



NEVA X5A

5-Achsen-CNC-Bearbeitungszentrum



NEVA X5A

5-Achsen-CNC-Bearbeitungszentrum

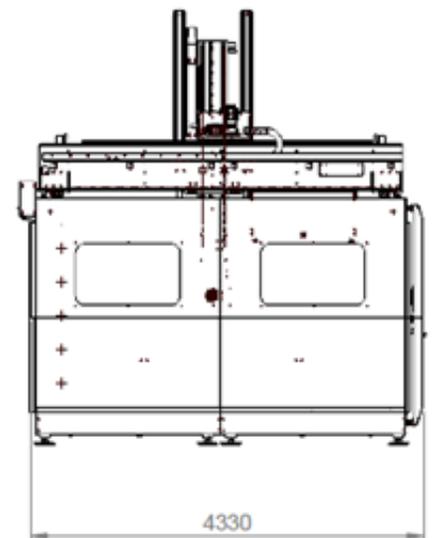
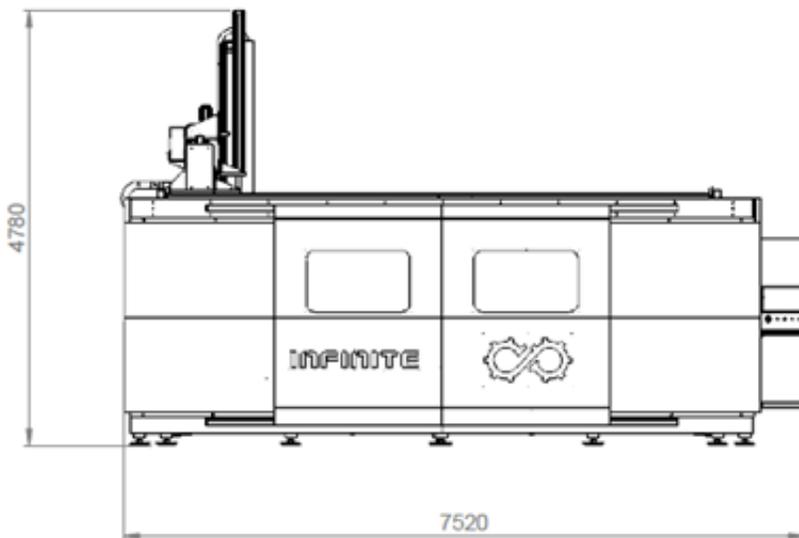


NEVA 5XA ;

ist ein 5-Achsen-CNC-Bearbeitungszentrum, das eine hohe Bearbeitungskapazität und Präzision für alle Arten von Holz- und Kunststoffstämmen und -platten bietet und in beide Richtungen verwendet werden kann.

NEVA X5A

5-Achsen-CNC-Bearbeitungszentrum



5-Achsen-CNC-Bearbeitungszentrum mit 90 Grad, 4000x2000x1300 mm Abmessungen.

Maschinenmaße können je nach Bedarf angepasst werden.

