

ЦНЦ КРОЈАЧ СО АВТОМАТСКИ УТОВАР

RK-320FL-PREMIUM

Индустриски CNC кројач со автоматски систем за утовар на плочестиот материјал од предната страна на машината. Интегрираната подигнувачка маса автоматски ги позиционира плочите на потребната висина и ги подготвува за внесување во зоната за кроење, со што се овозможува брз, безбеден и контролиран работен процес. Оваа конфигурација е практично решение за производствени погони каде што пристапот до задната страна е ограничен или каде што целата манипулација со материјалот е организирана во предниот дел од машината.



КОНСТРУКЦИЈА

Изработена од висококвалитетно железо со значително поголема тежина од другите цнц кројачи на пазарот која овозможува и гарантира елиминирање на сите вибрации кој се појавуваат при работа за да обезбеди идеален сек во секое време.



ЕДИНИЦА ЗА ПИЛИ

Единицата за пили се движи по две водилки управувани со висококвалитетни серво мотори кој обезбедуваат максимална брзина на движење до 120 метри во минута.



КОНТРОЛА

Интерфејс со дисплеј на допир и индустриски компјутер со досега наједноставен дизајн за лесно усовршување од страна на операторот. Ви овозможува директно креирање на шеми или превземање од софтверот за оптимизација.



ВОЗДУШНИ МАСИ

Воздушни маси со тркалезни лагери кој ефикасно овозможуваат лесно движење на таблите. Дополнително се поставени воздушни маси и во зоната на сечење што во голема мера ја олеснува работата на мали работни парчиња и ги штити од оштетување.



НОСАЧИ

Пневматски носачи со двојна поддршка за држење на работното парче и високи перформанси, кој гарантираат стабилно фиксирање на таблите без можност за пролизгување. Контролирани со прецизни серво мотори без отстапки и грешки.



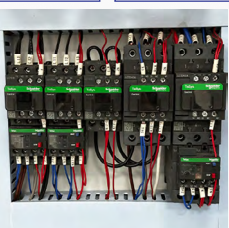
ПРЕЦИЗНИ ЛИНЕАРНИ ВОДИЛКИ

Прецизни линеарни водилки од Германскиот бренд SLM со низок звук, висока прецизност, мазно движење и долг работен век.



ПЛЦ

Стабилно и сигурно ПЛЦ од реномираниот бренд DELTA со голем капацитет на меморија и брзина.



ЕЛЕКТРИКА

Електрични компоненти од реномираниот бренд Schneider.



СТРАНИЧНИ РОЛЕРИ

Дополнителна поддршка со странични ролери за прецизно позиционирање на работните парчиња.



ПРИНТЕР

Вклучен со машината за принтање на етикети со детали од работните парчиња.



СЕРВО МОТОРИ

Серво мотори со високи перформанси од брендот INVT кој брзо и прецизно ги извршуваат контролните команди за да обезбедат квалитетно кроење.

Моќност на главен мотор	18.5kW
Моќност на мотор на предрезач	2.2kW
Моќност на мотор за воздушна табла	4kW
Брзина на главен мотор	4100rpm
Брзина на предрезач	6100rpm
Максимална должина на сечење	3200mm (опционално 4300mm)
Максимална ширина на сечење	3200mm (опционално 4300mm)
Максимална дебелина на сечење	120mm
Дијаметар на главен нож	450mm
Дијаметар на предрезач	200mm

Диј. на осовина на главен нож	75mm
Диј. на осовина на предрезач	50mm
Брзина на обработка	100m/min
Брзина на движење	120m/min
Работен притисок	6-8 bar
Вкупна моќност	30.5kW
Димензии на машината	5600x6800x1900mm + 3000x2400mm
Тежина 3200x3200	5800kg + 950kg
Тежина 4200x4200	7200kg + 1200kg

БЕЗ КОНКУРЕНЦИЈА!