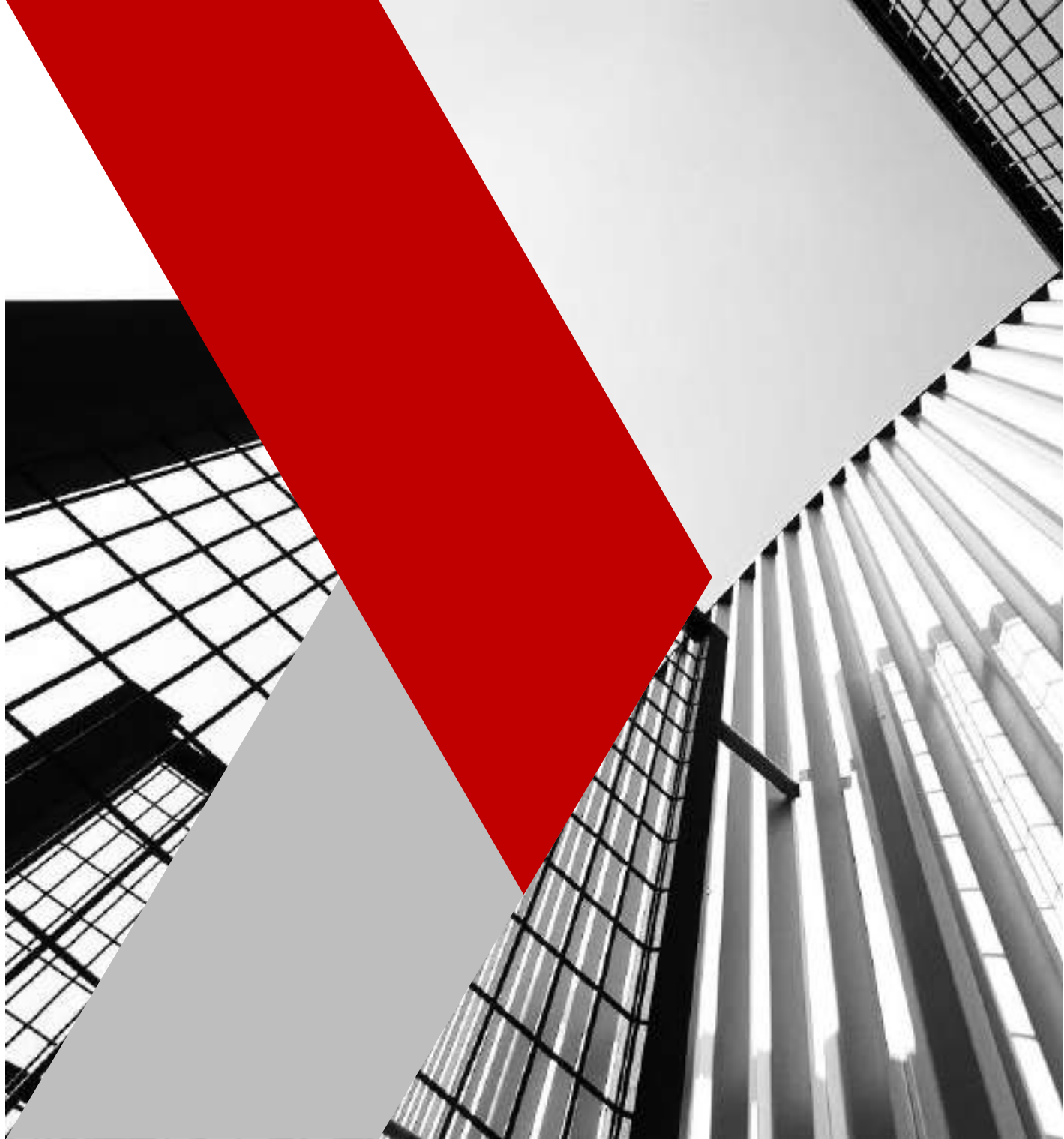


Akıllı Fabrika Hat Makinesi



BOLUM 01 ŞİRKET TANIMI



HONDA BENK ahşap mobilya ve CNC ekipmanlarının araştırma ve geliştirmesinde uzmanlaşmış bir şirket olup Shandong eyaletinin Jinan şehrinde ileri teknoloji geliştirme bölgesinde yer almaktadır. Sektörden yaklaşık 100 uzman bir araya getiren şirket 20.000 m2 modern fabrika sahasına sahip olup, yüksek kalitede akıllı CNC ahşap işleme makineleri üretim hattı oluşturmada güvenilir bir garanti sunar.

