4. MANYETİK EKİPMANLAR

Manyetik ekipmanlar, mıknatısların veya elektromıknatısların manyetik kuvvetlerinden yararlanarak çeşitli endüstriyel, teknik ve laboratuvar uygulamalarında kullanılan cihaz ve araçlardır. Temel amaçları; metal parçacıkları ayırmak, kaldırmak, taşımak, tutmak, hizalamak veya karıştırmak gibi işlemleri hızlı, güvenli ve verimli şekilde gerçekleştirmektir.



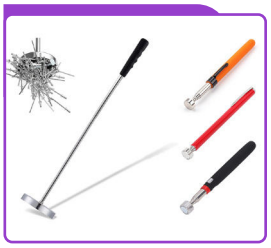
4.1 Metal Tutucu El Mıknatısları



4.2 Manyetik Süpürgeler



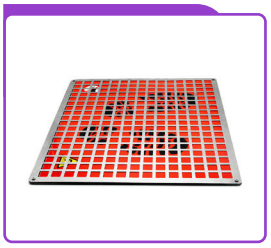
4.3 Manyetik Kavrama



4.4 Teleskobik Mıknatıslar



4.5 Numune Alma Probları



4.6 Manyetik Paspaslar

4.1 Metal Tutucu El Mıknatısları

Tutamaklı El Mıknatısları (Hurdacı Mıknatısları): Hafif ve kompakt yapısına rağmen yüksek çekim gücüne sahiptir. Üretiminde neodyum mıknatıslar ve 304 kalite paslanmaz çelik malzeme kullanılarak uzun ömürlü ve dayanıklı bir ürün elde edilmiştir. Endüstriyel ortamlarda ve hurda toplama işlemlerinde güvenle kullanılabilir.

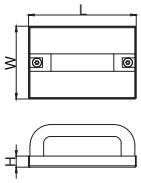
Kolay Temizlenebilir Tutamaklı El Mıknatısları: Topladığınız metal parçaları zahmetsizce bırakmanızı sağlayan pratik bir tasarıma sahiptir. Plaka altındaki krom tava aşağı çekildiğinde, biriken metaller kolayca serbest bırakılır. Ürünlerimiz, krom veya plastik saplı olarak iki farklı seçenekle üretilmektedir. Endüstriyel kullanıma uygun, dayanıklı ve ergonomik yapısıyla işlerinizi kolaylaştırır.





FERRİT EL TİPİ PLAKA MIKNATISLAR

MODEL (Y2KB-E)	Ölçüler (mm)		
	W	L	H
150x100x21 mm	100	150	21
200x100x21 mm	100	200	21
150x100x21 mm	100	250	21
300x100x21 mm	100	300	21
150x100x32 mm	150	200	32
200x100x32 mm	150	250	32
250x100x32 mm	150	300	32



NEODYUM EL TİPİ PLAKA MIKNATISLAR

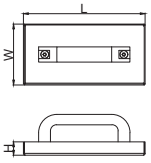
MODEL	Ölçüler (mm)		
	W	L	H
150x100x16 mm	100	150	16
200x100x16 mm	100	200	16
100x250x16 mm	100	250	16
100x300x16 mm	100	300	16
100x150x16 mm	100	150	32
100x200x30 mm	100	200	32
100x250x30 mm	100	250	32





FERRİT KOLAY TEMİZLENEBİLİR EL TİPİ PLAKA MIKNATISLAR

MODEL (Y2K-KB)	Ölçüler (mm)		
	W	L	H
200x125x25 mm	125	200	25
250x125x25 mm	125	250	25

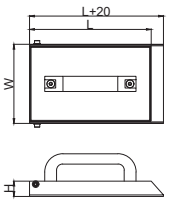


NEODYUM KOLAY TEMİZLENEBİLİR EL TİPİ PLAKA MIKNATISLAR

MODEL (Y82K-KB)	Ölçüler (mm)		
	W	L	H
200x125x25 mm	125	200	25
250x125x25 mm	125	250	25

Kaplamacı Mıknatısları: 316 kalite paslanmaz çelik gövde ve yüksek çekim gücüne sahip neodyum mıknatıslar ile üretilmektedir. Kimyasal ve asitli ortamlara dayanıklı yapısı sayesinde, asit banyolarının zemininde biriken metal parçalarını güvenli ve pratik bir şekilde toplar. Sap kısmı ihtiyaca göre farklı uzunluklarda üretilebilmektedir.





