

DSP [CNC 6040](#) Маршрутизатор с 1500W /2200W шпинделя и система охлаждения воды раковины основные черты как показано ниже:

1. 1500w / 2200 Вт с водяным охлаждением шпинделя для выбора
2. имеет 3 и 4 оси для вашего выбора, [3 оси с ЧПУ](#) могут быть обновлены в [4 оси](#) легко и непосредственно после тебя ChinaCNCzone 4 оси.
3. Z оси эффективной рабочей области составляет 105 мм и принимать материала толщиной 145 мм.
4. с DSP контроллер box, нет необходимости, чтобы соединиться с компьютером.
5. мяч винт высокой точности.
6. независимого источника питания для материнской платы, продления используя жизнь.
7. Ограниченная переключатель добавил.
8. Авто-проверка функции.
10. можно выгравировать материал такой акрил, латунь, дерево, алюминий, ПХД и так далее.
11. диаметр шпинделя: 80 мм
13. с water-cool системы.
14. из профессиональных Китая [мини-маршрутизатор CNC](#) производителя.
15. нет необходимости использовать mach3 программного обеспечения. Просто скопируйте карту TF sd G-код, а затем использовать напрямую.

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.

Каковы преимущества окна DSP контроллера?

1. с коробки контроллер DSP с независимой системой DSP мини-маршрутизатор CNC 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 файлов 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.

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 ChinaCNCzone

□□

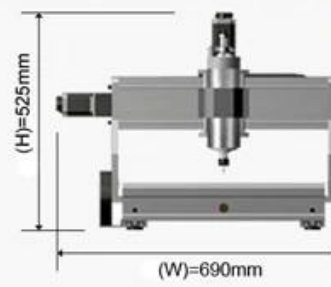
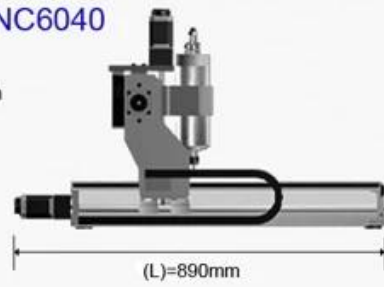
ChinaCNCzone DSP Маршрутизатор CNC 6040 параметры		
Эффективные рабочие поездки		580 (X) мм * 400 (Y) мм * 105 (Z) мм
Размер фигуры		880 * 670 * 640 мм
Max.workpiece измерение		750 мм * 450 мм < 150 мм
Измерение рабочего стола		750 мм * 480 мм
Материалы рамы		алюминиевый сплав 6063 и 6061 уникальными 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
Скользщие 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 accuracy 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 + TB6560 Xaxis 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)	3 оси 82 кг, 4 оси 85 кг
Измерение пакета	Топ: 122 * 86 * 83

Model: CNC6040

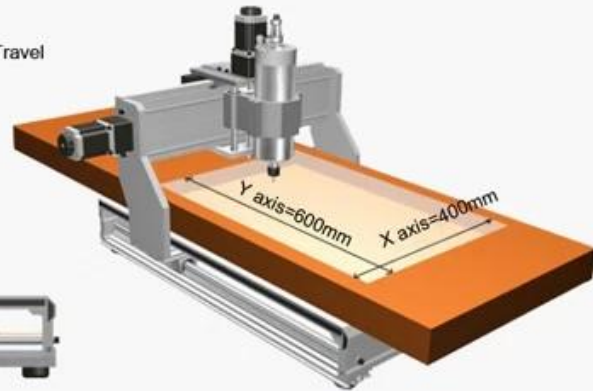
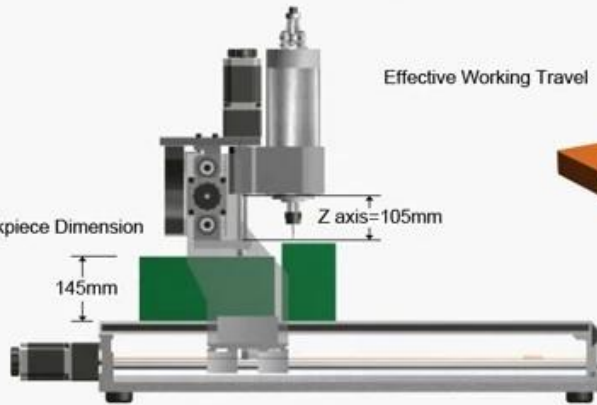