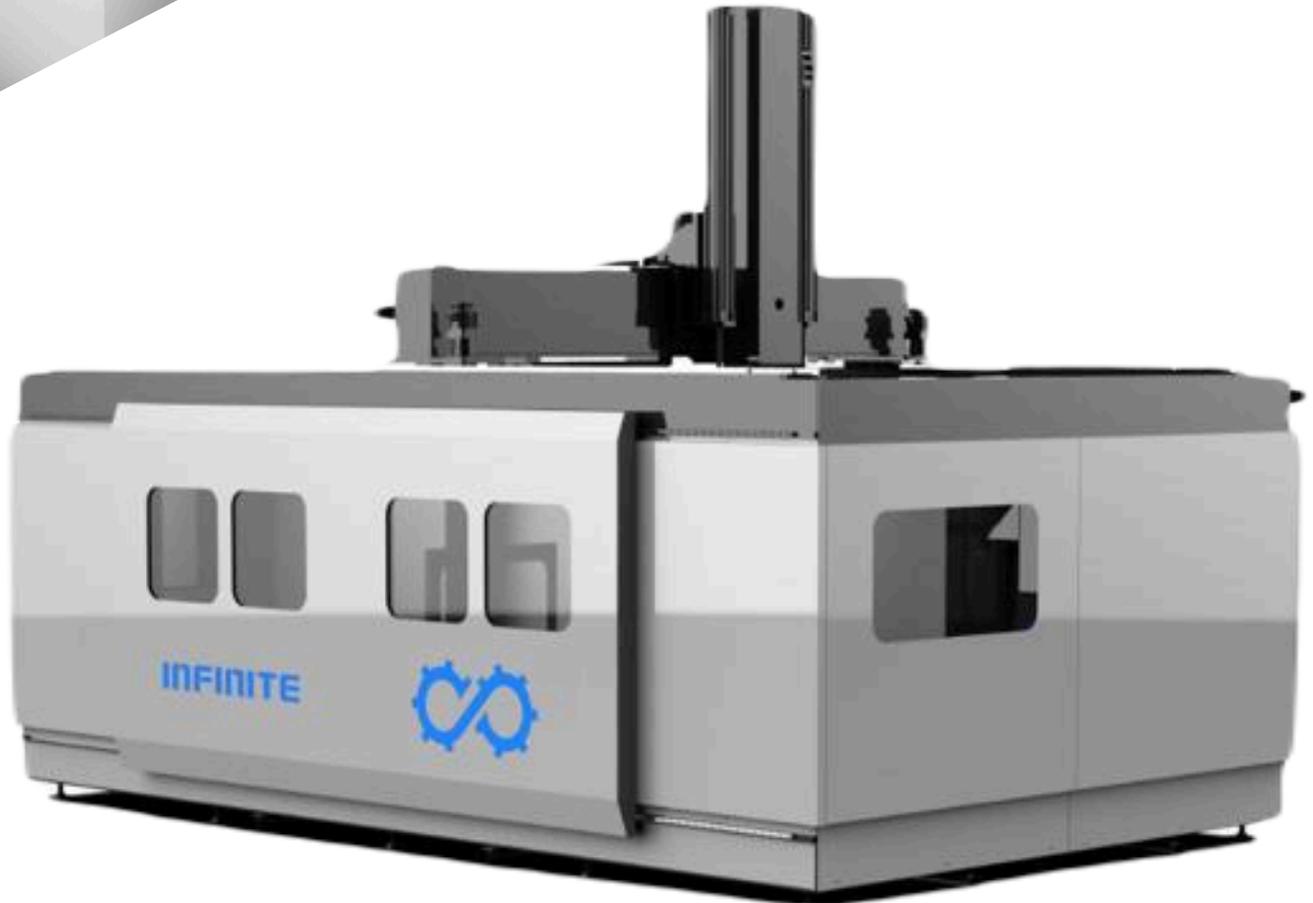
X mit einer Geschwindigkeit von 80 m/min,

Y mit einer Geschwindigkeit von 80 m/min,

Z mit einer Geschwindigkeit von 80 m/min,

C mit 5 s/360°, A mit 4 s/360°,

Automatische Werkzeugmessung.



Das zu bearbeitende Werkstück wird durch die Löcher auf der Tischfläche fixiert und bearbeitet. Die Möglichkeit zur Bearbeitung durch das Senden der gewünschten Datei aus dem CAM-Programm wird bereitgestellt.



Design:

Mechanische Struktur, die Holz und Kunststoffmaterialien mit hoher Geschwindigkeit und Qualität verarbeiten kann, kontinuierlich hohe Geschwindigkeit und Genauigkeit durch Spannungsentlastung gewährleistet, geschweißter Körper, Design für schnelle Bewegungen, Fähigkeit zum Fräsen, Bohren und Schneiden usw., Bearbeitungskapazität 4000x2000x1300, leicht zu reinigender Spänekasten.



Arbeitsspindel

Mit erhöhtem Drehmoment gesteuerte Servosteuerung für Positionierung in Intervallen von $0,01^\circ$.

Flüssigkeitsgekühlte 11 kW, 24.000 RPM Spindel

HSK-Werkzeughalter und Werkzeugwechsel-Reinigungssystem

Zur Minimierung von Bedienerfehlern geschriebene Sicherheitsprotokolle für Werkzeugwechsel.

Bedienfeld

Ergonomischer 21" Bildschirm.

Windows-basierte, benutzerfreundliche INFINITE-Schnittstelle mit leicht einstellbarer parametrischer Struktur.

Kompatibilität mit NCX-erweiterter Software.

Hochleistungs-5-Achsen-Simultan FAGOR CNC Steuerungseinheit.

Optische Kommunikation und 0,001 mm Befehlserhöhung.

Datenübertragung über USB und Ethernet.

