

AXIS AX 160

EO GAZ STERİLİZATÖRÜ



160 litre EO Gaz Sterilizatörü



KORDON

Tıp Sağlık Araç ve Gereçleri

Manufacturer: KORDON TIP SAĞLIK ARAC GEREÇLERİ

PROJ. MUH. İTH.SAN. VE TIC.LTD.STİ.

10006/1 No:43 A.O.S.B CİGLİ İZMİR TÜRKİYE

www.kordontip.com * info@kordontip.com

Tel: +90232.348.60.60 * Fax:+90232.348.60.90

<https://www.youtube.com/channel/UCJfYtHhdi-Zps3ncSUGU9w>



Axis, gaz difüzyon sterilizasyon sistemlerinde en son teknolojiyi sunar. Sterilize edilecek ürünler, EO Gaz Kartuşu, Dozimetre, Nem Çipi ile birlikte Liner Bag'e yerleştirilir ve bir bağ veya bir kapatma makinesi ile ağzı kapatılır. Cihazda tüm bilgiler; renkli monitörden görüntülenmesi sağlanmıştır, rezistans, fan, vakum, şartlandırma, sterilizasyon, havalandırma,vb. tüm aşamalar kolayca takip edilebilmekte, herhangi bir arıza durumunda görsel ve işitsel uyarılar verilmektedir. EO, sağlık tesislerinde neme veya ısıya duyarlı olan ve buhar veya diğer sterilizasyon yöntemleri ile sterilize edilemeyen kritik maddeleri (ve bazen de yarı kritik öğeleri) sterilize etmek için kullanılır. Bu nedenle, çok çeşitli malzemeler, özellikle tıbbi cihazlarda yaygın olarak kullanılan polimerik bileşenler, EO ile sterilize edilebilir. Kabin otomatik olarak tüm safhalarda (şartlandırma-sterilizasyon-havalandırma) daimi vakum altında tutulması başarılar kullanımı güvenliği sağlanmıştır.

AX 160 Özellikleri

Kapasite	160 litre
Ekran	Dixell
İç Ölçüler (ExBxY)	53x48x68 cm
Dış Ölçüler (ExBxY)	60x60x84 cm
Ağırlık	75 kg
Güç	400 W
Amper	2A
Voltaaj	110-220 VAC
Çalışma Sıcaklığı	30-59°C
Dış Yüzey Materyali	Dekoratif Inox
İç Yüzey Materyali	Paslanmaz çelik
Güvenlik	Otomatik Kapı Kilidi
Şartlandırma	0-9 Saat
Sterilizasyon	1-9 Saat
Havalandırma	0-9 Saat
Toplam Sterilizasyon Süresi	1-27 Saat
Liner Bag	60x90 cm
EO Set	ARQ-11/ AR-11 / ARQ-5
Yazıcı	mevcut
Bağlantı	USB 2.0

- %100 EO ve %100 Güvenli
- Vakum tip sızdırmaz conta ve conta baskı sacı
- Negatif basınç çalışma
- Sterilizasyon ve Havalandırma aynı kabinde
- 4 saatlik kısa program
- Pratik ve kullanımı kolay
- Baca tıkanıklık uyarı sistemi
- **Daimi** vakum altında çalışma
- Kabin güvenlik basınç ölçümü ve anlık izleme
- Sağlam yapı, arıza risksiz kullanım, tam bakımsız, full kullanım
- Taban ısıtma sistemi
- Mekanik kulp gerektirmeyen **otomatik kapı-kilit sistemi**
- Bag içi nem ve sıcaklık değerlerini ana ekrandan online izleyebilme
- MDR uyumlu, - EN 61010-2-40 , EN 61010-1, EN 60601-1-2 EMC, EN 60601-1, Test ve Kalite Raporlu
- İnvaziv sterilizasyonuna uygun
- Validasyon çalışmalarına yönelik EN14937 'ye uyumlu yeni yazılım
- TSE, HYB belgesi, ISO 13485, YERLİ MALİ belgesi

AX 160 EO Gaz Sterilizatörü ile neler sterilize edilebilir?

- Isıya duyarlı ekipman
- Birleştirilmiş karmaşık cihazlar
- Kateterler, stentler, şırıngalar, medikal eldivenler, cerrahi ipler
- Özel prosedür paketleri
- Entegre elektronikli ekipman
- Çok lümenli ürünler
- Yara bakım pansumanları
- Plastik, metal ve kauçuk tıbbi malzemeler
- Laparoskopik ve endoskopik ekipman
- Cerrahi Aletler
- Cerrahi önlük ve elbiseler
- Endoskoplar, dış aletleri
- Baharatlar; kekik, nane
- İlaç kapsülleri ve kutuları, fırçalar, yüz pudraları
- Eski kitaplar ve kütüphane ürünleri
- Kumaş, deri, kimyasal elyaf



Sipariş için; info@kordontip.com / satis@kordontip.com

Tel: +90232.348.60.60 * Fax:+90232.348.60.90



Axis EO Gaz Sterilizatörleri;
Axis EO Gaz Kartuşları (AR serisi) ile çalışır ve bunlar;
-Liner bag ve bağı
-%100 Gaz Kartuşu 24g
-Nem Çipi
-Dozimetre İndikatör
-Dozimetre takip formundan oluşur

veya

Axis EO Gaz Sterilizatörleri;
Axis EO Ampul Setleri (ARQ serisi) ile çalışır ve bunlar;
-Liner bag ve bağı
-%100 Eo Gaz Ampulü 24g
-Nem Çipi
-Dozimetre İndikatör'den (isteğe bağlı) oluşur.



