



SN MAGNET

MANYETİK TABLA SİSTEMLERİ



**Yüksek
Tutma Gücü**



- ✓ - %100 Yerli Üretim
- ✓ - 2 Yıl Garanti
- ✓ - Reçinesiz su geçirmez çelik yapı



www.snmagnets.com



Sanayiye Mühendislikle Değer Katıyoruz

2008 yılında İzmit Sanayi Sitesi'nde CNC sistemleri ve kalıp imalatı alanında kurulan Kesit Makine, 2019 yılında SN Magnet markasını hayata geçirerek elektromanyetik ve vakum teknolojileri alanına yöneldi. Bugün yüksek performanslı, uzun ömürlü ve güvenilir bağlama sistemleri geliştirerek sanayiye mühendislikle değer katmaya devam ediyoruz.

2008

KURULUŞ

2019SN MAGNET
MARKA
LANSMANI**%100**

YERLİ ÜRETİM

2 YılÜRETİM
GARANTİSİ

Misyonumuz

Elektromanyetik ve vakum teknolojilerinde yüksek performanslı, uzun ömürlü ve güvenilir ürünler geliştirerek sanayiye ileri mühendislikle değer katmak.

Değerlerimiz

İnovasyon

Sektörde farklılaşmak için sürekli gelişimi ve teknolojik ilerlemeyi takip ederiz.

Şeffaflık

Tüm süreçlerimizde ve paydaş ilişkilerimizde açık ve dürüst iletişimi esas alırız.

Erişilebilirlik

Hızlı ve duyarlı müşteri iletişimi ile hizmetlerimizi kolay erişilebilir kılarız.

Üretim Kapiliyetlerimiz

İzmit'teki tesisimizde aşağıdaki sistemleri %100 yerli imkânlarla üretiyoruz:

- EPM manyetik tablalar
- Manuel manyetik tablalar
- Vakum tablalar
- Tamir & bakım hizmetleri
- Özel fiktür imalatı

Referanslarımızdan Bazıları

Toyota

Siemens

Sefine Tersanesi

Eramold

Aselsan



Enerji yalnızca açma/kapama anında harcanır; elektrik kesintisinde bile parça konumu korunur. CNC işleme merkezlerinde tek bağlamada beş yüzeye erişim imkânı sunan, yüksek tutma gücüne sahip bir bağlama sistemidir.

Özellikler & Avantajlar

- ✓ Enerji yalnızca açma/kapama anında harcanır
- ✓ Elektrik kesintisinde bile parça güvenliği korunur
- ✓ Tek bağlamada çok yüzeyli işleme imkânı, kısalan hazırlık süresi
- ✓ Homojen kuvvet dağılımı ile deformasyonsuz hassas işleme
- ✓ %100 yerli üretim, su geçirmez ve reçinesiz yapı

Teknik Bilgiler

Teknoloji	Elektro Kalıcı Mıknatıs (EPM)
Uygun Malzeme	Ferromanyetik çelik ve demir esaslı parçalar
Yapı	Su geçirmez, reçinesiz gövde
Garanti	2 yıl
Üretim	%100 yerli üretim

Kullanım Alanları

- CNC işleme merkezleri
- Frezeleme
- Tornalama
- Hassas metal işleme

Ölçü Tablosu

Model No	Ölçü / mm	Kutup Sayısı	Ağırlık / kg
EPM50-3737	370 x 370 x 56	25	45
EPM50-3759	370 x 590 x 56	40	70
EPM50-3787	370 x 870 x 56	60	100
EPM50-4349	430 x 490 x 56	42	65
EPM50-4949	490 x 490 x 56	49	75
EPM50-4971	490 x 710 x 56	70	110
EPM50-4983	490 x 830 x 56	84	125

İstenilen her ölçü veya şekilde özel üretim de yapılabilir.



Ürün Kategorisi 02

Manuel Manyetik Tabla

Standart Manuel Mıknatıslı Bağlama Tablası

Frezeleme, tornalama ve taşlama işlemleri için yüksek tutma gücüne sahip, ekonomik ve hızlı bağlama arayan atölyeler için standart manuel manyetik tablalar. Manuel kol anahtarı ile tek hareketle anlık açma/kapama sağlar.

Özellikler & Avantajlar

- ✓ Elektrik bağlantısı gerektirmez, her ortamda kullanılabilir
- ✓ Tek kol hareketiyle anında bağlama / bırakma
- ✓ Düşük bakım maliyeti, uzun kullanım ömrü
- ✓ Taşlama, frezeleme ve tornalama için uygun
- ✓ Standart ve özel ölçülerde üretim imkânı

Teknik Bilgiler

Teknoloji	Kalıcı mıknatıs + manuel anahtar
Güç Kaynağı	Gerekli değil
Uygun Malzeme	Ferromanyetik çelik ve demir esaslı parçalar
Garanti	2 yıl

Kullanım Alanları

Taşlama tezgâhları

Frezeleme

Tornalama (torna) işleri



Ürün Kategorisi 03

Vakum Tabla

Manyetik Olmayan Malzemeler için Vakumlu Bağlama

8x8 mm gridli emiş yüzeyi ile iş parçası ve tabla arasında negatif basınç oluşturarak bağlama sağlar. Dökme demir, kaynaklı ve deformasyona dayanıklı gövdesiyle alüminyum, bakır, PCB, plastik, cam ve ahşap gibi manyetik olmayan malzemeler için manyetik sistemlere tamamlayıcı bir çözümdür.

