

1972' den beri

www.haksanmakina.com.tr

CNC TAKIM TEZGAHLARI

SAC İŞLEME TEZGAHLARI

ÜNİVERSAL TAKIM TEZGAHLARI



CNC MACHINE
TOOLS



SHEET METAL
WORKING MACHINES



UNIVERSAL
MACHINE TOOLS

INDUSTRIAL SOLUTION PARTNER

Endüstriyel Çözüm
Dostunuz



HAKSAN
MAKİNA



LEANTEC LRA2000-8-6AC



HIGH PRECISION
MILLING MACHINE



HYDRAULIC / SERVO
PRESS BRAKES



ECOCA SL-8



LK MV-1050

HEAD OFFICE/MERKEZ

Yenidoğan Mah. Eyüp Sultan Cad. No: 24
Bayrampaşa / İstanbul / TÜRKİYE

P: +90 212 567 33 31 pbx

F: +90 212 565 70 58

E: info@haksanmakina.com.tr

BRANCHES/ŞUBELER

Abdi İpekçi Cad.1.Emintaş Sanayi Sitesi
No: 74 / 121 Bayrampaşa / İstanbul / TÜRKİYE

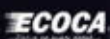
P: +90 212 613 02 09 - 567 22 75

F: +90 212 576 44 20

İkitelli OSB. Demirciler San. Sit. B3 Blok
No:92 İkitelli / İstanbul / TÜRKİYE

P: +90 212 671 84 98 - 671 84 99 - 671 07 55

F: +90 212 671 12 91



**HAKSAN**
MAKİNACNC MACHINE
TOOLSSHEET METAL
WORKING MACHINESUNIVERSAL
MACHINE TOOLS

Yarım Asırlık Tecrübe

1972 yılında kurulan Haksan Makina, sektöründe inovasyon, kalite ve müşteri memnuniyetine önem vererek çalışmalarını sürdürmektedir. Uzun yıllara dayanan deneyimiyle, müşterilerine en kaliteli makineleri ve hizmetleri sunmayı hedeflemektedir. Cnc takım tezgahları, robot ve otomasyon sistemleri, universal takım tezgahları ve sac işleme teknolojileri ürün gruplarında yerli ve ithal alternatifleri ile müşterilerine geniş bir ürün yelpazesi sunmaktadır.

Neden Biz?

Haksan Makina, sektördeki önde gelen üreticilerin güvenilir ve kaliteli ürünlerini Türk Sanayicisi ile buluşturmakta bunun yanında 20'den fazla ülkeye yerli ve milli teknolojileri ihraç etmektedir. Sektöre yüksek performans, dayanıklılık ve uzun ömürlü makineler sunmaktadır. Ürünleri, uluslararası kalite standartlarına uygun olarak üretilmekte ve müşteri memnuniyetini ön planda tutan bir anlayışla seçilmektedir.

Haksan Makina, satış sonrası teknik destek ve servis hizmetlerinde uzmanlaşmıştır. Deneyimli teknik ekip, kurulum, eğitim, bakım, onarım ve yedek parça temini gibi konularda size hızlı ve etkili bir şekilde destek sağlamaktadır. Bu sayede, makinenizin kesintisiz çalışmasını ve verimliliğini sağlamak için gereken tüm destek hizmetlerini alabilirsiniz.

Haksan Makina, müşteri memnuniyetini her zaman ön planda tutmaktadır. İhtiyaçlarınızı anlamak, size en uygun çözümleri sunmak ve sürekli iletişim halinde olmak için sürekli olarak eğitilmiş personel istihdam etmeye devam ediyor. Müşteri odaklı yaklaşımıyla, sizin beklentilerinizi karşılamayı ve aşmayı hedefliyor.

Haksan Makina, sektörde uzun yıllara dayanan deneyime sahip bir firmadır. Sektördeki gelişmeleri yakından takip ediyor, teknolojik yenilikleri Türk Sanayisine kazandırmaya devam ediyor. Uzman kadrosuyla, size en iyi çözümleri sunmak ve sorularınızı yanıtlamak için her zaman hazır bir şekilde beklemektedir.

