

E tipi Mini Emniyet Elekları



## ÜRÜN BİLGİSİ



E tipi kontrol ve ayırma elekleri ürünlerin partikül boyutuna göre ayrılması için ve ürün içerisinde giren safsızlıkların engellenmesi için kullanılır. Hammaddeleri, farklı tanecik boyutlarında bir veya daha fazla gruba ayırırlar ve/veya safsızlıkların ürüne karışmasını engellerler.

## KULLANIM ALANLARI

- Gıda
- Hayvansal yem
- Gübre
- Kimya
- İlaç
- İnşaat malzemeleri

## AÇIKLAMA

Tanecikleri mümkün olduğunca uzun bir süre eleklerle temas ettirmek için, ayrılacak ürün, sallama ve titreşim yoluyla hareket ettirilmektedir. Bu hareket sistem tipine bağlı olarak sisteme takılan bir adet titreşim motoru aracılığıyla gerçekleştirilmektedir.

## SERTİFİKALAR

İsimsan, aşağıdaki belirtilen uluslararası direktiflere ve yönetmeliklere uygun

- CE 2006/42/EC (Makine Direktifi)
- CE 2014/29/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- CE 2014/68/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- ATEX ürün grubu 2014/34/AB
- EHEDG hijyen kuralları
- GMP (Good Manufacturing Practices)
- FDA (U.S. Food and Drug Administration) olarak imalat yapmaktadır.
- EAC (EuroAsia Comformity)

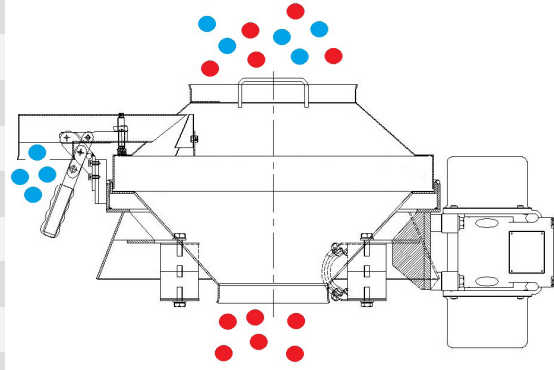


# ÜRETİM DETAYLARI

Isımsan farklı boyutlarda ayırma ve emniyet eleği sistemleri üretmektedir. E tipi elekleri Isımsan'ın en küçük elek sistemleridir. Bu sağlam, esnek ve kullanımı kolay sistem yüksek hijyen standartları baz alınarak üretilir. Elek testleri ve analizleri Isımsan Teknik Merkezinde yapılabilir.

## ÖZELLİKLER

<b>Ana bileşenler:</b> Üst kapak, gövde, elek teli, contalar, motor
<b>Malzeme:</b> 1.4301(AISI 304) Paslanmaz çelik (diğerleri sipariş üzerine)
<b>Yüzey:</b> fırçalanmış, parlatılmış, ayna polisajlı
<b>Elek şekli:</b> Daire
<b>Elek boyutu:</b> Ø 560 mm
<b>Elek sayısı:</b> 1 kat
<b>Elek ölçüsü:</b> 0,3 - 20 mm (talep üzerine değişik ebatlardadır)
<b>Çıkarılabilir bölüm:</b> 1 adet
<b>Vibrasyonlu motor:</b> 1 adet
<b>Motor Gücü:</b> 0,3 kW
<b>Motor Frekansı:</b> 50 Hz



## OPSİYONEL PARÇALAR

- İç mıknatıs grubu



# E TİPİ AYIRMA VE EMNİYET ELEKLERİ



Aşağıdaki tablo E tip ayırma ve emniyet eleği sistemleri 'nin standart özelliklerini göstermektedir. Standart performans aşağıdaki bileşenleri içerir.

**Malzeme:** Paslanmaz Çelik 1.4301 (AISI 304)

**Yüzey:** İşlem görmemiş (dış), Polisajlı (iç)

**Elek Şekli:** Daire

**Vibrasyonlu Motor:** 1 Adet

**Elek Ölçüsü:** 0,3 -20 mm

Elek Ölçüsü	Elek Sayısı	Bölüm Sayısı	Gövde Boyutu	Ağırlık	Tahrik Gücü
m <sup>2</sup>	Adet	Adet	Yükseklik x Genişlik (mm)	kg	kW
0,28	1	1	400 x 1.000	90	0,3

İsımsan müşteri ihtiyaçlarına yönelik ayırma elekleri tasarlamaktadır. Bu malzeme seçimi, besleme - boşaltma sistemleri ve ayrıca birçok ekipman seçeneğini de kapsamaktadır.

Daha fazla bilgi için bize ulaşabilirsiniz.  
Her zaman yanınızdayız.



## SERTİFİKALAR

İsımsan, aşağıdaki belirtilen uluslararası direktiflere ve yönetmeliklere uygun olarak imalat yapmaktadır:

- CE 2006/42/EC (Makine Direktifi)
- CE2014/29/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- CE2014/68/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- ATEX ürün grubu 2014/34/AB
- EHEDG hijyen kuralları
- GMP (Good Manufacturing Practices)
- FDA (U.S. Food and Drug Administration)
- EAC (EuroAsia Conformity)

İsımsan, kalite yönetimi (ISO 9001), çevre yönetim sistemi (ISO14001), kaynak teknolojisi ve denetimi (ISO 3834 & 14731) ve kontrol teknolojisi (2006/42/EC) açısından sertifikalandırılmıştır.

DÜNYA ÇAPINDA ULUSLARARASI SATIŞ DANIŞMANLARIMIZ  
KENDİ LİSANINIZDA DESTEK VERMEKTEDİR.

E:MAIL : sales @isimsan.com.tr

TELEFON : + 90 232 877 05 82

Cumhuriyet Mah.9081 Sok. No:59/1Ulucak  
Kemalpaşa İZMİR

**ISIMSAN**<sup>®</sup>  
MÜHENDİSLİK SANAYİ VE TİCARET

[www.isimsan.com.tr](http://www.isimsan.com.tr)