

CNC PANEL SAW WITH AUTOMATIC LOADING

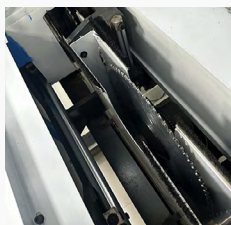
RK-320FL-PREMIUM

Panel Saw CNC industrial me sistem automatik të ngarkimit të materialeve në formë paneli nga pjesa e përparme e makinës. Tavolina ngritëse e integruar i pozicionon automatikisht panelet në lartësinë e nevojshme dhe i përgatit për futje në zonën e prerjes, duke mundësuar një proces pune të shpejtë, të sigurt dhe të kontrolluar. Ky konfigurim është një zgjidhje praktike për repartet e prodhimit ku qasja në pjesën e pasme të makinës është e kufizuar ose ku i gjithë manipulimi i materialit organizohet nga pjesa e përparme e saj.



KONSTRUKSION

E bërë nga hekuri i cilësisë së lartë me një peshë dukshëm më të madhe se prerësit e tjerë CNC në treg, duke mundësuar dhe garantuar eliminimin e të gjitha dridhjeve që ndodhin gjatë punës për të siguruar prerjen ideale në çdo moment.



NJËSIA E SHARRAVE

Njësisë e sharrave lëviz përmes dy udhëzuesve të cilët kontrollohen nga motorë servo të cilësisë së lartë që sigurojnë një shpejtësi maksimale lëvizjeje deri në 120 metra në minutë.



KONTROLLI

Një dnrëfaqe e pajisur me kompjuter industrial, me dizajn më të thjeshtë dhe më të qartë deri tani për adoptim të lehtë nga operatorët. Lejon krijimin e skemave drejtpërdrejt ose shkarkimin e tyre nga softueri për optimizim.



TAVOLINAT AJRORE

Tavolina ajrore me rrota të rrumbullakëta që mundësojnë lëvizjen e lehtë të paneleve. Përveç kësaj, tavolinat ajrore janë vendosur edhe në zonën e prerjes, duke e lehtësuar shumë punën me copa të vogla dhe duke i mbrojtur ato nga dëmtimi.



MBAJTËS

Mbajtës pneumatikë me mbështetje të dyfishtë për mbajtjen e copave të punës dhe performancë të lartë, që garantojnë fiksimin qëndrueshëm të paneleve pa mundësi lëvizjeje. Janë të kontrolluar nga motorë servo të saktë pa devijime dhe gabime.



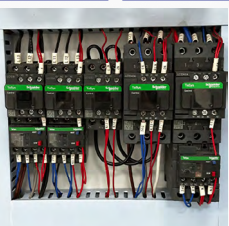
KUSHINETA TË SAKTA LINEARE

Kushineta të sakta lineare nga marka gjermane SLM, me zë të qetë, precizitet të lartë, lëvizje të lëmuar dhe jetëgjatësi të gjatë punës.



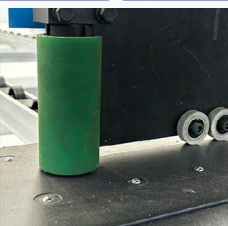
PLC

PLC i qëndrueshëm dhe i besueshëm nga marka e njohur DELTA, me kapacitet të madh memorie dhe shpejtësi të lartë.



ELEKTRICITETI

Komponentët elektrikë nga marka e njohur Schneider.



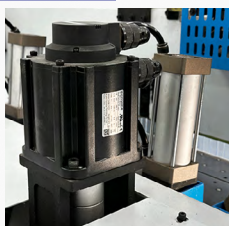
RULET ANËSORE

Mbështetje shtesë me rrota anësore për pozicionimin e saktë të copave të punës.



SHTYPËSI

I kyçur me makinën për shtypjen e etiketave mbi detajet e copave të punës.



MOTORËT SERVO

Motorët servo të performancës së lartë nga marka INVT, që ekzekutojnë komandat kontrolluese shpejt dhe me saktësi për të siguruar prerje cilësore.

Fuqia e motorit kryesor	18.5kW
Fuqia e tehut të parë	2.2kW
Fuqia e motorit për pllakën ajrore	4kW
Shpejtësia e motorit kryesor	4100rpm
Shpejtësia e paraprësorit	6100rpm
Gjatësia maksimale e prerjes	3200mm (opsionale 4300mm)
Gjerësia maksimale e prerjes	3200mm (opsionale 4300mm)
Trashësia maksimale e prerjes	120mm
Diametri i tehut kryesor	450mm
Diametri i tehut të parë	200mm

Diametri i boshtit të tehut kryesor	75mm
Diametri i boshtit të tehut të parë	50mm
Shpejtësia e përpunimit	100m/min
Fuqia e lëvizjes	120m/min
Presioni i punës	6-8 bar
Fuqia totale	30.5kW
Dimensionet e makinës	5600x6800x1900mm + 3000x2400mm
Dimensionet e paketimit	5500x1330x1900mm 4050x600x1650mm 3100x2500mm

PA KONKURENCË!