

Dünyanın En İyi Hava Örneklemeye Ekipmanları Solunabilir (Respirable) Tozlar için Cyclone Başlıkları

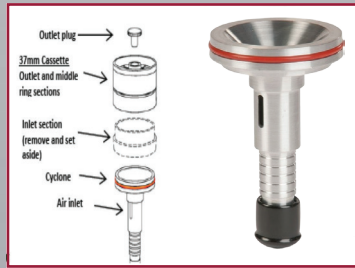


Kaset/Cyclone tutucusu ile birlikte kullanılır.

Dorr-Oliver 10mm Nylon Cyclone Başlıkları

10mm Statik İletken Naylon Cyclone Başlığı, 37mm filtre kaseti ve uygun filtre kullanılarak solunabilir(respirable) tozları örneklemek için dizayn edilmiştir. Toz toplama verimi; 1.7 LPM akışta, 4 μ toz için %50 noktasal verim değerleriyle, ACGIH/ISO/CEN standartlarını karşılamaktadır.

- ▼ NIOSH 0600, 7500, 7501, 7601, 7602 ve OSHA standartlarını karşılar.
- ▼ İletkenlik özelliği sayesinde, statik elektriklenme kaynaklı çepelere toz yapışması olmaz.
- ▼ Çok hafif tasarımı sayesinde üzerinde taşıyan kişiye problem yaratmaz, tak-unut.



Kaset ve tutucu ile birlikte

Alüminyum Cyclone Başlıkları

Alüminyum Cyclone Başlığı, 25mm veya 37mm filtre kaseti ve uygun filtre kullanılarak solunabilir(respirable) tozları örneklemek için dizayn edilmiştir. Toz toplama verimi; 2.5 LPM akışta, 4 μ toz için %50 noktasal verim değerleriyle, ACGIH/ISO/CEN standartlarını karşılamaktadır.

- ▼ NIOSH 0600 solunabilir partikül ve NISH 7500 kristal silika standartlarını karşılar
- ▼ Statik iletkenlik özelliği sayesinde, harici bulaşmalar engellenir
- ▼ Hafif ve dayanıklı yapısı sayesinde sahada problem yaşanmaz, en zorlu saha şartları için tasarlanmıştır.

Thoracic Cylone Başlıkları

Higgins-Dewell Alüminyum Cyclone Başlığı, 37mm kaset ve uygun filtre kullanılarak solunabilir (respirable) tozları örneklemek için dizayn edilmiştir. Toz toplama verimi; 1.6 LPM akışta, 10 μ toz için %50 noktasal verim değerleriyle ACGIH ve NIOSH toraxis solunabilir (thoracic) örneklem standartlarını, ayrıca 4.2 LPM akışta, 4 μ toz için %50 noktasal verim değerleriyle, ACGIH ve NIOSH solunabilir (respirable) toz örneklem standartlarını karşılar.

- ▼ NIOSH ve OSHA toz örneklem standartlarını karşılar.
- ▼ Hafif tasarım, kolay taşınabilir yapı.
- ▼ 37mm veya 25mm kasetlerle uyumludur.



Higgins-Dewell Cyclone Başlıkları

Higgins-Dewell Alüminyum Cyclone Başlığı, 37mm kaset ve uygun filtre kullanılarak solunabilir (respirable) tozları örneklemek için dizayn edilmiştir. Bu Cyclone başlığının Avrupa versiyonu için toz toplama verimi; 2.0 LPM akışta, 5 μ toz için %50 noktasal verim değerleriyle, MDHS 14/3(UK) solunabilir (respirable) toz örneklem standartlarını karşılamaktadır. Bu metoda göre Glass Fiber veya MCE filtre ile kullanımı önerilmektedir. Amerika versiyonu için toz toplama verimi; 2.2 LPM akışta, 4 μ toz için %50 noktasal verim değerleriyle, NIOSH solunabilir (respirable) toz örneklem standartlarını karşılamaktadır. Bu metoda göre 37mm, 5 mikron PVC filtre ve 37mm 3 parça kasetle kullanılması önerilir.



ÜRÜN KODLARI

- ▼ ZA0081: Zefon® 10mm Conductive Nylon Cyclone with Holder
- ▼ ZA0076: Zefon® 25mm Aluminum Cyclone with Holder
- ▼ ZA0062: Zefon® 37mm Aluminum Cyclone with Holder
- ▼ 800061: Sensidyne Gilian® 10mm Dorr-Oliver Nylon Cyclone
- ▼ GK 2.69: Sensidyne Gilian® Thoracic Cyclone
- ▼ BGI-4L: Sensidyne Gilian® Higgins-Dewell Cyclone

Önemli Bilgi

Cyclone başlıkları tıpkı IOM başlıkları gibi tek bir hortum bağlantısına sahip olduğundan ölçüm öncesi ve sonrası kalibrasyon çalışması için mutlaka bir kalibrasyon aparatına ihtiyaç duyarlar. Bu çalışmalar için uygun Kalibrasyon Kavanozu kullanılmaktadır.