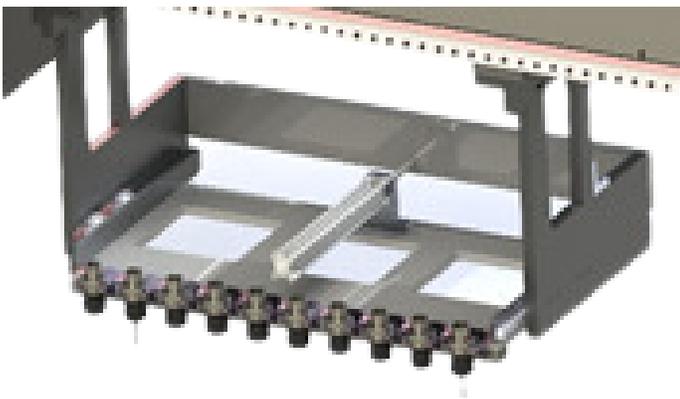
Arbeiten mit G-Code.





SÄGE-MAGAZIN

Es gibt eine Sägemagazin.
Das Design erleichtert den Sägeblattwechsel.
Sägeblätter mit einem maximalen Durchmesser von $\varnothing 400$
mm können verwendet werden.



Magazinsystem

Ein Magazin mit einer Kapazität von 10 Werkzeugen, kann
auf Anfrage erweitert werden.

Durch den Werkzeugwechsel während des
Bearbeitungsprozesses von Werkstück zu Werkstück wird
Zeit gespart.

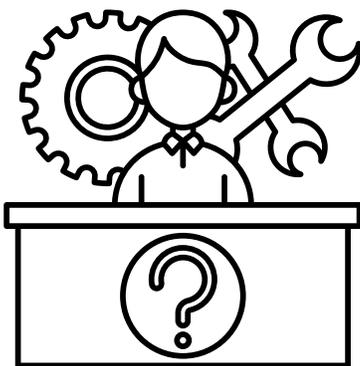
Technischer Support

Erinnerungsfunktion für periodische
Wartung, Serviceunterstützung mit
Fernzugriff.



Sicherheit

Funktion zur nahtlosen Fortsetzung im Falle eines
Stromausfalls durch UPS-System,
Automatische Wiederherstellungsfunktion, die die
Arbeitsspindel in einen sicheren Bereich verschiebt,
Arbeitssicherheit durch Schutzgitter und
Sicherheitsbarrieren gewährleistet,
Sicherheitsetiketten.





"Für weitere Informationen würden wir uns freuen, wenn Sie die Kamera Ihres Telefons auf diesen QR-Code richten und sich das Produktvorstellungsvideo ansehen."



Unsere Kontaktinformationen



+90 224 441 03 84

+90 539 511 04 42

+49 173 98 48 563



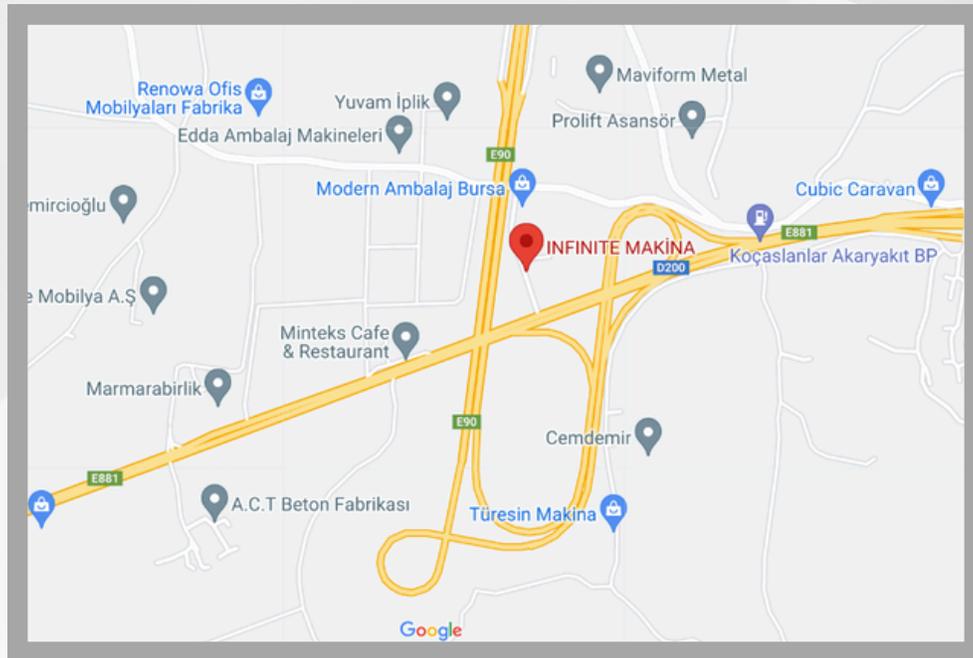
info@infinitemakina.com

kasif.ali@infinitemakina.com

berkan.deu@infinitemakina.com



Pınarlı Straße, Başköy Beziik Nr. 6,
Nilüfer, Bursa, Turkey



Unsere Webseite

