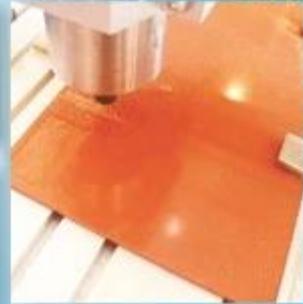
Б. идеально подходит для фрезерование, гравировка, бурение и маршрутизации.

С. для промышленности, технологии исследования, реклама, дизайн, искусство Создание, обучение, студенческого проекта и целей хобби, модель Делая, реклама знаков, произведениями искусства, ремесла, модели самолетов, RC модель частей



www.chinacnczone.com

Live Demo



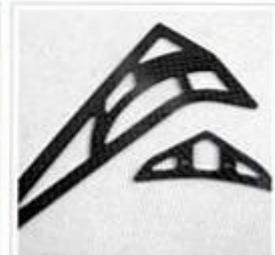
PVC



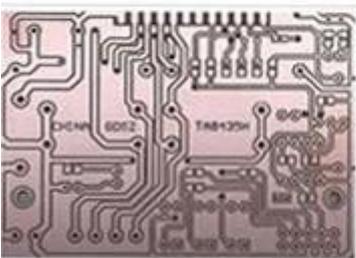
DOUBLE COLOR BOARDS



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

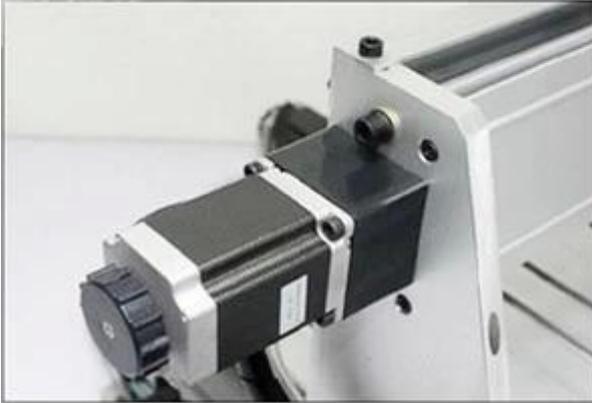


Packaging Area



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