Axis etilen oksit ampullerinin uç kısımları hermetik kapama tekniği ile kapatılmıştır.

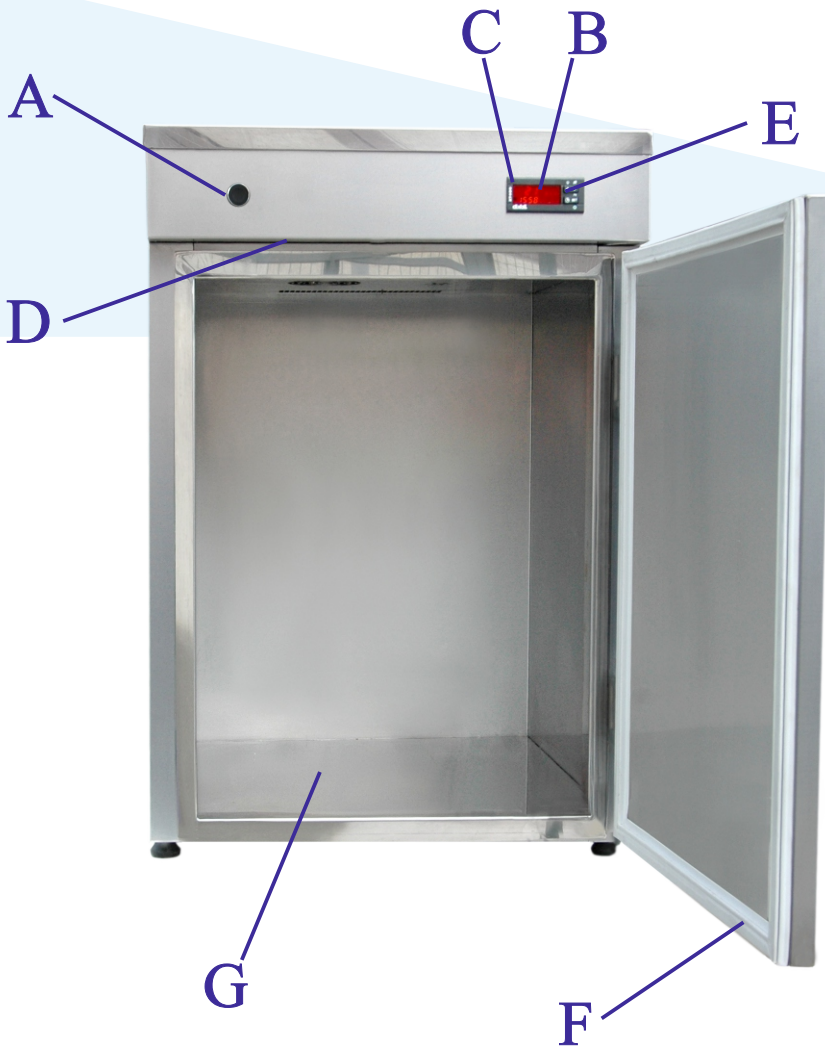
Nasıl çalışır?

Sterilize edilecek malzemeler, pratik olarak gaz kartuşu, nem çipi ve dozimetre ile birlikte Liner Bag içerisine konulur ve ağzı kapatılır. Liner bag, sterilizatörün içine yerleştirildikten sonra gaz kartuşunun düğmesine basılarak sterilizasyon başlatılır. Nem çipi, Liner Bag içinde sterilizasyon için gerekli %30-%50 oranında bağıl nemi oluşturmaya yarar.

Kaplaması yüzeysel su birikimini önleyen yarı-geçirgen özel kağıttan imal edilmiştir, dış ambalajı kuruma riskine karşın alüminyum kaplıdır.

Her bir Kit içerisinde: %100 Etilen Oksit Gaz Kartuşu, Liner Bag, Nem çipi ve Dozimetre bulunmaktadır.





Dixell, kullanıcının sıcaklığı, zamanı ayarlamasına, döngüyü durdurmasına ve başlatmasına izin verir.

- A. Açma/Kapama / ACİL DURDURMA
- B. Sıcaklık Göstergesi
- C. Zamanlayıcı
- D. Kapı Sensörü
- E. Açma/ Kapama Düğmesi
- F. Conta
- G. Taban Isıtıcı

AXIS Sterilizers do not require any pressurized air, water, or drainage. All that is required is a 220V earthed electricity supply and an opening in a wall/window through which the outlet pipe of 6 cm diameter can be connected to the atmosphere.



Kordon Tıp Öneriyor

Axis AX-1800 EO Gaz Alarm

- Ekran üzerinden anlık takip.
- 0-99 ppm aralığında EO konsantrasyonu ölçümü.
- Mikroprosesör kontrollü.
- Görsel ve işitsel alarm (> 85 dB).
- Ayarlanabilir alarm seviyesi.
- Otomatik kalibrasyon.
- Harici alarm çıkışı.
- Duvara monte edilebilir.
- Yüksek güvenilirlik.
- 220V 50Hz.
- Sensör dahil 2 yıl garantili.
- Beş yıla kadar sensör ömrü.

EO Sterilizasyonunun avantajları;

- En geniş malzeme yelpazesi ve ürün uyumluluğu
- Uzun, dar ve çok kanallı lümenleri sterilize etme yeteneği.
- Tüm yanlar ve yüzeyler sterilize edilir
- Tüm yaygın ambalaj malzemeleriyle uyumludur.
- Ağır kimyasal sterilantlar gibi hassas aletlere zarar vermez.

You Tube : Axis EO Sterilizers

Sipariş için; info@kordontip.com / satis@kordontip.com
Tel: +90232.348.60.60 * Fax: +90232.348.60.90