NEODYUM KAPLAMACI MIKNATISLARI

MODEL (Y82K-KP)	Ölçüler (mm)		
	W	L	H
150x85x25 mm	150	85	25
200x125x25 mm	200	125	25
210x180x50 mm	210	180	50
250x250x50 mm	250	250	50

Çek-Bırak Mıknatıslar, özel tutamağı sayesinde topladığınız metalleri zahmetsizce zemine bırakmanızı sağlar. Kısa ve uzun saplı, krom veya plastik gövdeli, neodyum veya ferrit mıknatıslı olmak üzere çeşitli modelleri mevcuttur. Ürünlerimiz Ø80 mm ve Ø100 mm çaplarında üretilmektedir.

Uzun Saplı Çek-Bırak Mıknatıslar neodyum veya ferrit mıknatıstan üretilir. Paslanmaz ve neodyum mıknatıslı Ø100 mm modeller, dolu metalde 40-50 kg, küçük parçalarda ise 1-10 kg çekim gücüne sahiptir. Özellikle dar alanlardan metal malzeme almak için idealdir. Örneğin, lazer kesim makinesinde el ile müdahale edilemeyecek kadar dar kısımlardan metal toplayabilir.

Kolay Bıraktırmalı El Mıknatısı, üzerindeki tutamak sayesinde tutunduğu zeminden kolayca ayrılabilir. Genellikle 30 kg ağırlığa kadar metal malzemeleri taşıyabilir. Ancak, taşıma kapasitesi, yüzeyin düzgünlüğü ve metalin kalınlığı gibi faktörlere bağlı olarak değişebilir.

Manyetik bileklik, metal parçaları bilekte pratik bir şekilde tutmak için tasarlanmış kullanışlı bir el aletidir. Genellikle atölye ve sanayi ortamlarında, topladığınız metal parçaların bir arada tutulması veya tamirat sırasında vida, çivi, cıvata ve küçük el aletlerinin kolayca erişilebilir şekilde bileğe yapıştırılması amacıyla kullanılır.

Bu Mıknatıslar; hurda, otomotiv, sağlık, geri dönüşüm, maden ve sanayi işletmeleri ile lazer tezgahlarında güvenle tercih edilmektedir. Endüstriyel ortamlarda ve atölyelerde pratik, güvenli ve verimli bir toplama çözümü sunar.



Manyetik teleskobik kalemler, Manyetik teleskobik kalemler, özellikle dar ve ulaşılması zor alanlarda küçük metal nesneleri (somun, vida, cıvata gibi) toplamak için kullanılan, uzatılabilir ve mıknatıslı el aletleridir. Genellikle kalem şeklinde tasarlanır ve teleskobik yapısı sayesinde kısa boydan (örneğin 16 cm) uzun boya (örneğin 73 cm) kadar uzatılabilirler. Bu sayede derin, ince veya elin ulaşamadığı alanlarda kaybolan metal parçalar kolayca bulunup alınabilir. Modellerine göre 1 kg'dan 5 kg'a kadar çekim gücüne sahip olabilirler ve güçlü neodyum mıknatıslar kullanılarak üretilirler.

Magneto; Kalıptan Metal Alma Mıknatısı (Magnetic Claw Pick Up Tool Plier for Punch Press) farklı amaçlarla kullanılabildiği gibi, özellikle kalıp içinden metal parçaları almak için de idealdir. Güçlü neodyum mıknatıslardan üretilen bu alet sayesinde, kesme kalıbı içerisindeki metal parçaları kolayca alabilir ve böylece ellerinizin zarar görmesini önleyebilirsiniz. Magneto, 3-5 kg arasında çekim gücü sunar ve dayanıklı yapısıyla endüstriyel kullanıma da uygundur.

Metal Özellikli, X-Ray'de Görünen Kalem, gıda üretim tesislerinde kalite kontrol ve güvenlik amacıyla geliştirilmiştir. Kalemin hem gövdesi hem de mürekkebi, içerdiği özel metal katkı maddeleri sayesinde metal dedektörleri ve X-Ray cihazlarında kolayca tespit edilebilir. Bu sayede, üretim hattında kaybolan bir kalem parçası hızla bulunabilir ve ürünlerin kirlenmesi önlenir. Ayrıca, kalemin üretiminde kullanılan malzemeler gıdaya uygun olup, hijyen standartlarına uygundur. Ergonomik ve dayanıklı yapısıyla, hem güvenli hem de pratik bir kullanım sunar. Bu özellikleri sayesinde, gıda güvenliği gerektiren ortamlarda tercih edilen bir üründür.



Krom Çek Bırak

Plastik Uzun Saplı Çek Bırak

Plastik Çek Bırak


Asite Dayanıklı Kaplamacı Mıknatısı


Kolay Bıraktırmalı El Mıknatısı


Manyetik Bileklik















