

E10

Güçlü ve bağlantılı,
birinci sınıf sterilizasyon için



Euronda®
Pro System

E10

Güçlü ve bağlantılı, birinci sınıf sterilizasyon için

6	E10
8	Euronda Pro System teknolojileri ve çözümleri
10	Yenilikçi arayüz Döngü Bakımı
14	Sterilizasyon döngüleri ve test programları B Döngüleri S ve N Döngüleri
18	Yük kapasitesi İsteğe bağlı aksesuarlar
20	Tam ve genişletilebilir izlenebilirlik E-Memory ve E-Data
23	Kontrol testi
24	E-Bot
26	Su arıtma sistemleri Aquafilter Pro Aquafilter 1 ve 1 Aquadist Su arıtma sistemleri için aksesuarlar
30	Teknik özellikler
31	Teknik veri sayfası

Euronda Pro System

Ürün, Süreç, Koruma



Temizleme

Paketleme



Euronda Pro System, geliştirilen koruma sistemidir eksiksiz ve etkili bir alet garantilemek için güvenliğini koruyan yeniden işleme protokolü operatörlerin, hastaların ve çalışma ortamının.

Sterilizasyon çok adımlı bir süreçtir ve başarısı her adımın doğru uygulanmasına bağlıdır, toplamadan depolamaya kadar. Euronda Pro System sayesinde hattı, artıran gelişmiş ve izlenebilir bir protokol güvenliğini ve muayenehane kaynaklarını optimize eden zaman içinde basit, verimli ve tekrarlanabilir şekilde uygulanabilir.



Sterilizasyon



Otoklavlar

E10
EXL
E9
E8



Su
arıtma

Aquafilter Pro
Aquafilter 1 to 1
Aquadist



Kontrol
test



İzlenebilirlik
sistemleri



Sezgisel arayüz

Arayüz, basit ve sezgisel bir mantıkla tasarlanmıştır. Döngüleri kaydırarak hızlı bir şekilde başlatmak, birkaç tıklamayla özelleştirme imkanı ve kullanıcıya küçük rutin bakım prosedürlerinde rehberlik eden video eğitimleri, cihazın günlük kullanımını basitleştirir.



İzlenebilir

Sterilizasyon verileri USB'ye kaydedilebilir ve Ethernet bağlantısı veya WiFi aracılığıyla bir bilgisayara aktarılabilir. Döngü arşivi menüden kolayca erişilebilir ve aranabilir olup, gerçekleştirilen tüm döngülere ilişkin bilgileri içeren kullanışlı bir PDF özeti oluşturma imkanı sunar.



Premium tasarım

Kompakt şekli ve gövdenin beyaz rengi, 7 inçlik ekranın renklerini öne çıkarır. Kolun yanındaki renkli LED, bir ışık kılavuzu görevi görerek kullanıcıyı cihazın durumu veya sterilizasyon döngüsünün aşaması hakkında anında bilgilendirir ve ayrıca yükleme ve boşaltma sırasında tepsilerin daha iyi görünmesini sağlar.



Yüksek performanslı

Son teknoloji vakum pompası ve kurutma sistemi, yüksek performanslı ve sessiz sterilizasyonu garanti eder. Hava filtreleri kirin otoklava girmesini önleyerek dahili bileşenleri ve bunların zaman içindeki verimliliğini korur.



E10

Güçlü ve bağlantılı, birinci sınıf sterilizasyon



Sezgisel, izlenebilir ve yüksek performanslı otoklav: olağanüstü dijital ve kağıt tabanlı izlenebilirlik sistemleri sayesinde sterilizasyon verilerinizin kapsamlı yönetimini sağlar. 7 inç renkli ekranlı sezgisel arayüz ve tutacağın yanındaki renkli LED, günlük işlemleri basitleştirir ve hızlandırır.

Beş farklı B tipi döngü seçilebilir ve şifre girildikten sonra bir adet S tipi ve N tipi döngü seçilebilir. Döngülere ek olarak, zaman yönetimini optimize etmek için testler de programlanabilir.

E10 ile her şey elinizin altında olacak şekilde tasarlanmıştır: yazıcı bölmesine kolayca erişilebilir, hava filtreleri temizlik ve değişim için basit bir tıklama ile çıkarılabilir, ön kapak kolay ve hızlı bir şekilde ayarlanabilir ve serbest bırakılabilir.

Tüm sterilizasyon bilgileri USB, Ethernet ve WiFi aracılığıyla bir bilgisayara aktarılabilir ve E-Data ve E-Memory yazılımları kullanılarak yönetilebilir. Ayrıca, termal kağıt veya yapışkanlı etiketler üzerine veri veya barkod yazdırmak için isteğe bağlı yazıcı setlerini istediğiniz zaman kurabilirsiniz.

E-Bot dijital donanımı tamamlar: yapay zeka

operatörlere otoklav ve sterilizasyon sürecini yönetmede gerçek zamanlı destek sağlayan asistan.

Birlikte verilen aksesuarlar

Standart tepsi tutucu, beş tepsi, drenaj boruları, sünger, tepsi çıkarma kolu, kapak ayar anahtarı, huni, yedek bakteri filtresi, USB.



