



SOLUNUM KORUYUCU MOTORLU KASK SİSTEMİ

HelmAct™ Motorlu Solunum Koruyucu Respiratör, solunum sağlığını korumak amacıyla kullanılan yüksek koruma özelliği olan “solunum koruyucu cihazlar” sınıfında olan kişisel koruyucu bir donanımdır.

helmact.com

SOLUNUMU KORUMAK NE DEMEKTİR?

Çalışma ortamlarındaki partikül ya da uçucu sıvıların ağız, burun veya göz ile teması veya solunması önemli sağlık problemleri oluşturabilir. Bu nedenle, hava kalitesi düşük, partikül kirliliği açısından riskli ortamlarda çalışanların solunum koruyucu ekipman kullanması bir zorunluluktur.

NEDEN HelmAct™

HelmAct™, hava kirliliği olan ortamlarda temiz ve sağlıklı nefes almanızı sağlar. HelmAct™ kompakt ve hafiftir, iş kıyafetinde rahatça taşınabilir, hızlı şarjı ile uzun saatler boyunca kullanılması mümkündür.

HelmAct™ NASIL ÇALIŞIR

HelmAct™, çalışma ortamındaki solunum açısından risk oluşturan katı veya sıvı formdaki toz veya aerosollere karşı, fiziksel, kimyasal ve biyolojik filtrasyon sağlar. Bunu, bir fan motoru sayesinde, ortam havasını cihaz içerisine alıp, uygun filtreden geçirdikten sonra bir hortum ile kafaya giyilen maskenin içerisine pompalar ve böylece solunum yollarına temizlenmiş hava iletilmiş olur.

KULLANIMA UYGUN SEKTÖRLER

ÇİMENTO

GIDA

SAĞLIK

KAYNAK-TAŞLAMA

İLAÇ

TERSANE

MADENCİLİK

CAM-SERAMİK

İNŞAAT

TEKSTİL

ÇELİKHANE

DÖKÜMHANE

Toz, yağ-su buharı, alçıtaşı, ahşap veya tekstil lifleri, mermer, titanyum oksit, sabun taşı, taş yünü, metal dumanları, deterjanlar, yağ, baharatlar, tuz, yem vb. türevler, akciğer hastalıklarına neden olabilecek toz veya partiküller, mikro organizmalar, bakteri ve virüsler, pamuk, grafit, kaolin, çinko ve alüminyum, kömür, asbest , boksit, kuvars ve demir cevheri, manganez, kurşun ve krom partiküllerinden korur.

(Her zaman olumsuz ortam koşullarını gözetin ve talimatlara uyun)

Bir çok sanayi tesisinde var olan **olumsuz ortam koşulları** için **HelmAct™ ile koruma sağlayın.**

Solunum sağlığını korumak için üretilmiş **HelmAct™ ile nefesinizi koruyun.**

Ergonomik Kask

Baş sıkılığı ayarlanabilir,
geniş görüş alanı, buğu yapmaz

Etkin Filtrasyon

Maske içinde pozitif basınç
ile etkin koruma

Kolay Filtre Deđiřimi

Kartuş sistemi ile partikül
filtresine el deđmeden deđişim

Uzun Pil Süresi

Uzun çalışma sürelerinde
ihtiyacı karşılar



KORUMA

HelmAct™, değiştirilebilir filtre kartuşu sayesinde, farklı çalışma ortamlarındaki koruma ihtiyaçlarına cevap verebilecek filtre kartuş seçenekleri ile kullanılabilir.

Grafit, kaolin, titanyum oksit, çinko, alüminyum, kuvars, demir cevheri, manganez, boksit, kurşun ve krom partikülleri, metal dumanları, mermer, sabun taşı, alçıtaşı, kömür, ahşap tozu veya pamuk, taş yünü, muhtelif tekstil lifleri, deterjanlar, asbest (saha tehlike seviyesi kontrol edilmelidir), yağ, baharatlar, tuz, yem vb. türevler, bakteri ve virüsler, mikro organizmalara karşı etkili koruma sağlar.

GÜVENLİK

Kullanıcının inspiriyum (nefes alma) kuvveti ile çalışan maskeler yerine, motorunun sağladığı hava beslemesi ile maske içerisinde pozitif basınç oluşturan HelmAct™, önemli bir kullanım kolaylığı sunar.

Maskedeki pozitif basınç , sadece solunum kolaylığı değil, aynı zamanda, ortamdaki zararlı partiküllerin maske içerisine ve daha sonra solunum yoluna sızması riskini ortadan kaldırır ve güvenliği belirgin şekilde artırır.

PİL

HelmAct™, yüksek performanslı lityum iyon pili sayesinde uzun saatler boyunca kullanılması mümkündür. Kolay ve kısa sürede şarj edilebilir.

KONFOR

HelmAct™ ile kullanıcı nefes alma kuvvetini bir dirence karşı yapmak zorunda değildir, motorunun sağladığı hava beslemesi ile maske içerisinde pozitif basınç oluşturur. Böylece, nefes almak yorucu bir hal almaz. Ayrıca maske içerisinde sürekli taze hava sirkülasyonu olduğundan, kesinlikle buğu/buhar olmaz.

HelmAct™, kullanıcının ihtiyacına göre yarım yüz maskesi, tam yüz maskesi, kasklı veya baret ile adapte edilebilir başlık seçenekleri ile çalışma şartlarına göre en uygun kullanım seçeneklerini ve konforunu sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Gerisi doğru tercihi yapmak ve güvenle işine odaklanmaktır.

SETLER



1. SET TAM YÜZ MASKESİ

- * Tüm yüzü korur
- * Gözlük gerektirmez



2. SET AĞIZ BURUN MASKESİ

- * Kolay takıp çıkartma



3. SET KASK KORUMALI

- * Geniş vizör

TEKNİK ÖZELLİKLER

HAVA AKIMI	7,5 - 9,5 cfm
BATARYA	Lithium-ion 14.4 V, 3.5Ah (4 saat şarj süresi)
ÇALIŞMA SÜRESİ	4-6-8 saat (Kullanılan başlık tipi ve kullanım ihtiyacına göre değişiklik gösterebilir)
FİLTRE	Aktif karbonlu partikül filtresi - Partikül filtresi
AKSESUARLAR	Şarj adaptörü, bel kemeri , hava iletim hortumu, kask ve kask kılıfı
CİHAZ AĞIRLIĞI	700 gram(Blower)