Haksan Makina, CNC Takım Tezgahları, Robot ve Otomasyon Sistemleri, Universal Takım Tezgahları ve Sac İşleme Makineleri gibi çeşitli ürünleri müşterilerine sunmaktadır. Bu geniş ürün yelpazesi sayesinde, ihtiyaçlarınıza ve sektörünüze uygun olan makineleri seçme imkanına sahip olursunuz.

LK MACHINERY

1979 yılında Liu Siong Song tarafından kurulan LK MACHINERY, kalıp döküm makineleri, plastik enjeksiyon makineleri ve CNC işleme merkezleri gibi ürünlerin tasarımı, imalatı ve satışı konusunda uzmanlaşmıştır.

Teknolojiye olan bağlılığı ve yenilikçi yaklaşımı sayesinde sektörde lider konumundadır. Ürünlerini yüksek kalite standartlarına uygun olarak tasarlamakta ve müşterilerinin beklentilerini karşılamak üzere üretilmektedir.

Dünya genelinde 6 tesisi Çin'de, 1 tesisi Tayvan'da ve 1 tesisi de İtalya'da bulunmaktadır. Bu tesisler, toplam 800,000 metrekare alana yayılmış durumdadır ve en son teknolojiye sahip ekipmanlarla donatılmıştır.

Müşteri memnuniyeti LK MACHINERY için her zaman önceliklidir ve ürünlerinin kalitesi, güvenilirliği ve performansı konusunda son derece özenle çalışmaktadır. Profesyonel bir ekip ile satış sonrası destek sunarak müşterilerine hızlı çözümler sunmayı hedeflemektedir.

1972'den bugüne...



HAKSAN
MAKİNA



CNC MACHINE
TOOLS



SHEET METAL
WORKING MACHINES



UNIVERSAL
MACHINE TOOLS

www.haksanmakina.com.tr



MV-1050

CNC DİK İŞLEME MERKEZİ



TAIWAN
EXCELLENCE

☎ : +90212 567 33 31

✉ : cnc@haksanmakina.com.tr

📍 : Yenidoğan Mah. Eyüp Sultan Cad. No:24 34030
Bayrampaşa/İSTANBUL/TÜRKİYE

f / haksan takım tezgahları

📷 / haksan_makina

📺 / haksan makina

Türkiye
Güçlü ve
Pozitifleri Kaynak



1972'den bugüne...

HAKSAN
MAKİNACNC MACHINE
TOOLSSHEET METAL
WORKING MACHINESUNIVERSAL
MACHINE TOOLS

www.haksanmakina.com.tr

TEKNİK BİLGİLER

TABLA	Tabla Ölçüsü	1.250 x 600 mm
	T Slot Ölçü ve Sayısı	18 x 100 x 5
	Tabla Yükleme Kapasitesi	800 kg
	Tabla ~ Fener Mili Ucu Arası Mesafe	150 ~ 760 mm
EKSENLER	X Eksen Hareketi	1.050 mm
	Y Eksen Hareketi	600 mm
	Z Eksen Hareketi	610 mm
	X Eksen Boşta İlerleme Hızı	48.000 mm/dk
	Y Eksen Boşta İlerleme Hızı	48.000 mm/dk
	Z Eksen Boşta İlerleme Hızı	48.000 mm/dk
	X, Y, Z Eksen Kesme Hızı	20.000 mm/dk
	X, Y, Z Eksen Pozisyonlama Hassasiyeti	0,017 / 300 mm
FENER MİLİ	X, Y, Z Eksen Tekrarlama Hassasiyeti	± 0,005 mm
	Fener Mili Standardı	BT-40
	Fener Mili Devri	12.000 dv/dk
	Fener Mili Aktarması	Direkt
MOTORLAR	Fener Mili Rulman Tipi	Çelik
	Fener Mili Motor Gücü	15 kw (20 hp)
	Fener Mili Motor Tipi	AC Servo
	X Eksen Motor Gücü	2,0 kw
	Y Eksen Motor Gücü	2,0 kw
	Z Eksen Motor Gücü	3,0 kw
TAKIM DEĞİŞTİRİCİ	Soğutma Sistemi Motor Gücü	0,75 kw x 2 Adet
	Takım Değiştirici Tipi	Kol Tipi
	Takım Kapasitesi	24 Adet
	Maks. Takım Ağırlığı	7 kg
	Maks. Takım Uzunluğu	250 mm
	Maks. Takım Çapı	Ø 75 / Ø 150 mm
GENEL	Takım Değiştirme Süresi (Takımdan Takıma)	2,3 sn
	Tezgah Hava Gereksinimi	6 bar (100 psi)
	Toplam Güç Gereksinimi	380 V/ 50 Hz. 30 kw
	Tezgah Ölçüleri	3.600 x 2.325 x 2.880 mm
	Tezgahın Kapladığı Alan	4.810 x 3.530 x 2.880 mm
	Tezgah Ağırlığı	6.000 kg