Sınıflandırma

Tıbbi Cihaz Sınıf IIb, CE0051



Boyutlar

46 x 45.5 x 61 cm (G x Y x D)



Ağırlık

47.5 Kg (18 L) - 50.5 Kg (24 L)
(boş makine, sepet ve tepsiler ile)



Kazan kapasitesi

18 veya 24 L



Güç kaynağı

230 V | 50/60 Hz
2300 W



Su tüketimi

0.3 L



Bağlantı

Dahil: Ethernet, USB, WiFi,
E-Memory ve E-Data yazılımı

Euronda Pro System

teknolojiler ve çözümler

Verimlilik ve güvenilirlik

tek bir platformda

Euronda Pro System otoklavları, serideki her modelde verimlilik, güvenilirlik, güvenlik ve kullanılabilirliği garanti eden ortak bir platform üzerinde geliştirilmiştir.

Tüm otoklavlar aynı modüler yapıyı, optimize edilmiş kontrol ve yönetim sistemlerini, aksesuarları ve yedek parçaları paylaşır.





Modüler sistem

Euronda Pro System otoklavlarının modüler tasarımı, bakım kolaylığı için yan panellerin kolayca çıkarılmasını sağlar.



Hava-su ayırıcı

Vakum pompası için bir koruma görevi görerek kir kalıntılarının, yağlama yağı kalıntılarının ve buharın iç bileşenlere zarar vermesini önler, böylece zaman içinde verimliliği ve güvenilirliği korur.



Denetim Sistemi

EN 13060 ile tam uyumlu otoklav denetim sistemi, tank temizliğini hızlı ve kolay hale getirir.



Kir Kontrol Sistemi

Hidrolik devredeki kir yönetim sistemi, temiz ve kirli su akışlarının hassas bir şekilde ayrılmasını sağlayarak otoklavın maksimum verimlilikle çalışmaya devam etmesine olanak tanır.



İletkenlik ölçer

Entegre iletkenlik sensörü, su kalitesini sürekli izleyerek uygun olmayan su kullanımından kaynaklanabilecek olası arızaları önler.



Akıllı soğutma sistemi

Soğutma sistemi, vakum pompasının en verimli şekilde yönetilmesini sağlayan ve daha uzun ömür ile etkinlik sunan bir prob ile donatılmıştır.



Buhar jeneratörü

Hız, güvenlik ve sterilizasyon açısından mükemmel performans garanti eder. Su tüketimini yüke göre kalibre ederek iyileştirir ve ısıtma elemanlarıyla sinerji içinde mükemmel kurutma sağlar.



İzlenebilirlik

E-Memory ve E-Data yazılımları, EN 13060, operasyonel güvenlik ve yasal koruma ile tam uyumlu olarak tüm sterilizasyon süreci verilerini tam olarak izlemenize ve yönetmenize olanak tanır. E-Memory verileri bir PC'de saklayabilir, yönetebilir ve izleyebilirken, E-Data hattaki tüm cihazları kliniğin yönetim sistemine bağlar.



E-Bot

Operatörleri otoklav ve sterilizasyon sürecini gerçek zamanlı olarak yönetme konusunda destekleyen yenilikçi yapay zeka asistanı. Kullanımdan programlamaya, sorun gidermeden bakıma kadar E-Bot her soruya basit ve hızlı bir şekilde yanıt verir.



Yenilikçi arayüz

E10'un 7 inçlik ekranı, görsel olarak net ve işlevsel bir arayüze sahiptir; cihazın minimalist tasarımıyla kusursuz bir şekilde çalışır ve kullanımı kolay, kapsamlı ve hızlıdır.

E10, iş akışlarını sezgisel bir şekilde optimize etmeye yardımcı olur ve operasyonlar sırasında maksimum özgürlük sağlar.



Hızlı

E10'un arayüzü, adım adım kurulum kılavuzu, 28 dile çevrilmiş bilgiler, ayarların altında kullanıcıya cihazı kullanırken rehberlik eden açıklamalar ve ana ekrandan erişilebilen favori döngüler sayesinde sezgisel ve işlevseldir; bu da seçim yapmayı, özelleştirmeyi ve başlatmayı hızlandırır.



Sadece bir tık uzağınızda

E10'un arayüzü, tüm ana bölümlere sadece birkaç tıklamayla kolayca erişilmesini sağlayarak iş akışınızı basitleştirmek için tasarlanmıştır: üst kısımdaki navigasyon menüsü, cihazın ayarlarına istediğiniz zaman erişmenize veya sadece basit bir kaydırma hareketiyle hemen başlayan döngüler ve testler arasında seçim yapmanıza olanak tanır.

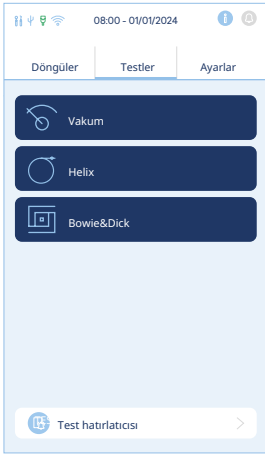


Kullanıcı odaklı

E10 kullanıcı dostudur: bildirim sistemi, planlanmış döngüleri, testleri ve olası hataları raporlayarak kullanıcıya sorun giderme ve rutin bakım konularında yardımcı olur.

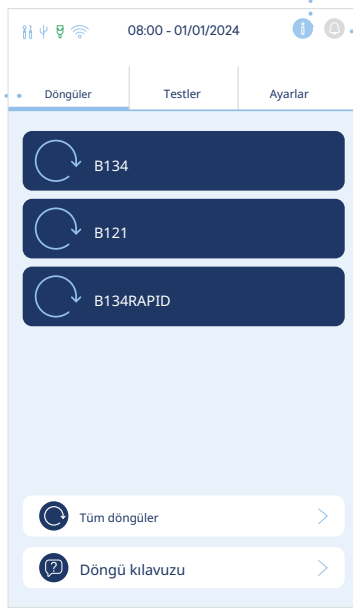
Sabit navigasyon menüsü

Döngü ve test başlatma, zamanlama ve cihaz ayarlarına hızlı erişim için.



