

Enjeksiyon Makina; Bodinoz Koruyucu / Temizleyiciler



**YENİ**  
Sadece  
Güvenal A.Ş.  
Satış  
Noktalarında

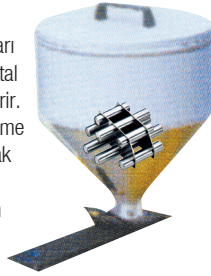
Sipariş Kodu:  
GTH 1000

## Plastik Hammadde Eleyici

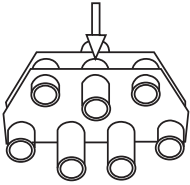
### Manyetik, Çapak Tutucu

Hammadde içerisindeki istenmeyen metal parçaları tutar. Hammadde içerisine karışan istenmeyen metal atıklar enjeksiyon makinesinin bodinozuna zarar verir. Akıcı granül hammaddenin altına yerleştirilerek eleme görevini yapar. Paslanmaz manyetik çubuklar metal atıkları tutmada mükemmeldirler. Ayrıca bu güçlü çubuklar hammaddenin akıcılık uygunluğuna uyum sağladığı için sıvılar içerisinde de kullanılabilir.

**Örnek:** EDM - Elektro Dalma Erozyon sıvı haznesindeki metal atıkları da tutar.



Sipariş Kodu: EGM



"EGM" Manyetik Seperatörler plastik enjeksiyon makinesinin en ekonomik sigortasıdır.

Sipariş Kodu	Genişlik	Boy	Yükseklik	Ağırlık	Çekme Kuvveti
EGM 20C	170 mm	180 mm	75 mm	2.7 Kg.	3600 Gauss
EGM 25C	220 mm	230 mm	75 mm	4 Kg.	3600 Gauss

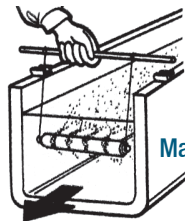
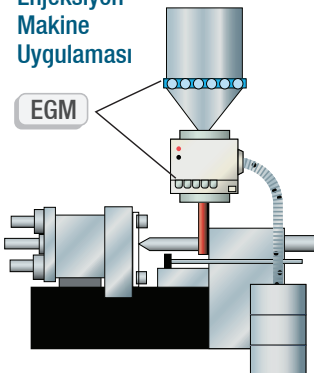
### Plastik enjeksiyon makinesinin hammadde doldurma hunisi içindedir.

Özellikle granül ya da kırma malzemeleri kullanan işletmeler için veya tüm metal eleme işlemleri için hızlı, pratik ve mutlak kullanılması gereken bir üründür. **Kullanım:** Plastik enjeksiyon makinesinin hammadde doldurma hunisi içindedir. Çok güçlü neodyum mıknatıslar (Nd Fe B) donatılmıştır ve malzemeleri paslanmaz çelikten üretilmiştir. Çok ince metal parçalarını da yakalayabilir. Bu manyetik seperatör kullanıldığında, enjeksiyon makinesinin bodinoz ömrü önemli ölçüde uzar. Manyetik yapının ana avantajı de-manyetize etme imkanıdır paslanmaz çubuklar üzerindeki metal atıkları çok hızlı ve rahat bir şekilde temizleyebilirsiniz. Doldurma hunisinin boyutuna göre ürün seçimini yapabilirsiniz.

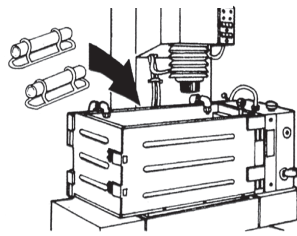
Isı Dayanımı: 60°C

### Enjeksiyon Makine Uygulaması

EGM



### EDM İşleme Makinasında Talaş Tutucu



## TEKNOCLEAN

### Makine Ocak Temizleme

### Renk Değişirme Emülsiyonu

**Teknoclean Özellikleri:** Termoplastik hammadde ve renk değişiminde hızlı ve etkili geçiş sağlar. Ayrıca bodinoz temizliği sağlar. Hammadde renk değişiminde daha az hammadde sarfiyatı ile tasarrufu garanti eder. Enjeksiyon makine bodinozunda (ocak) okside olmuş, yanmış ve inatçı tüm plastik kalıntılarını kolayca temizler.

**Kullanım Alanları:** Plastik enjeksiyon makinesinde sıcak yolluklu & soğuk yolluklu sistemlerin tümünde P, C, PP, TPU, PPS, PA6, PA66, POM, HDPE, LDPE, EVA, PS, ABS, PMMA, PC, SAN, SBS, SEBS, CA, PBT ve PET gibi hammaddelerin renk değişiminde çok etkili bir üründür.

Ekstrüzyon makinesinde (compounding, levha, profil, kablo ve boru) & şişirme makinesinde (ambalaj ve film) makine temizliği ve renk değişim işlemleri için güvenle kullanılır.

### Kullanım Şekli:

Ambalaj: 1 kg.

1. Tüm enjeksiyon sıcaklıklarını 20-30°C altına düşürünüz.  
\* Yolluk / meme sıcaklığını sabit bırakınız.  
\* Sıcak yolluklu sistemlerde; meme sıcaklığı 50°C üstüne çıkarınız.

2. Teknoclean şişesini kullanmadan önce iyice çalkalayınız.  
\* Hammadde granül içine %4-5 oranında Teknoclean karıştırınız.  
Karışım miktarı için aşağıdaki tabloyu inceleyebilirsiniz.

3. Vida hızı %50 veya biraz daha yavaşca düşürülür.  
Karışım besleme ünitesinden (şinekeden) makineye beslenir.  
\* Geri basıncı hafifçe artırınız.  
\* Temizleme için ana enjeksiyon basıncı kullanılır.  
\* İsteğe göre; kalıp açık bırakılarak karışımı sıcak yolluk & soğuk yolluğa enjekte ederek sıcak & soğuk yolluklarda temizleyebilirsiniz.

4. Durulama işlemi için girdiğiniz hammadde saf halde makineden püskürtülür.



Detaylı kullanım kılavuzunu teknik departmanımızdan veya satış temsilcimizden talep edebilirsiniz.



**Çok Avantajlı Yüksek Verimli Hammadde Tasarrufu**



Geleneksel yöntem = Daha çok sarfiyat

### Enjeksiyon Makinesinin Vida Çapına Göre "Teknoclean" Kullanımı:

Bodinoz Vida Çapı	20 - 40 mm	40 - 50 mm	50 - 60 mm	60 - 80 mm	80 - 100 mm	100 - 120 mm
Taşıyıcı Polimer PP	0.5 - 1 kg	1 - 3 kg	3 - 5 kg	5 - 10 kg	10 - 25 kg	25 - 35 kg
Teknoclean Oranı	25-50 gram	50 - 150 gram	150 - 250 gram	250 - 500 gram	500 - 1250 gram	1250 - 1750 gram
120 - 150 mm	175 - 100 mm	100 - 120 mm				
35 - 70 kg	70 - 90 kg	90 - 150 kg				
1750-3500 gram	3500-4500 gram	4500-7500 gram				



Video

Sadece  
Güvenal A.Ş.  
Satış  
Noktalarında