

ЦНЦ РУТЕР



МОЖНОСТИ

Бескрајни можности во обработката на различни материјали како дрво, медијалан, иверица, плексиглас, форекс, лесонит, шпер плоча, алубонд и други. Одлична можност за започнување нов бизнис или проширување на веќе постоечки бизнис. Широко се користи во различни индустрии како изработка на мебел, декоративни елементи, икони, рамнење на плочи, изработка на логоа и друго.



RK-609-ECO



ОДЛИЧНА ИНВЕСТИЦИЈА

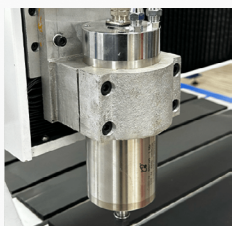
Цнц рутерите се повеќе се користат во различни индустрии бидејќи се едни од најбитните машини во секој производствен погон и се неопходни за подобрување и олеснување во работата. Значително го зголемуваат капацитетот на обработка и ги елиминираат грешките при работа кој се јавуваат од човечкиот фактор. Квалитетот во работата е константен и непроменлив.

Подобрете ги Вашите проекти за обработка на дрво и плочест материјал на едно повисоко ниво. Цнц рутер за кроење, бушење и гравирање која ќе ги претвори Вашите идеи во реалност. Опремен со алуминиумска т-слот табла, сет мануелни стеги, мотор со водено ладење, пумпа за циркулирање на водата за ладење, степ мотори за движење, сет чаури и фрезери и оперативен систем NC studio.



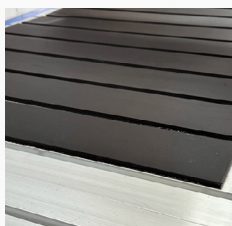
КОНСТРУКЦИЈА

Конструкција која обезбедува висок степен на цврстина и одлична отпорност на оптоварувања.



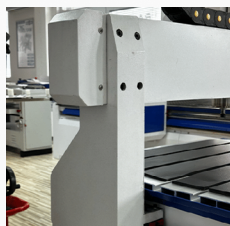
МОКЕН МОТОР

Моќен мотор од 1.5kw со 24.000 вртежи и водено ладење.



РАБОТНА МАСА

Опционално алуминиумска т-слот маса или вакуум маса која е конструирана од специјална пластика отпорна на абеење и за користење на вакуум пумпа. Дополнително има интегрирани "Т" алуминиумски шини кој овозможуваат мануелно фиксирање на парчето со помош на стеги.



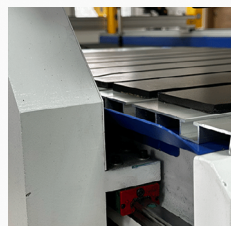
ЦВРСТ МОСТ

Конструкција на мостот која обезбедува висок степен на цврстина, долготрајност и висока прецизност.



СТЕП МОТОРИ СО ВИСОКА ПРЕЦИЗНОСТ

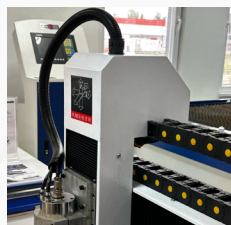
Обезбедуваат прецизно позиционирање на мостот и вретеното со висока брзина на движење до 15 метри во минута. Одличен квалитет и стабилност во работата.



ДВИЖЕЊЕ НА X И Y ОСКА

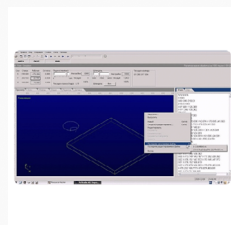
Движењето на оските е преку линеарни водилки и назабена летва, докажано најдобар и најупотреблив систем на движење кај повеќето цнц машини. Овозможува непречена работа, ниска бучава и значително намалување на сите дополнителни оптоварувања со што се зголемува нивната трајност и издржливост.

Работна површина	600x900x100mm
Моќност на главен мотор	1.5kW
Број на вртежи на главен мотор	24.000rpm
Тип на ладење на главен мотор	Водено
Вид на мотори за движење	Степ мотори
Моќност на моторите за движење	86ВНН-400В-35
Работна маса	Алуминумска т-слот маса
Оперативен систем	NC studio
Брзина на обработка	0-3m/min
Тип на чаура на главен мотор	ER11
Дијаметар на прихват на чаура	1-7mm
Димензии на машината	1304x1100x1500mm
Тежина	250kg



ДВИЖЕЊЕ НА Z ОСКА

Z оската се смета за најоптоварена и поради тоа е имплементирано навојно вретено кое овозможува исклучително прецизност, ниско триење на елементите, максимално штитење од брзо абеење како и превентива од загревање на елементите кој се тријат за време на работа на машината.



ОПЕРАТИВЕН СИСТЕМ NC STUDIO

NC studio оперативен систем кој овозможува лесен и организиран пристап до сите функции на машината.