Üst bilgi

Tarih, saat ve tüm bağlantı bilgileri üst kısımdaki bölümde mevcuttur.



Kullanıcı profilleri



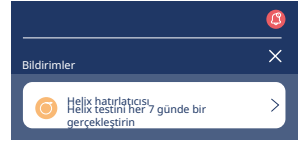
Tamamen özelleştirilmiş yönetim için farklı ayrıcalıklara sahip 3 kullanıcı profili (asistan, diş hekimi ve teknisyen).

Bilgi

Sadece basit bir tıklama ile tüm cihaz bilgilerine erişin.

Bildirimler

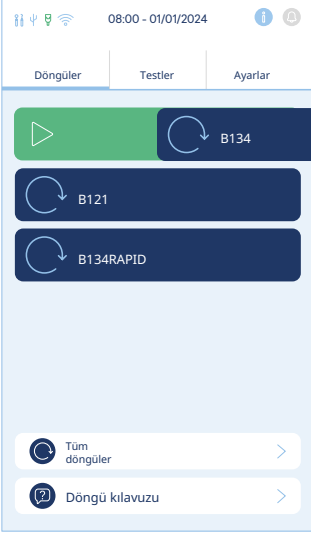
Bildirim simgesi, hataları veya uyarıları bildirmek ve gerekli bakım çalışmaları konusunda sizi uyarmak için renk değiştirir.



Döngü ana sayfası

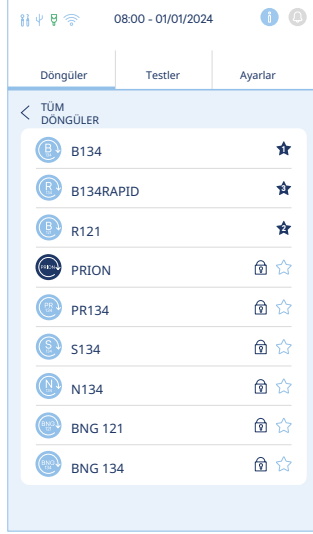
Favori döngüleriniz için hızlı başlatma, döngü yönetimini hızlı ve kolay hale getirir.

Döngüler



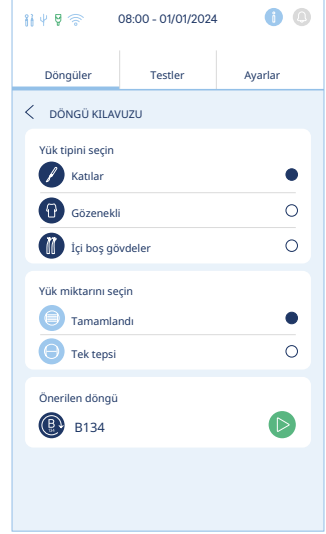
Döngüler ve testler için hızlı başlatma

Parmağınızı hızlıca kaydırarak bir döngü veya test başlatabilirsiniz.



Ana sayfadaki favori döngüler

Favori döngülerinizi seçebilir, böylece ana sayfadan hemen başlatılmaya hazır kalmalarını sağlayabilirsiniz.



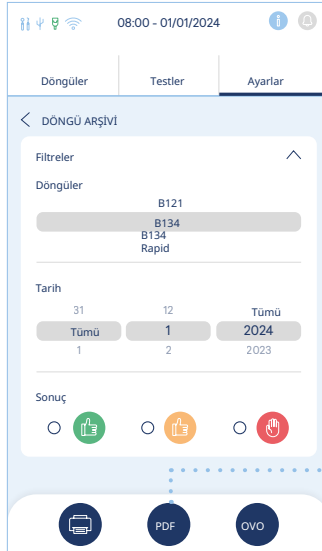
Döngü kılavuzu

Yük tipi ve miktarı seçildiğinde, E10 her gereksinime en uygun döngüyü önerir.



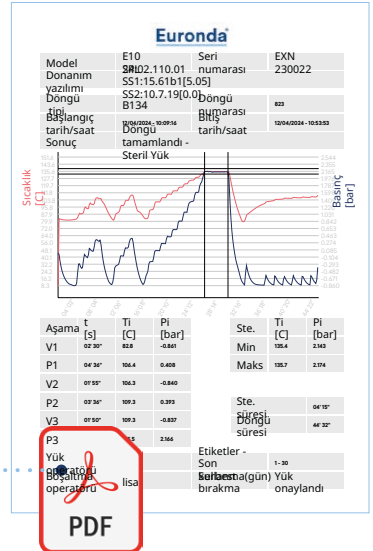
Döngüleri özelleştirme

Kurutma süresi, etiket sayısı ve tipi ile yükleme ve boşaltma operatörü her döngüde özelleştirilebilir.



Dışa aktarılabilir döngü arşivi

E10, sadece birkaç tıkla bir PDF dosyasını doğrudan ekranda oluşturmanıza olanak tanır.



Bakım



Bakım bildirimleri

Bakım çalışması gerektiğinde, E10 bunu bildirim bölümü aracılığıyla rapor edecektir.