Ana Ürünler:

Şirketimiz levha tipi mobilyaların akıllı üretiminde kapsamlı bir çözüm sunabilmektedir. Ana ürünler şunları içermektedir. Levha tipi mobilya üretim hattı altı taraflı CNC Delik açma merkezi, CNC kesme makinesi, PTP CNC delik açma merkezi, CNC ahşap işleme merkezi, ağaç oyma makinesi, otomatik kenar bantlama makinesi, vakum membran makinesi, vb seri ürünler. Üretimde yer alan makineler gardırop, TV ünitesi, ayakkabı dolabı, şarap dolabı, ofis mobilyaları ve diğer ahşap mobilya sanayinde geniş çaplı ürünler sunmaktadır.

Geleneksel üretim maliyeti yüksek seviyelerde seyrederken kâr çok düşük kalır. Plaka hatası, delik konumlama hatası, dolapların bir türlü takılamaması, işinde sanatkar, kesim ustalarının ve delme ustalarının zor bulunur olması, uzun teslim süreleri, müşteri kaybı, eksik paketler ve yanlış teslimat gibi daha bir çok sorun mevcuttur!

Ancak artık her şey daha kolay! Yeni CNC kesim makinesi, mobilya tasarımına ve üretim sistemine mükemmel uyum sağlar. Sonuçta sorunlar kolayca çözülür!

İşçilikten Tasarruf

Uzman bir usta olmadan otomatik yükleme ve boşaltmada normal bir işçi çalışabilir.

Malzemedен Tasarruf

Kullanım oranı yüksek olup, her bir plaka 5.7 ile 5.8 arası metre kare kullanabilir.

Tek Seferlik Kesim

Özel bir şekil, ilave işlem olmaksızın tek seferlik kesilebilir.

Güvenli Kontrol

Çalışanlar ve makineler birbirinden ayrılmıştır. Dolayısıyla iş başında yaralanma hiç yaşanmaz.

1

Yüksek verimlilik

Günde 8 saatlik çalışmayla 60 adet geniş levha azami garantiyle işlenebilmektedir.

2

Sistemsel uzmanlık

Makinenin kendi optimizasyonu sistemi mevcut olup, malzemeler otomatik olarak hesaplanıp boşaltılabilmektedir.

3

Kolay Kullanım

Büyük ve küçük levhalar doğrudan işlenerek tedarik, fiyat teklifleri ve maliyet gibi işlemler kolaylaşmaktadır.

4

Yüksek Doğruluk

Sıfır hata, kesilen levha tekrar işlem görmeden doğrudan üretime alınabilir.

BOLUM

02 Akıllı Fabrika Hat Makinesi

TBX-001 Akıllı Fabrika Hat Makinesi



TBX-001 Tabla Boyu

21000mm×2750x200mm



9.0 kW Otomatik Takım değiştirme



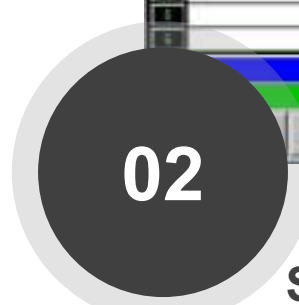
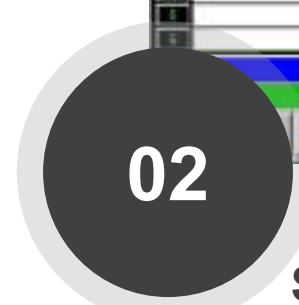
Otomatik Y¼kleme



Otomatik Etiketleme



mesi kolay kullanımı hızlıdır.