Özellikler & Avantajlar

- ✓ -70 ile -95 kPa aralığında güçlü vakum performansı
- ✓ Başlatıldıktan sonra 5 saniye içinde maksimum emiş gücüne ulaşır
- ✓ Elektrik kesintisinde dahi 5-6 dakika vakum basıncını korur
- ✓ 0,01 mm taban ve 0,02 mm yüzey hassasiyeti
- ✓ Dökme demir, kaynaklı gövde; yük altında deformasyon yapmaz

Teknik Bilgiler

Teknoloji	Vakum (negatif basınç, -70/-95 kPa)
Uygun Malzeme	Çelik sac, alüminyum, bakır, PCB, plastik, cam, ahşap
Delik Yapısı	Ø5 dişli delik + M6 vida yuvası, 8x8 mm gridli yüzey
Garanti	2 yıl

Kullanım Alanları

CNC işleme merkezleri

Hassas kesim operasyonları

Alüminyum / kompozit işleme

Cam / ahşap işleme

Ölçü Tablosu

Model No	Ölçü / mm	Emiş Deliği	Vakum Aralığı	Vakum Tipi
VT-3040	300 x 400	280	-70~-95 kPa	Vakum Jeneratör
VT-3050	300 x 500	350	-70~-95 kPa	Vakum Jeneratör
VT-4040	400 x 400	400	-70~-95 kPa	Vakum Jeneratör
VT-4050	400 x 500	500	-70~-95 kPa	Vakum Jeneratör
VT-4060	400 x 600	620	-70~-95 kPa	Vakum Jeneratör
VT-5060	500 x 600	775	-70~-95 kPa	Vakum Jeneratör
VT-5080	500 x 800	1050	-70~-95 kPa	Vakum Jeneratör

Delik çapı 12 mm, minimum işlenebilir parça 100x100x30 mm; istenilen ölçüde özel üretim de yapılabilir.



Ürün Kategorisi 04

Özel Fikstür İmalatı

Parçaya Özel Mühendislik Tasarımı

Parça geometrinize ve tutma gücü ihtiyacınıza göre tamamen özel tasarım fikstür imalatı. Standart manyetik tabloların yetersiz kaldığı projeler için mekanik, elektronik ve yazılım bileşenlerini bir arada barındıran mühendislik çözümleri sunulur.

Özellikler & Avantajlar

- ✓ Parça geometrisine ve tutma gücü ihtiyacına özel tasarım
- ✓ Doğrulanmış tutma gücü hesaplamaları
- ✓ Mekanik, elektronik ve yazılım bileşenlerinin entegre tasarımı
- ✓ İzmit tesisinde %100 yerli üretim
- ✓ Otomotiv, havacılık, savunma ve kalıp sektörlerinde referanslar

Teknik Bilgiler

Tasarım Süreci	Danışmanlık, 3B modelleme, kuvvet hesapları
Üretim	İzmit tesisi, tamamen yerli
Garanti	2 yıl (24 ay)
Teklif Süresi	48 saat içinde

Kullanım Alanları

Otomotiv üretimi

Havacılık

Savunma sanayii

Kalıp / takım imalatı



Ürün Kategorisi 05

Tamir Onarım

Marka Bağımsız Servis Desteği

Marka bağımsız tüm manyetik ve elektro kalıcı mıknatıs sistemlerinde arıza tespiti, bobin sarımı ve parça onarımı hizmeti verilir. Yıpranmış veya arızalanmış sistemler, yeni yatırım öncesinde ekonomik bir alternatif olarak onarılır.

Özellikler & Avantajlar

- ✓ Marka bağımsız yaklaşım - tüm marka ve modeller kabul edilir
- ✓ Arıza tespiti ve bobin sarımı
- ✓ Kontrol devresi yenileme ve mekanik parça değişimi
- ✓ Onarım sonrası tutma gücü ve su sızdırmazlık testi
- ✓ İzmit merkezli atölyede hızlı değerlendirme

Teknik Bilgiler

Kapsam	Arıza tespiti, bobin sarımı, devre yenileme
Garanti	2 yıl
Teklif Süresi	48 saat içinde
Test	Teslim öncesi tam performans testi

Kullanım Alanları

Tüm marka manyetik sistemler

Elektro kalıcı mıknatıs sistemleri



Ürün Kategorisi 06

Servis

Periyodik Bakım ve Yedek Parça Desteği

Manyetik bağlama sistemlerinin kesintisiz çalışmasını sağlamak amacıyla periyodik bakım ve yedek parça desteği sunulur. Üretim hattındaki manyetik tablalar ve EPM sistemleri için planlı bakım programları uygulanır.

Özellikler & Avantajlar

- ✓ Planlı periyodik bakım programları
- ✓ İzmit tesisinden orijinal yedek parça temini
- ✓ Saha ziyareti gerektirmeyen uzaktan teknik destek
- ✓ Beklenmedik duruş sürelerinin azaltılması
- ✓ Tüm SN Magnet ürünlerinde 2 yıl garanti

Teknik Bilgiler

Kapsam	Periyodik bakım, yedek parça, uzaktan destek
Destek Kanalları	Telefon, WhatsApp, e-posta
Yanıt Süresi	48 saat içinde
Garanti	2 yıl

Kullanım Alanları

Üretim hattı manyetik tablalar

EPM sistemleri

Tüm SN Magnet ürünleri

Projeniz İçin Doğru Bağlama Çözümü

İhtiyacınıza uygun manyetik, vakumlu veya özel fikstür çözümü için ekibimizle iletişime geçin. 48 saat içinde teklif, istenilen her ölçüde özel üretim imkânı.

TELEFON

+90 262 335 11
60

WHATSAPP

+90 530 350 4135

E-POSTA

info@kesitmakine.com.tr

ADRES

Sanayi Mah. İzmit Sanayi Sitesi 13. Cd. 311 Blok No:127, 41090 İzmit / Kocaeli

2 Yıl

Garanti

Özel Ölçü

Talebe Göre Üretim

48 Saat

Teklif Süresi

%100

Yerli Üretim