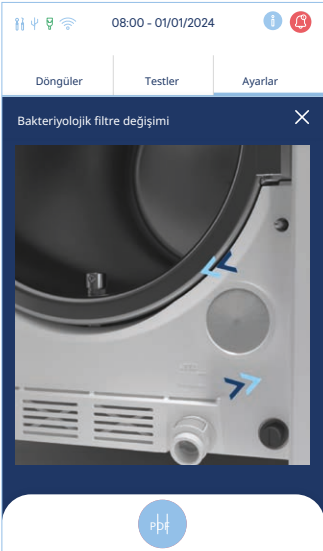
Bakım durumu

Sayaçlar bakım durumunu bir bakışta gösterir.



Sayaç sıfırlama

Düzenli bakım yapmak ve her zaman takipte kalmak için.



Video eğitimleri

Kullanıcıyı rutin bakım çalışmaları konusunda desteklemek için.



Hava filtrelerini değiştirme



Bakteri filtresi değişimi



Kapı contası değişimi



Yazıcı kurulumu



Kazan filtresi temizliği



Tank temizliği



Kapı ayarı



Emniyet pimi serbest bırakma



Sterilizasyon döngüleri ve test programları

E10, test programlarına (Vakum, Helix, Bowie ve Dick) ek olarak B, N ve S döngüleri gerçekleştirme imkanı sunar.

Menüden 3 adet B tipi döngü (121°, 134°, 134° Prion) ve 2 adet hızlı döngü (134° hızlı, 134° Prion hızlı) seçilebilir, EN 13060 ile tam uyumludur.

Hızlı döngüler, küçük bir yükün (1 tepsi ve 0,6 kg katı yük) standart döngülerden %30 daha hızlı sterilize edilmesini sağlar.

Ayrıca, bir şifre ile etkinleştirilebilen

N (N134) ve S (S134) tipi döngüleri gerçekleştirmek de mümkündür.

Döngü programlama

E10, sterilizasyon döngülerinin ve testlerin başlangıcını istenen zamanda programlamanıza olanak tanıyarak kliniğin iş yükünü optimize eder. Bu fonksiyon ile vakum testi muayenehane açılmadan önce planlanabilir ve gerektiğinde ek bir test veya sterilizasyon döngüsü başlatma esnekliği sağlanır.

Test hatırlatıcısı

E10, test programlarının istenen zaman aralığında çalıştırılması için bir hatırlatıcı ayarlanmasına olanak tanıyarak klinik yönetimini kolaylaştırır ve her zaman güvenli bir şekilde çalışılmasını sağlar.

Görsel geri bildirim

Tutma kolu bölmesindeki LED'ler, sterilizasyon döngüsünün aşaması hakkında sizi anında bilgilendiren bir ışık kılavuzu görevi görür (mavi: çalışıyor, yeşil: steril, kırmızı: steril değil, turuncu: steril ancak kuru değil).

B döngüleri

	B 134		B 121		
Açıklama	Poşetli ve poşetsiz katı, gözenekli veya içi boş malzemeler için döngü		Poşetli ve poşetsiz katı veya gözenekli malzemeler için döngü, özellikle plastiklerin, türbinlerin ve el aletlerinin sterilizasyonu için uygundur		
Kazan kapasitesi	18 L	24 L	18 L	24 L	
Sıcaklık	134°C	134°C	121°C	121°C	
Basınç	2.05 bar	2.05 bar	1.05 bar	1.05 bar	
Sterilizasyon fazı süresi	4'	4'	20'	20'	
Kurutma fazı süresi	15'	15'	15'	15'	
Standart yük ile toplam süre*	21'	24'	39'	40'	
Maksimum katı/gözenekli yük	4.5 Kg / 1.5 Kg	6 Kg / 2 Kg	4.5 Kg / 1.5 Kg	6 Kg / 2 Kg	

S ve N döngüleri**

Parola ile etkinleştirilmiş

	S 134		N 134		
Açıklama	Poşetli veya poşetsiz katı ürünlerin sterilizasyonu		Poşetsiz katı ürünlerin sterilizasyonu		
Kazan kapasitesi	18 L	24 L	18 L	24 L	
Sıcaklık	134°C	134°C	134°C	134°C	
Basınç	2.05 bar	2.05 bar	2.05 bar	2.05 bar	
Sterilizasyon fazı süresi	4'	4'	4'	4'	
Kurutma fazı süresi	/	/	4'	4'	
Standart yük ile toplam süre*	17'	17'	18'	18'	
Maksimum katı/gözenekli yük	4.5 Kg	6 Kg	4.5 Kg	6 Kg	

B 134 prion		B 134 - hızlı		B 134 prion - hızlı	
Katı, gözenekli veya içi boş, poşetli ve poşetsiz malzemeler için prion döngüsü		Katı, gözenekli veya içi boş, poşetli ve poşetsiz malzemeler için hızlı döngü (1 tepsi)		Katı, gözenekli veya içi boş, poşetli ve poşetsiz malzemeler için hızlı prion döngüsü (1 tepsi)	
18 L	24 L	18 L	24 L	18 L	24 L
134°C	134°C	134°C	134°C	134°C	134°C
2.05 bar	2.05 bar	2.05 bar	2.05 bar	2.05 bar	2.05 bar
18'	18'	3'30"	3'30"	18'	18'
15'	15'	4'	4'	4'	4'
35'	37'	20'	23'	35'	37'
4.5 Kg / 1.5 Kg	6 Kg / 2 Kg	0.6 Kg / 0.2 Kg	0.6 Kg / 0.2 Kg	0.6 Kg / 0.2 Kg	0.6 Kg / 0.2 Kg

* Süreler kurutma aşaması hariçtir. Süre +-5% oranında değişebilir.