Sistem Otomatik Planlaması

Parçalar sıraya göre sıralanabilir ve otomatik olarak işlenebilir

01

Dolap kesimi



Dijital üretim, yüksek hız, doğruluk ve sıfır hata. Kenarlarda yonga ve çapak olmaz.



Kapı panellerinin oyulması



kalıplarda kapı levhaları, yüksek cam kapı panelleri işlenebilmektedir.

02

03

Delme ve Kanal açma



Ön ve arka oluk konumları ile ön ve arka delik konumları yüksek verimlilik, doğruluk ve sıfır hatayla yapılabilir.



Taiwan SYNTEC kontrol sistem



Özelleştirilmiş işletim ara yüzü basittir ve öğrenmesi kolaydır.

04

05

Otomatik ATC



20 adet takım otomatik olarak değiştirilebilir, bu sayede farklı işleme ihtiyaçları karşılanabilir.



Patentli toz giderme



Tablanın temiz olmasını temin etmek için itme sırasında tali toz giderme işlemi mevcuttur.

06

07

Otomatik başlayıp duran vakum pompası



İşlem yapıldıktan sonra vakum pompası otomatik olarak çalışmayı durdurur.



Otomatik Planlama



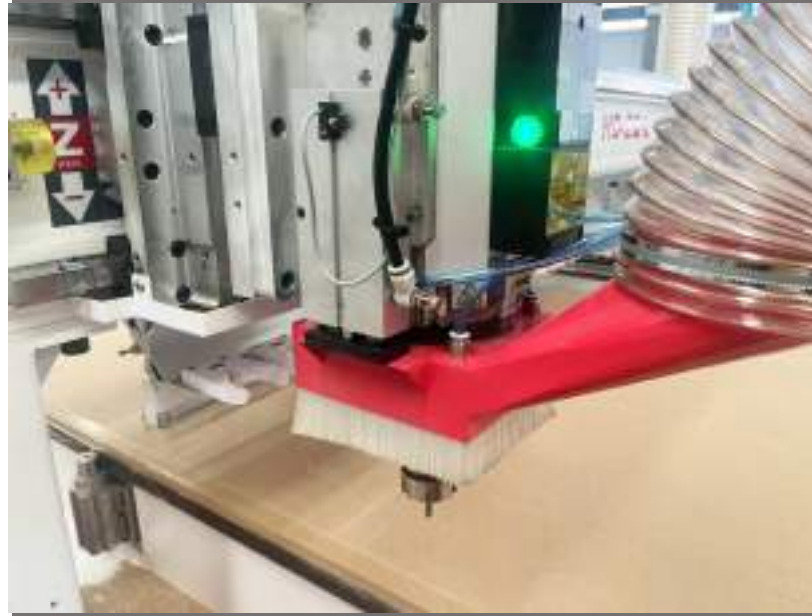
Parçalar sıraya göre sıralanabilir ve otomatik olarak işlenir.

