

*pure productivity*  
*dayanikli. etkin. filtre.*

**TEL ÇEKME**

ORJİNAL  
HERDING

● ● ●  
made in germany

## FAYDALARI

### GÜVENLİ TOZ AYIRMA

Metal telin çekilmesinden kaynaklanan metal tozu, tufal ve çekme yağlarından kaynaklanan aşınma insanları, makineleri ve çevreyi uzun vadede korumak için güvenilir bir şekilde gide-rilmelidir.

Herding® filtre sistemleri çalışma sırasında saf yüzey filtrasyonu gerçekleştirir ve  $<0,1 \text{ mg/m}^3$  emisyon değerleri ile en ince toz fraksiyonlarını bile güvenilir bir şekilde ayırdığı kanıtlanmıştır. Herding® filtre medyası kesinlikle sabit çalışma koşulları oluşturur, son derece uzun bir hizmet ömrüne sahiptir ve prosese bağlı olarak.

15 yıldan fazla hizmet ömrüne sahiptir. Herding® sinter plakalı filtrenin kullanımı böylece iş güvenliği ve çevrenin korunmasına değerli bir katkı sağlar.

**DAYANIKLI  
UZUN SERVİS ÖMRÜ**



**SABİT ÇALIŞMA  
KOŞULLARI**



**DÜŞÜK TEMİZLEME BASINCI  
SAYESİNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ**



**DÜŞÜK GAZ DEĞERLERİ SAYESİNDE  
TEMİZ HAVA VE TEMİZ GAZ**



**KOMPAKT  
TASARIM**



**GÜVENLİ AYIRMA YOLUYLA  
AKTİF SAĞLIK KORUMASI**



**SÜRDÜRÜLEBİLİR  
KANITLANMIŞ TEKNOLOJİ**





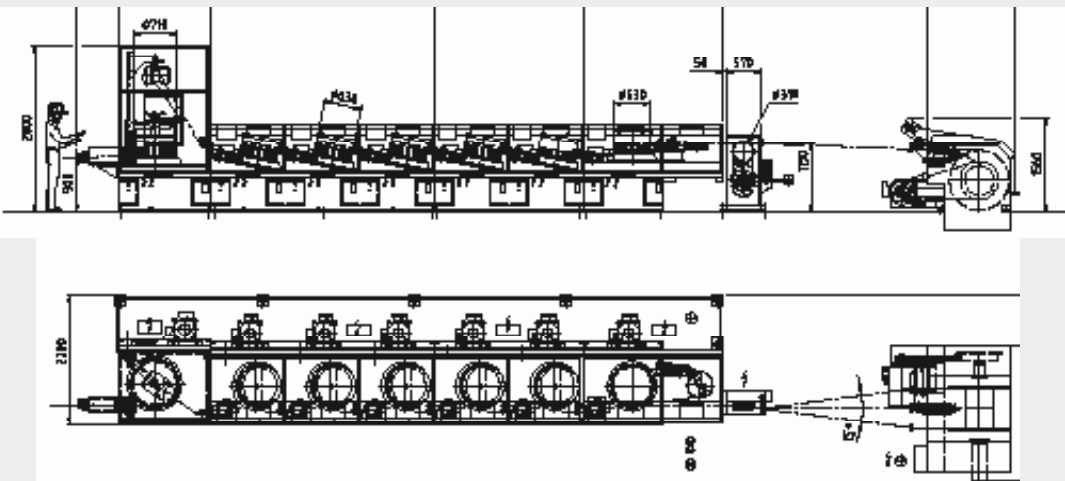
## SÜREÇLER

### TÜM ALANLAR İÇİN GÜVENLİ ÇEKİM

Tel çekmede, bir çekme-bastırma şekillendirme işleminde metal tellerin çapı küçültülür. Çekme yağlayıcının yüzeye yapışmasını iyileştirmek için telin önce kireci giderilir. İstenen nihai çapı elde etmek için, tel bir sonraki adımda ilerler. Tek veya çoklu geçişlerle (çekme kalıbı ve çekme tamburu) yüksek hızlı çekme işlemi gerçekleşir.

Bu üretim adımları sırasında ortaya çıkan tozlar (metal tozu, çekme yağlarından kaynaklanan tufal ve aşınma) güvenli ve sürdürülebilir bir şekilde ayrılmalıdır. Toz emme söz konusu olduğunda, sabit miktarda emiş havası özellikle önemlidir.

Kullanılan sabunlar genellikle yangın riskine veya bazı durumlarda patlamaya yol açabilen organik maddelerdir. Güvenlik parametrelerine bağlı olarak, uygun toz emme önlemleri alınmalıdır. Üretim sürecindeki değişiklikler, yangın veya patlamaya karşı korumanın entegrasyonu gibi toz emmede ayarlamalar yapılmasını da gerektirebilir.



Schema wire drawing process **KOCH**

**HERDING FLEX**  
Toz emme için  
esnek seri



**HERDING COMP**  
Sınırlı alana sahip  
kompact filtre sistemi



## OPSİYONLAR

### HERDING FILTERTECHNIK

Herding® ürün yelpazesi, kendi geliştirdiği filtre ortamından tamamen kurulu filtre sistemlerine kadar eksiksiz bir yelpazeyi kapsamaktadır.

Farklı uygulamalar için uyarlanabilen toz emme sistemleri gerçekleştirildi. Almanya'daki belirgin dikey entegrasyon, dünyanın dört bir yanındaki müşterilere son derece yüksek bir kalite standardı ve mümkün olan en yüksek esnekliği sağlar.



### HERDING FLAMEBREAK GÜVENLİK KONSEPTİ

#### YANGIN ALGILAMA

Bir algılama kablosu, hem emme işlemi sırasında hem de filtre sistemi dururken yangını algılar.

#### YANGIN ALARMI

Yangın algılamanın sinyal işlemesi, yangınla mücadeleye sinyal iletimi ve ayrıca dışarıya alarm iletimi (potansiyelsiz kontak olarak) yangın alarmının kontrolü aracılığıyla gerçekleşir. Optik ve sesli alarm doğrudan filtre sisteminin üzerinde bulunur.

Gerekirse, otomatik olarak kapatılırlar ve yangınla mücadele etmek için söndürücü madde serbest bırakılır.

#### YANGIN SÖNDÜRME

Patlayıcı toz mevcutsa, bireysel olarak uyarlanmış, aralarından seçim yapabileceğiniz önleyici ve yapıcı koruyucu önlemler vardır. Bu sayede otomatik yangın algılama, ihbar ve -çok çeşitli tozlarla mücadele başarıyla gerçekleşir.





## İLETİŞİM

Yükümlülük altına girmeden bizimle iletişime geçmek için lütfen formu doldurun ve e-posta ile gönderin.

Şirket

Ad

Soyad

Telefon

E-posta

Şube

Uygulama

Yorum

Herding® is a registered trademark // V1.3

Herding Endüstri Filtreleri Tic. Ltd. Şti.  
Merkez: Maltepe İstanbul,  
Ege Bölge İrtibat: Karşıyaka İzmir

Tel: 850 522 71 21  
Mail: [info@herding.com.tr](mailto:info@herding.com.tr)  
[www.herding.com.tr](http://www.herding.com.tr)

BİZİ TAKİP EDİN