** Özel ulusal yasal düzenlemeler aksi belirtilmedikçe tüm döngüler mevcuttur.



Yük kapasitesi

E10 için, poşetlenmiş katı maddelerin maksimum yükü
18 litrelik versiyon için 4.5 Kg ve 24 litrelik versiyon için 6 Kg'dır.

E10, sterilize edilecek yükü farklı gereksinimlere göre optimize etmek için 3 adede kadar çözüm sunar: standart 5 tepsili tepsi tutucu, 1 tepsi tutucu ve 1 üniversal destek yüzeyi, her ikisi de opsiyoneldir.



Standart tepsi tutucu

Kare panelli paslanmaz çelik tepsi tutucular

5 adet standart alüminyum tepsi yüklemek için tasarlanmıştır. 18 ve 24 litrelik versiyonları mevcuttur. 90° döndürüldüğünde, 3 sıra poşetlenmiş kasetin yerleştirilmesine olanak tanır. 5 tepsi dahildir.



Boyutlar

18 L tepsi tutucu: 19.5 x 19.5 x 30 cm (gxyxd)

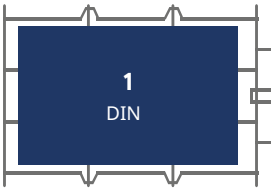
18 L tepsi: 18.5 x 2 x 28 cm (gxyxd)

24 L tepsi tutucu: 19.5 x 19.5 x 40 cm (gxyxd)

24 L tepsi: 18.5 x 2 x 38 cm (gxyxd)

Önerilen konfigürasyonlar

18 L versiyonu için

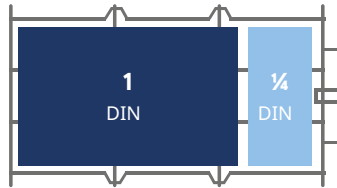


1 x 1 DIN kaset x 3 bölme

Toplam kaset: 3 x 1 DIN
Toplam DIN: 3 DIN

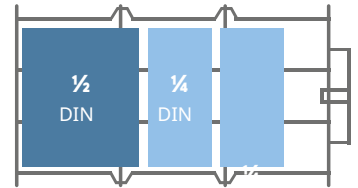
Sterilize edilecek yük*: 2 Kg

24 L versiyonu için



1 x 1 DIN kaset + 1 x 1/4 DIN kaset x 3 bölme

Toplam kaset: 3 x 1 DIN + 3 x 1/4 DIN
Toplam DIN: 3 DIN ve 3/4 Sterilize edilecek yük*: 3.5 Kg



1 x 1/2 DIN kaset + 2 x 1/4 DIN kaset x 3 bölme

Toplam kaset: 3 x 1/2 DIN + 6 x 1/4 DIN
Toplam DIN: 3 DIN
Sterilize edilecek yük*: 3.5 Kg

* Kullanılan kasetlerin türüne ve ağırlığına bağlı olarak önerilen ve değişken yük

İsteğe bağlı aksesuarlar

24 L versiyonu için



Kasetler için tepsi tutucu

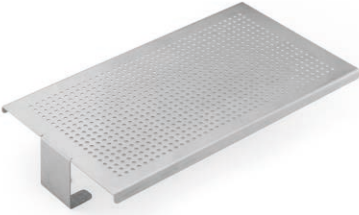
Kavisli çelik tepsi tutucu, 5 adet standart alüminyum tepsinin yerleştirilmesine veya 90° döndürüldüğünde 4 x 1 DIN ve 4 x ¼ DIN poşetlenmiş kasetin yerleştirilmesine olanak tanır. Tepsiler dahil değildir.



Boyutlar

19.5 x 22.5 x 40 cm (gxyxd)

18 ve 24 L versiyonları için



Evrensel destek yüzeyi

Daha büyük yükler için uygun çelik destek yüzeyi. Ürünle birlikte verilen tepsi tutucu çıkarıldıktan sonra doğrudan kazana monte edilmelidir.



Boyutlar

18 L versiyonu: 19.5 x 5.5 x 25 cm (gxyxd)

24 L versiyonları: 19.5 x 5.5 x 35 cm (gxyxd)

Eksiksiz ve entegre izlenebilirlik

E10 ile sonuçların yönetimi ve arşivlenmesi
sterilizasyon süreci, bir
dijital ve kağıt tabanlı izlenebilirlik sistemi ile basitleştirilmiştir.

Tüm sterilizasyon döngüleri USB'ye (standart) kaydedilir ve
Ethernet bağlantısı veya WiFi aracılığıyla bir PC'ye aktarılabilir
(her ikisi de standart).

3 farklı yazıcı türü (isteğe bağlı), döngülerin
termal kağıt veya etiket üzerine basılmasını sağlar.



Baskı Seti 1

Termal kağıtlı dahili
yazıcı, kağıt tabanlı
döngü kaydına erişim
ve kayıt tutma için.



Baskı Seti 2

Yüklerin güvenli bir
şekilde etiketlenmesi ve
barkod basma imkanı
sunan yapışkanlı
etiketler için dahili yazıcı.



Baskı Seti 3

Yapışkanlı etiketler
için harici yazıcı,
barkodlar dahil çok
miktarda yapışkanlı etiket
basımı için.



Dijital izlenebilirlik

EN 13060 ile uyumlu olup, otoklavdaki tüm verileri bilgisayara kolayca aktarmak için USB üzerinden veya Ethernet ya da WiFi bağlantısı aracılığıyla depolama mevcuttur.