08

TBX-001 Akıllı Fabrika Hat Makinesi



20 Adet takım değiştirme



Yüksek verimli toz toplama



Taiwan AC Servo motor,Japan reductör

TBX-001 Akıllı Fabrika Hat Makinesi



Otomatik Takım ölçme



9.0KW Spindle Motoru



Otomatik yükleme

TBX-001 Akıllı Fabrika Hat Makinesi



Çalışma alanı: 2100mm × 2800mm



Uzaktan Kumanda sistemi



Makine arkası besleme silindiri

Akıllı Fabrika Hat Makinesi



Hassas Kırılmaz Kablo



Kontrol Paneli



Otomatik yağlama ve Su barındırma
haznesi

TBX-001 Akıllı Fabrika Hat Makinesi



İtekleme silindirleri



Otomatik etiketleme



Yönlendirme silindiri

TBX-001 Akıllı Fabrika Hat Makinesi

Spindle	Marka	CC	Inverter	Marka	EDT
	Güç	9.0 Kw		Güç	11KW
	Soğutma Şekli	Hava Soğutmalı	Kontrol sistemi		
	Dönüş hızı	24000rpm/min	Taiwan SYNTEC control system with large screen + MGP wireless handwheel		
Takım Değiştirme	Çalışma Şekli	ATC	Ray grubu		
	Miktar	20 adet	KINGTEK/PEK 30mm linear kızak		
Sürücüler	Mode	Servo	Dişli		
	Servo	Taiwan Yassgama Servo motor 1500 kW	Yüksek hassasiyetli Alman dişli		
	Sürücü	Taiwan SG Sürücüler	Reduktör		
			Japon Shimpo		
Auto Loading & unloading	Back-end	3T electric hydraulic elevator	Piston		
	Front-end	Fully automatic infrared transmission platform	2+3		
			Elektrik Kablosu		
			Yüksek esneklikte		
			Makine gövdesi		
			CNC 5 mm freze yatağı		
			Tabla		
			Yüksek emilimli vakum tablası		
			Otomatik boşaltma		
			Otomatik		
			Çalışma boyutu (X*Y*Z)		
			2100mm×2800mm×170mm		

Akıllı Fabrika Hat Makinesi

Vakum pompa	Brand	BECKER
	Güç	7.5KW
	Tip	KURU
Toz emme	Marka	Haosen
	Güç	7500 m3 + 5000 m3
İşleme Hızı	X axis	80m/min
	Y axis	80m/min
	Z axis	15m/min
Çalışma Hızı	X axis	20m/min
	Y axis	20m/min
	Z axis	10m/min
Çalışma Gerilimi		380V 50/60HZ
Toplam Güç		About 25KW
Notlar		- Sistem otomatik planlamayı destekler - Besleme ucu çalışma düğmesi desteği - Vakum pompasının otomatik başlama ve durma işlevi desteklenir

Ekipman	Otomatik etiketleme
Endüstriyel QR kod yazıcısı	America Honeywell
Kontrol sistemi	Taiwan PC SYNTEC kontrol sistemi
Sürücü model	Taiwan SYNTEC Servo sistemi ,Japan Shimpo reduktör
Çalışma voltajı	AC380V/3PH/50HZ
Elektrikli bileşenler	Chint alçak gerilim elektrik/ yüksek esneklikte kablo/yüksek kalitede çekme zinciri
Ray Grubu	XY: 20, Z: 20/KINGTEK/PEK
Dişli	Yüksek hassasiyete sahip dişli çubuk
Ekipman bileşimi	Taban endüstriyel QR kod yazıcısı, hassas konumlandırma mekanizması, Tayvan yeni nesil sistem
Hareket hızı	35m/min
Çalışma Boyu	2100×2800×150mm
Weight	0.6T
Konum Doğrulama	±0.2mm