Shape Dimension



Effective Working Travel

Max. Workpiece Dimension







Type 2 controller

TF/microsd card slot

data transfer

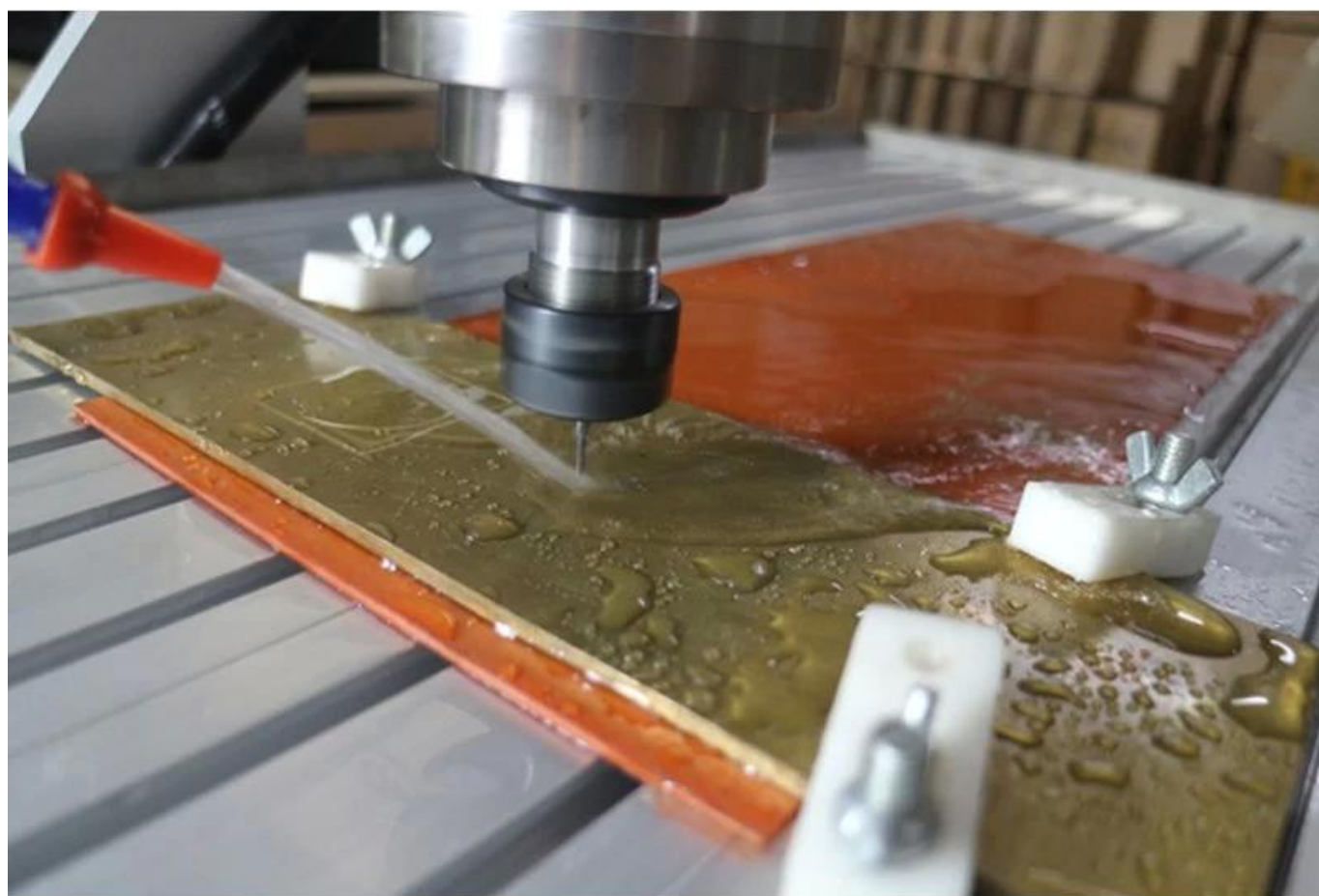
Front



Back





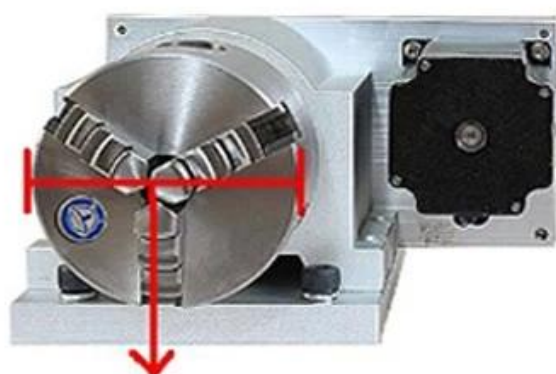




Ball screw high precision



New Model



80mm



Rotation Axis



04 Applications

ChinaCCzone

Может быть широко использован этот Mach3 USB 6040 3 оси 4 оси мини ЧПУ станок с ЧПУ как показано ниже:

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

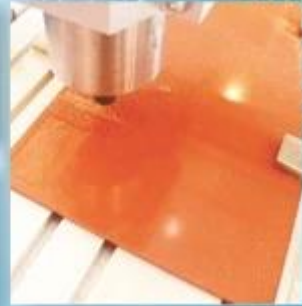
Б. идеально подходит для фрезерование, гравировка, бурение и маршрутизации.

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



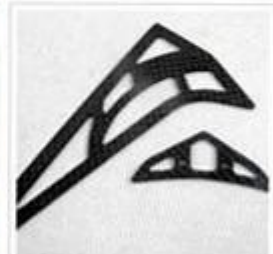
PVC



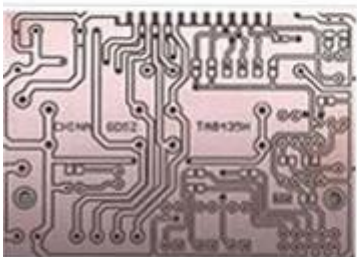
DOUBLE COLOR BOARDS



WOOD



CARBON FIBER REINFORCED
PLASTICS PLATE



PCB



WAX



DOUBLE COLOR BOARDS



EPOXY TOOLING BOARD







06

Certifications

China **CC** zone

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.





ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

客户合影及企业文化