Yük doğrulama ve onaylama

Bu işlev, kullanıcının sterilizasyon işleminin uygunluğunu hem yükleme hem de boşaltma sırasında dijital olarak kaydetmesine olanak tanır. Operatör poşetlerin bütünlüğünü ve kuruluğunu, aletlerin durumunu ve sterilizasyon parametrelerine uygunluğunu kontrol ettikten sonra yük doğrulanabilir.



Yazıcı seti seçenekleri

Genişletilebilir izlenebilirlik sistemi, gereksinimlere bağlı olarak 3 farklı yazıcı türünün kurulmasına olanak tanır. Yazıcı Seti 1 ve 2, ek alan gerektirmeden otoklavın ön kısmına kurulurken, Yazıcı Seti 3 cihazın dışına yerleştirilir.



E-Memory ve E-Data

Tam izlenebilirlik için muayenehanenizde



E-Memory, tüm sterilizasyon döngülerinin ve verilerinin doğrudan bir bilgisayar üzerinde eksiksiz arşivlenmesi, yönetimi ve izlenebilirliği için kullanılan yazılımdır. Sterilizasyon süreci verilerini edinir

otomatik, yarı otomatik veya manuel olarak bir bilgisayara kaydeder; burada veriler kolayca düzenlenebilir, aranabilir, yazdırılabilir veya e-posta ile gönderilebilir.

Ayrıca, sterilizasyon sürecine dahil olan farklı cihazlar (termodezenfektör, kapatma cihazı ve otoklav) tarafından gerçekleştirilen döngülerle ilgili tüm bilgilerin izlenmesine ve seçilmesine olanak tanır.

Danışılması ve yönetilmesi kolay olan E-Memory, seçilen döngüleri ve verileri sadece birkaç tıklamayla doğrudan teknik desteğe göndermenize ve başlık, grafik logo ve kişisel veriler içeren raporlar ve PDF sertifikaları otomatik olarak oluşturmanıza olanak tanır.

Şununla birlikte kullanılabilir:

Euronda Pro System cihazlarını yönetim sistemine bağlayan ve yıkama, paketlenme ve sterilizasyon döngülerine ilişkin verileri kaydetmenize ve izlemenize olanak tanıyan tamamlayıcı E-Data yazılımı.

Her iki yazılım programı da Windows ve macOS işletim sistemleri için mevcuttur ve piyasadaki çoğu yönetim programıyla uyumludur.



İndir



Kontrol testi



Helix testi

B sınıfı otoklavlar için içi boş yüklerde buhar penetrasyon kapasitesini değerlendirmeye yarayan kontrol testi.



Sınıflandırma
Tıbbi Cihaz Sınıf I



Ambalaj
1 kanül ve 250 kontrol
indikatörü içeren paket

Bowie & Dick testi

B sınıfı otoklavlar için gözenekli yüklerde buhar penetrasyon kapasitesini kontrol etmeye yarayan kontrol testi.



Sınıflandırma
Tıbbi Cihaz Sınıf I



Ambalaj
10 testlik paket

Prion testi

B sınıfı otoklavlar için kontrol testi. 134° Prion sterilizasyon döngüsünde etkili kabul edilen sıcaklık, zaman ve basınç parametrelerine göre kalibre edilmiştir.



Sınıflandırma
Tıbbi Cihaz Sınıf I



Ambalaj
200 kontrol indikatörü
içeren paket



Akıllı

Euronda uzmanlığıyla uygulanan yapay zeka, E-Bot'un gerçek zamanlı yanıtlar vermesini sağlayarak her prosedürü basitleştirir ve operasyonel verimliliği artırır.



Etkileşimli

Soru-cevap sistemine dayalı arayüz, bilgi arama ve edinme akışını optimize ederek operatöre en karmaşık prosedürlerde bile rehberlik eder.



Kapsamlı

Sterilizasyon süreci, otoklav kullanımı, bakım ve sorun giderme konularında anında destek sağlar.

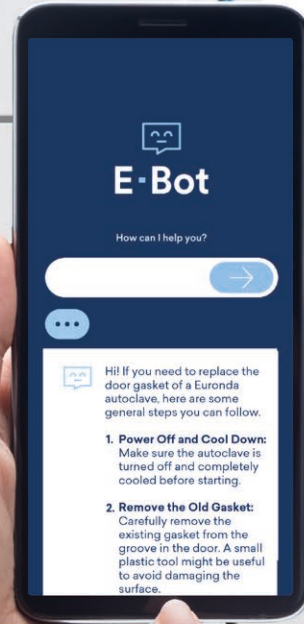


Anlık

Otoklav ekranında görüntülenen özel QR Kodu taratılarak herhangi bir akıllı telefondan erişilebilir.

E10

Euronda | Pro System



E-Bot

Akıllı destek, anlık yardım



Euronda'nın, Euronda Pro System cihazlarının ve sterilizasyon sürecinin yönetiminde operatörlere gerçek zamanlı destek sağlamak, daha fazla güvenlik, verimlilik ve operasyonel süreklilik temin etmek için geliştirilen yenilikçi yapay zeka asistanı.

E-Bot akıllı telefonunuzda her zaman mevcuttur: araca erişmek için cihaz ekranında görünen QR Kodunu taramanız yeterlidir. QR kodu, cihaz hataları ve uyarıları için otomatik olarak görünür veya özel menü işlevinden seçilebilir.

Uygulama, cihazın kullanımı ve işlevselliği hakkında giderek daha ayrıntılı bilgiler sağlamanın yanı sıra tüm sterilizasyon süreci, izlenebilirlik ve kontrol testleri hakkında ilginç bilgiler sunmak için sürekli güncellenmektedir.