BÖLÜM

03

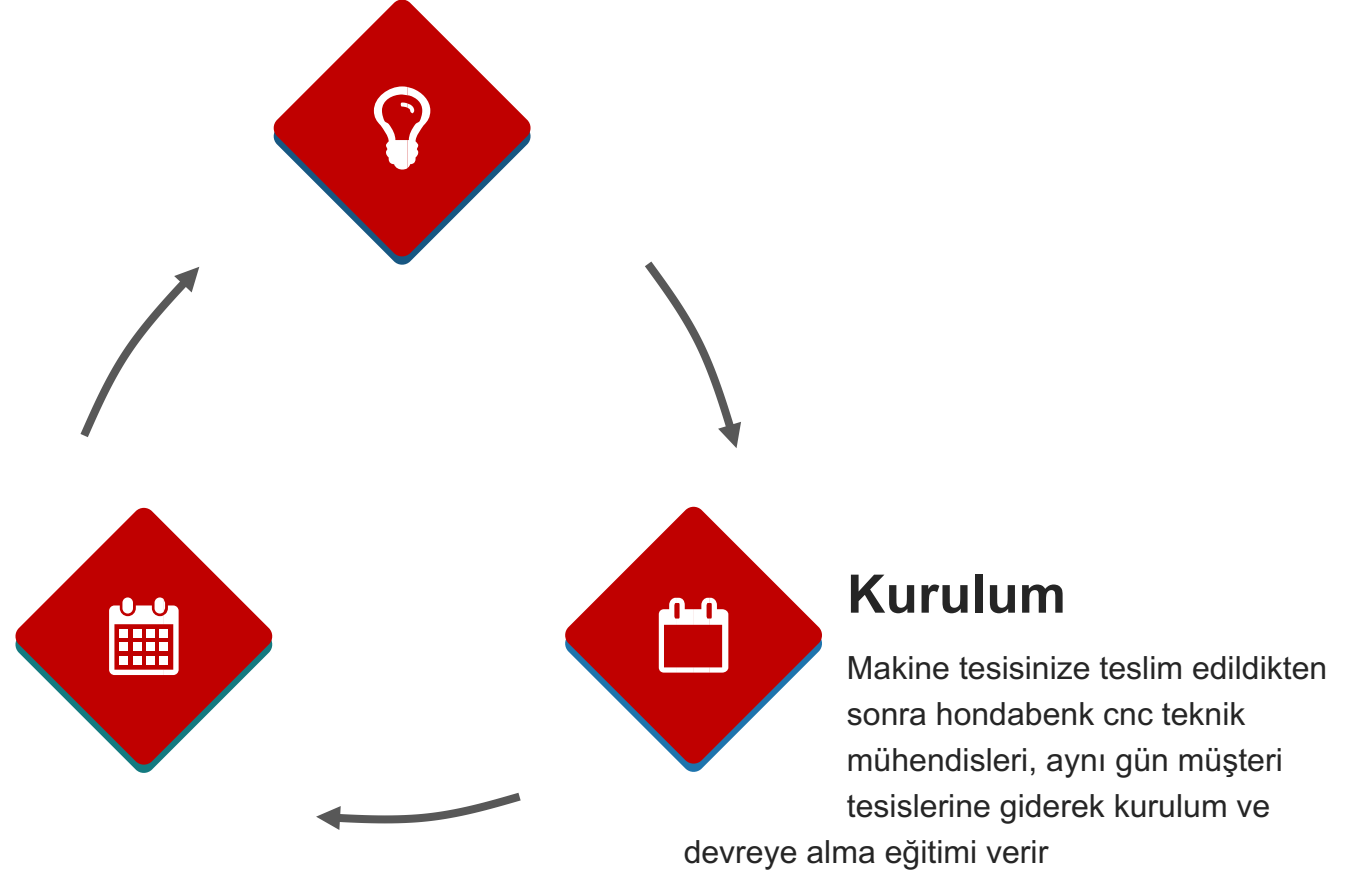
**Kalite hizmet
ekibi**

Satış sonrası eğitim

Müşteriler için ücretsiz satış öncesi eğitim mevcuttur. Tedarikçi tarafından müşterilere programlama, işletim, işleme ve günlük bakım eğitimleri verilecektir. Tedarikçinin teknik mühendisi, müşterilere zaman zaman bir iade-i ziyarette bulunarak makinenin çalışması ve ürün işleme hakkında teknik bilgi aktaracaktır. Müşteriler gerek telefonla gerekse e-posta ile diledikleri zaman soru yöneltebilirler.

Satış sonrası bakım

Makine onarımları garanti süresi boyunca ücretsiz olarak yapılacak ve garanti süresini aşan makine bakımları ise net şekilde ücretlendirilecektir.



BÖLÜM 04 HONDABENK HAKKINDA

HONDA BENK Exhibition in Guangzhou, Shanghai, Beijing, Vietnam.....



HONDA BENK Exhibition in Guangzhou, Shanghai, Beijing, Vietnam.....



HONDA BENK Exhibition in Guangzhou, Shanghai, Beijing, Vietnam.....



HONDA BENK Exhibition in Guangzhou, Shanghai, Beijing, Vietnam.....



Six-sided CNC drilling production center



Automatic edge banding machine

HONDA BENK FABRIKA, OFFICE, WORKSHOP:



HONDA BENK FACTORY,OFFICE,WORKSHOP:



HONDA BENK FABRIKA, OFFICE, WORKSHOP:



电子画册 扫码即得





ARC CNC TEKNOLOJİLERİ MAKİNE SANAYİ LTD.ŞTİ

Email: info@arccnc.com.tr

Website: www.arccnc.com.tr

Address: Cumhuriyet mah. Atatürk bulvarı 85/6
Çankaya / ANKARA