☎ : +90212 567 33 31

✉ : cnc@haksanmakina.com.tr

📍 : Yenidoğan Mah. Eyüp Sultan Cad. No:24 34030
Bayrampaşa/İSTANBUL/TÜRKİYE

f / haksan takım tezgahları

📷 / haksan_makina

📺 / haksan makina

Türkiye
Bilimsel ve
Teknolojik Kurumlar



1972'den bugüne...

HAKSAN
MAKİNA



CNC MACHINE
TOOLS



SHEET METAL
WORKING MACHINES



UNIVERSAL
MACHINE TOOLS

www.haksanmakina.com.tr

TEZGAH DONANIMI

STANDART DONANIM

- MITSUBISHI M80 (2A) Cnc Kontrol Ünitesi
- 15,4" LCD/TFT Renkli Dokunmatik Ekran
- 12.000 Devir Direkt Aktarma Fener Mili
- "SSS" (Super Smooth Surface) Fonksiyonu
- Diyalog Programlama, Türkçe Dil Opsiyonu
- Ethernet Bağlantı Birimi, RS-232 Bağlantı Birimi
- RS-232 Bağlantı Birimi
- SD Kart Okuma Yuvası, USB Okuma Yuvası
- X, Y, Z Eksenlerde Yüksek Hassasiyet ve Mukavemette Lineer Kızaklar
- C-3 Kalitesinde Ön Gerilimi Alınmış Vidalı Miller
- "MEHANITE" Mukavemetli ve Hassas Döküm Gövde Yapısı
- Fener Mili Yağ Soğutma Sistemi
- Fener Mili Sürekli Hava Perdeleme Sistemi
- Fener Mili Ucundan Basınçlı Kesme Sıvısı Püskürtme Sistemi
- Fener Mili Çevresinden Basınçlı Hava ve Su Püskürtme Sistemi
- Kabin İçi LED Aydınlatma Sistemi x 2 Adet & LED Çalışma Lambası
- Otomatik (Alarmlı) Üniteden Programlanabilir Merkezi Yağlama Sistemi
- X, Y, Z Eksenlerde Paslanmaz Teleskopik Kızak Koruyucu Sistem
- Vidalı Tip Talaş Atma Helezonu & Talaş Arabası
- Takım Değiştirici İçin Yedek Hava Deposu
- Otomatik Program Sonu Tezgah Kapama Fonksiyonu
- El Çarkı (MPG)
- Elektrik Kabini Isı Dengeleme Sistemi
- 3 Renkli Alarm Lambası
- Hava & Su Tabancası
- Tezgah Kullanım ve Bakım Kitapları
- MITSUBISHI Programlama ve Kullanma Kitapları
- CE Normlarına Uygun Elektrik ve Güvenlik Tertibatı
- 1 Yıl Mekanik Tezgah Garantis
- 2 Yıl Kontrol Ünite Garantis
- Disk Tipi Bor Yağı – Kızak Yağı Ayırıcı Sistem (Oil Skimmer)
- RENISHAW TS-27R Takım Sıfırlama Sistemi

☎ : +90212 567 33 31

✉ : cnc@haksanmakina.com.tr

📍 : Yenidoğan Mah. Eyüp Sultan Cad. No:24 34030
Bayrampaşa/İSTANBUL/TÜRKİYE

f / haksan takım tezgahları

📷 / haksan_makina

📺 / haksan makina

Türkiye
Güvenli ve
Pozitif Yatırım