QR Kodu ile erişim



Aquafilter Pro

Yüksek performanslı su arıtma sistemi



Otoklavlar, termodezenfektörler ve çok fonksiyonlu tanklar için demineralize su üretim cihazı; yüksek sertliğe ve yüksek iletkenliğe sahip şebeke suları için de uygundur.

Gelişmiş iyon değişimli filtrasyon sistemi sayesinde kalsiyum ve magnezyum iyonlarını uzaklaştırarak, bağlı olduğu cihaz ve ekipmanlarda kireç birikintisi oluşumunu önler. Bu, bağlı cihazların yıkama ve kurutma performansını artırır, zaman içinde verimliliği korur ve kullanım ömrünü uzatır.

Aquafilter Pro, birden fazla otoklavın aynı anda beslenmesine olanak tanır. Aquafilter Pro'ya bağlı her bir otoklav için bir adet Aquabox cihazı bağlanmalıdır.

Birlikte verilen aksesuarlar

Su sertliği testi, su bağlantı parçaları ve saf su giriş borusu.



Boyutlar

18.5 x 55 cm (Ø x Y)



Ağırlık

7.5 Kg (boş)



Besleyebildiği cihazlar

Aynı anda bir veya daha fazla otoklav; alternatif olarak tek bir termodezenfektör veya tek bir çok fonksiyonlu tank



Su üretimi

Saatte 100 L su



Giriş basıncı

Min 2 / maks 8.6 bar



Giriş suyu sıcaklığı

Min 4°C / maks 30°C



Yüksek performanslı

Kompakt ama güçlü: her bir yüksek kapasiteli reçine, 1800 L'ye kadar arıtılmış su üretilmesini sağlayarak günlük operasyonlar için sürekli kullanılabilirlik garanti eder.



Çevre dostu

Elektrik şebekesine bağlantı gerektirmez ve su tüketiminde maksimum verimlilik sağlar: gelen tüm su filtrelenir ve kullanılır, atık su üretilmez.



Basit

Demineralizatörün kurulumu ve kartuşun değiştirilmesi, özel aletlere ihtiyaç duymadan sadece birkaç adımda gerçekleştirilebilen basit ve güvenli işlemlerdir.

Aquafilter 1'e 1

İdeal deiyonizasyon tek bir otoklav için sistem



Deiyonize su üretimi için kompakt cihaz, tek bir otoklavı doğrudan ve kontrollü bir şekilde beslemek üzere tasarlanmıştır.

Doğrudan tezgah üzerine veya bir dolabın içine yerleştirilebilir, ayrıca duvara monte edilebilir.

Birlikte verilen aksesuarlar
İki iyon değişim reçinesi.



Boyutlar

39 x 45,5 x 14,5 cm
(G x Y x D)



Ağırlık

8,5 Kg (boş)



Besleyebilir

1 otoklav



Su üretimi

Saatte 60 L su



Besleme basıncı

Min 0,5 / maks 8 bar



Kompakt

Tek bir otoklavı beslemek için tasarlanmış olup, küçük boyutları esnek kurulumla birleştirir; duvara monte edilebilir veya tezgah üzerinde kullanılabilir.



Kullanıcı dostu

Bir gösterge ışığı suyun iletkenlik seviyesini göstererek reçinelerin ne zaman değiştirilmesi gerektiğini belirtir.



Kurulumu kolay

Otoklava ve su kaynağına basit ve doğrudan bağlantı sağlayan hızlı bağlantı elemanları ile donatılmıştır.

Aquadist

Saf su her ihtiyaca hazır



Kaynatma ve ardından buhar yoğunlaştırma yoluyla saf su elde etmek için su damıtıcı.

Birlikte verilen aksesuarlar

4 L su toplama kabı, altı adet aktif karbon filtre, kalıntı deterjan için 0.5 Kg şişe.



Boyutlar

23 x 36 cm (Ø x Y)



Ağırlık

3.5 Kg



Su üretimi

Saatte 0.7 L su



Güç tüketimi

580 W



Pratik

Doğrudan su şebekesine bağlantı gerektirmez: ihtiyaç duyulduğunda saf su üretmek için otonom ve çok yönlü çözüm.



Etkili

4 L kapasite ve dahil edilen toplama kabı, birden fazla sterilizasyon döngüsüne olanak tanır.



Güvenilir

Damıtma sistemi tuzları ve safsızlıkları gidererek otoklavlarda kullanıma uygun su sağlar.

Su için aksesuarlar arıtma sistemleri

Aquafilter Pro ve Aquafilter 1'e 1



Aquabox

Su arıtma sistemini Euronda Pro System otoklavlarına bağlama cihazı. Bağlanan her otoklav için bir adet Aquabox gereklidir.



Aquastop

Sızıntı durumunda akışı keserek çalışma ortamını korumak için su kaynağına bağlanacak otomatik su baskını önleme cihazı.



Nozul

80 cm'ye kadar uzayan hortumlu spray tabancası, demineralize suyun pratik ve hassas bir şekilde manuel olarak dağıtılmasını sağlar.

Aquafilter Pro



Debimetre

Termodezenfektörlerde arıtılan su hacmini izleme cihazı. Aquafilter Pro reçinesinin demineralizasyon kapasitesi tükenmeden önce kalan ömrünün tahmin edilmesini sağlar.

