

Mobil Toz Emici **DUSTOMAT 4**

eco+
versiyonu mevcut



DUSTOMAT 4

Uygulama alanı

- » Bireysel veya çoklu işlem uygulamaları ve konumlarında toz emme veya serbest akışlı veya kuru tozun giderilmesi.
- » Geniş bir endüstri yelpazesi için uygundur.
- » İşleme makinelerinden direkt emiş veya emme davlumbazları, emiş kolları ve kanal sistemi sistemlerine bağlantı için.

Özel versiyonlar

- » H sınıfı tozlar için yedek filtre kaseti
- » Opsiyonel: ATEX versiyon
- » **Yeni** Kıvılcım, talaş ve tozlar için ön ayrıştırıcı (isteğe bağlı)
- » Frekans dönüştürücülü versiyon
- » Sabit merkezi tip versiyonu
- » İsteğe özel boya
- » Talebe göre farklı versiyonlar

Teknik veri

DUSTOMAT		4-10	4-24
Max. debi	m ³ /saat	2.000	3.300
Giriş çapı	mm	160	200
Max. negatif basınç	Pa	2.600	3.600
Voltaj	V	400	400
Motor	kW	2.2	4.0
Filtre kartuşu	Adet	2	2
Filtre yüzeyi	m ²	10	24
Toz toplama haznesi	lt	90 (42*)	90 (42*)
Ölçüler (U / G / Y)	mm	1.400 × 840 × 1.440	1.600 × 840 × 1.640
Ağırlık	kg	230	280
Ses seviyesi	dB(A)	68	72
Sipariş numarası			
Standard versiyon		09730	09760
H sınıfı tozlar için test belgeli		09731	09761
ATEX versiyon		09732	09762
eco+		09740	09770

*atık kutusu ile



*sertifikasyon için kayıtlı

Aşağıdakiler için idealdir:

- CFK /GFK tozları **
- Kimyasal tozlar
- Ahşap tozları
- Metal tozları
- Plastic tozları
- Keten/ Pamuk gibi tozlar

**CFK: Karbon fiber plastik GFK: Fiberglass plastik



Toz emme ünitelerinin kompakt tasarımı ve sessiz çalışması, bunların doğrudan, çalışma veya işlem alanında kurulmasını sağlar.

ESTAPLUS

Özellikler

- » İki güç seviyesi mevcuttur
- » Kaba malzeme ve ağır partikülleri ayırmak için entegre atrıştırıcı
- » Diferansiyel basınç kontrollü puls jet filtre temizleme sistemi

Faydalar

- » Olağanüstü hareket kabiliyeti ile birlikte olağanüstü emiş gücü
- » Yenilikçi ekipman tasarımı verimli hava akışı ve yüksek verimlilik sağlayarak, işletme ve bakım maliyetlerini azaltır
- » Son derece sessiz çalışma, bu nedenle doğrudan çalışma veya işlem alanında kurulabilir.
- » Kolay bertaraf için mobil toz toplama çekmecesi.
- » Yeni yenilikçi kabin tasarımı sayesinde daha az yer işgali.
- » Kullanımı ve bakımı son derece kolay

Mobil Toz Emici

eco⁺ **DUSTOMAT 4**

eco⁺ serisi, gelişmiş sensör teknolojisine sahip yeni **ESTA EasyControl** cihaz kontrolü ve frekans konvertörleri uygulaması sayesinde, düşük işletme maliyetlerinde maksimum verim için olağanüstü emiş ve filtreleme performansını bir araya getirir.



DUSTOMAT 4eco⁺ tasarımı:

- » ESTA EasyControl cihaz kontrolü
- » Fan motoru için frekans dönüştürücü
- » Programlanabilir zamanlayıcı
- » Performans kontrolü ve artık toz ve filtre hasarının izlenmesi için, kirli ve temiz hava alanlarında toz sensörleri.
- » Toz toplama kabında seviye ölçümü



ESTA EasyControl, en son teknoloji ürünü sensör teknolojisi ile verimli bir cihaz çalışması sağlayan yeni geliştirilmiş bir cihaz kontrolüdür. Konvansiyonel diferansiyel basınç kontrollerine kıyasla **% 50'ye varan güç tasarrufu**, mevcut debi ölçümü ve çalışma parametrelerine dayalı olarak emiş performansının tamamen otomatik olarak düzenlenmesi yoluyla elde edilir.



Temiz hava çıkışı

Pulse-jet filtre temizleme

Kontrol ünitesi

Kartuş filtreler

Giriş bağlantısı

Toz toplama bölümü ve atık kutusu

Yeni

Mobil Toz Emici

DUSTOMAT 4 için ön ayırıcı



DUSTOMAT 4 için kıvılcım ön ayırıcılar

- » Kıvılcım ön ayırıcısı doğrudan DUSTOMAT üzerine monte edilir.
- » Kıvılcım ayırma mesh filtreler ile gerçekleştirilir
- » Yan açma paneli ile basit bakım ve toz giderme

	Sipariş no.
DUSTOMAT 4-10 H kıvılcım ön ayırıcısı	30125
DUSTOMAT 4-10 kıvılcım ön ayırıcısı	30160
DUSTOMAT 4-24 kıvılcım ön ayırıcısı	30200



DUSTOMAT 4 için talaş ön ayırıcılar

- » Toplama çuvalı ile mobil 200 l toplama tankı
- » Entegre bölmeli kapak
- » 1,5 m PU esnek giriş hortumu içerir

	Sipariş no.
DUSTOMAT 4-10 H talaş ön ayırıcısı	31125
DUSTOMAT 4-10 talaş ön ayırıcısı	31160
DUSTOMAT 4-24 talaş ön ayırıcısı	31200



DUSTOMAT 4 için toz ön ayırıcıları

- » Toplama çuvalı ile mobil 200 l toplama tankı
- » 1,5 m PU esnek giriş hortumu dahil olmak üzere kaba tozun önceden ayrılması için yan giriş ve siklonik ayırıcı borulu kapak

	Sipariş no.
DUSTOMAT 4-10 H toz ön ayırıcısı	32125
DUSTOMAT 4-10 toz ön ayırıcısı	32160
DUSTOMAT 4-24 toz ön ayırıcısı	32200



Kıvılcım ön ayırıcısının yanları, kalıntıları bertaraf etmeye hizmet eder.



Mobil 90 litrelik toz toplama çekmeces, bir transpalet veya forklift kullanılarak da taşınabilir.



Filtre modülünün üstü, servis ve bakım çalışmaları için uygun erişim sağlayacak şekilde menteşelidir.