Teknik özellikler

	18 L	24 L
Genel boyutlar	46 x 45,5 x 61 cm (gxyxd)	
Destek yüzeyinin minimum derinliği	50 cm	
Destek yüzeyinin minimum genişliği	46 cm	
Tankın üzerindeki minimum boşluk	30 cm	
Ağırlık (tepsi tutucu ve tepsi ile boş makine)	47.5 Kg	50.5 Kg
Destek alanı başına ağırlık (dolu tank ve hazne maksimum yük ile)	47.5 Kg + 13 Kg = 60.5 Kg Her ayak üzerindeki yük: 15.1 Kg	50.5 Kg + 14.5 Kg = 65 Kg Her ayak üzerindeki yük: 16.2 Kg
Güç kaynağı	230 V 50/60 Hz	
Güç tüketimi	2300 W 10 A	
Döngü başına ortalama su tüketimi	0.3 L	
Tank kapasitesi (temiz su/atık su)	4 / 4 litre	
Gürültü	50 dB	
Dahil edilen aksesuarlar	Standart tepsi tutucu ve 5 tepsi, tahliye boruları, sünger, tepsi çıkarma kolu, kapı ayar kolu, huni	

Uyumlaştırılmış standartlara uygunluk

- EN 13060 EN 14971 EN 61010-1 EN 61010-2-040 EN 61326 EN 13445

Dokümantasyon

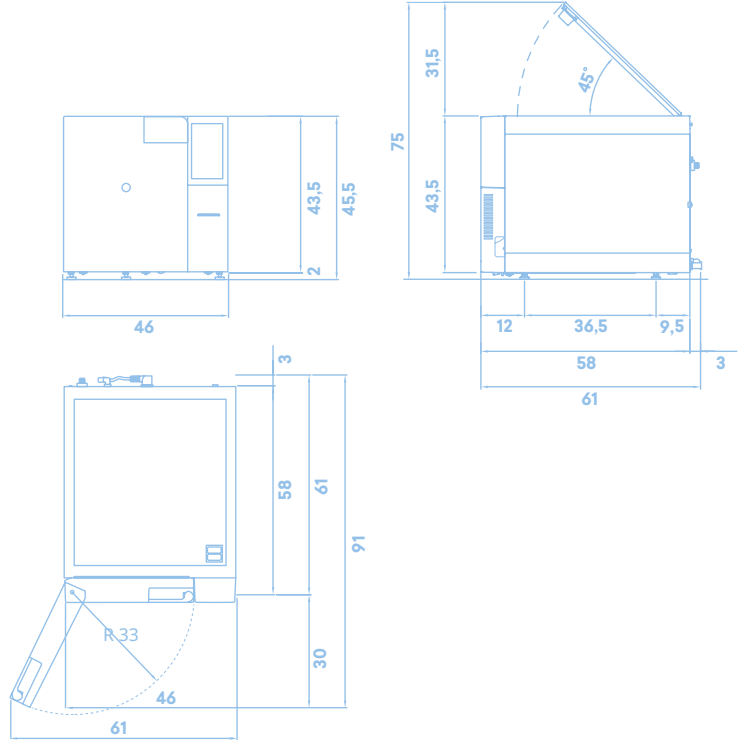
- Kullanım kılavuzu
- Oda uygunluk beyanı Otoklav uygunluk beyanı
- Garanti belgesi
- Kurulum sayfası
- Servis kitapçığı

Sertifikalar

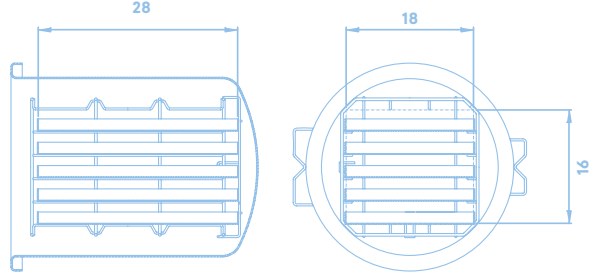
- Sınıf Iİb Tıbbi Cihaz 2017/745 (MDR) sayılı Yönetmeliğe (AB) uygun
- Hazne şunlarla uyumludur: 2014/68/EU Direktifi
- Sertifikalı şirket: ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001
- Model: SSUT\18L2023 ve SSUT\24L2023

Teknik veri sayfası

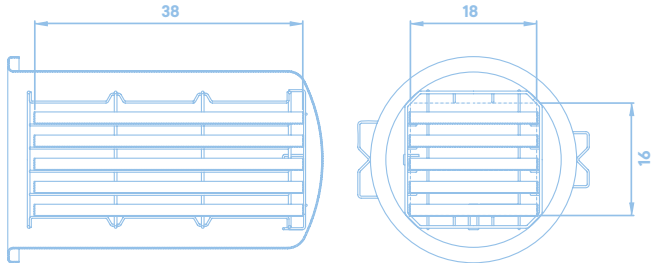
Boyutlar ve kapladığı alan (cm)



18 L hazne boyutları (cm)



24 L hazne boyutları (cm)



Notlar

Merkez ofis Euronda
Spa Via Chizzalunga
1, 36066 Sandrigo,
İtalya t f m
info@euronda.com

www.euronda.it

Alman şubesi
Euronda Deutschland GmbH
Am Landwehrbach 5

48341 Altenberge, Almanya
t m info@euronda.de

www.euronda.de

Fransız şubesi
Euronda France Eurl

ZAC les Vallées, Avenue de
Bruxelles 60110 Amblainville,
Fransa t m info@euronda.fr

www.euronda.fr

İspanyol şubesi
Identyd Ibérica S.L.

Calle Músico Antonio Rodríguez de
Hita, 12 Bajo 30007 Murcia, İspanya
t 900102034 m info@euronda.es

www.euronda.es

510302.01
Rev.
04/2025

Euronda®