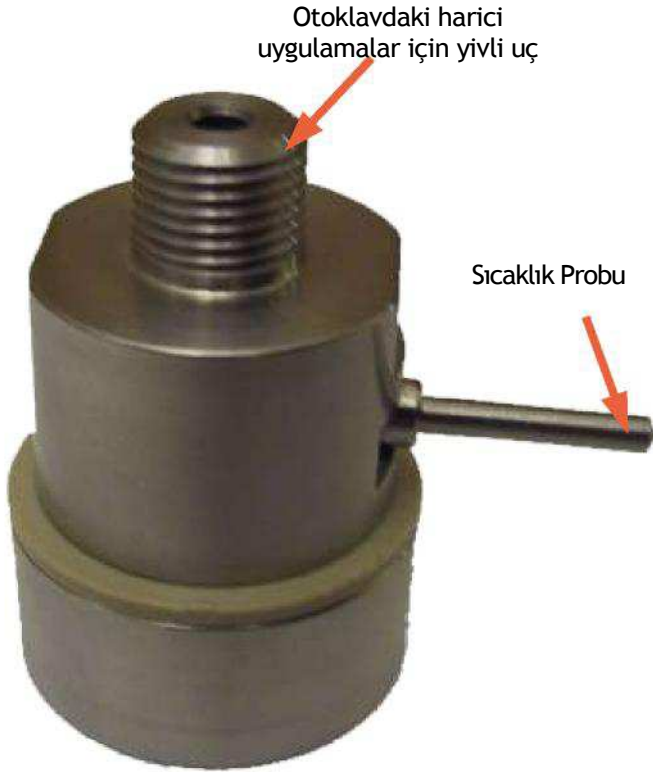


PRESSUREDISK

FDA21 CFR Part 11 düzenlemeleriyle uyumlu Validasyon yazılımı ile Otoklavlar için Sıcaklık ve Basınç kaydedici



Sistem

PressureDisk 140 °C ye kadar dayanan, otoklavlar için üretilmiş sıcaklık ve basınç kaydedicidir. Tek başına alınabilir veya TS Manager FDA 21 CFR Part 11 düzenlemeleriyle uyumlu Validasyon yazılımı ve bir veya daha fazla sıcaklık kaydedici ile kit olarak alınabilir. Yazılımla tüm cihazlar kontrol edilebilir. Tümü 140 °C ye kadar veri kaydedebilir ve 5 bar'a kadar basınca dayanabilir ve otoklavın dağılımı çıkarılarak doğru çalışıp çalışmadığı kontrol edilir. Tüm ürünler gıda uyumlu materyalden yapılmıştır ve sıvıya dayanıklıdır, böylece cihazlar gıda endüstrisinde de kullanılabilir. TS Manager yazılım sayesinde otoklavlar profesyonel değerlendiriciler tarafından değerlendirilebilir.

PressureDisk sağlamdır, kullanıcı tarafından değiştirilebilen bataryası ile çok sayıda sterilizasyon işleminde kullanılabilir; sıcaklık sensörü radyal prob üzerindedir, basınç sensörü otoklavların standart girişlerine uyan 1/2 Gas yivli girişe yerleştirilmiştir.

Uygulamalar

- Otoklav veya basınç kontrol değerlendirmesi gerektiren diğer cihazlar.
- Gıda yada gıda dışı paketlemenin sterilizasyon süresince dahili basınç izlenmesi.
- Sterilizasyon ve pastörizasyon sürecinin izlenmesi.
- Ortam sıcaklık ve basıncının izlenmesi.

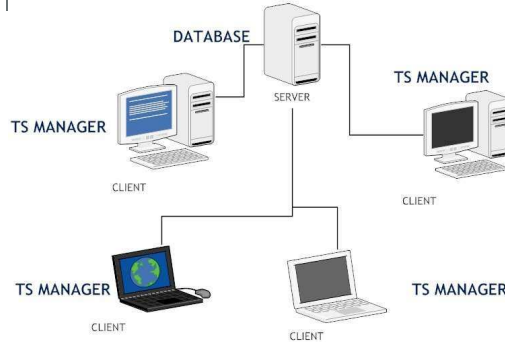
Validasyon

TS Manager sistem ayrıntılı olarak otoklav değerlendiricileri için gösterilmiştir, müşteri veri tabanını her bir müşterinin her cihazı için yönetmeye izin verir.

FDA 21 CFR Part 11 uyumluluğu kolaylıkla tüm izleme ve değerlendirme süreçlerine dahil olmasını, kanunlar ve uluslar arası düzenlemelere uyumluluğu sağlar.

Örneğin, hastanelerdeki, analiz laboratuvarlarındaki, dış kliniklerindeki ve dövmeçilerdeki otoklavların validasyonunda kullanılabilir.

PressureDisk ve otoklavlar için diğer veri kaydediciler



Teknik Veri

Boyutlar	Çap maks: 35 mm; hh: 43,22 mm; yivli giriş 1/2Gas: 11 mm; Sıcaklık prob uzunluğu: 23 mm, sıcaklık prob çapı: 3mm
Materyal	Paslanmaz çelik AISI316L, gıda uyumlu
Sıcaklık Aralığı	0 °C ÷ 140 °C; diğer aralıklar siparişe tabi
Sıcaklık Çözünürlüğü	0,02 °C
Sıcaklık Doğruluğu	+/-0,2 °C
Basınç Aralığı	10 mbar ÷ 5000 mbar mutlak (kalibrasyon: 10-4000 mbar)
Basınç Çözünürlüğü	2 mbar
Basınç Doğruluğu	15 mbar
Örnekleme Sayısı	60576 (tarih, zaman, sıcaklık, basınç)
Örnekleme Oranı	Her bir saniyede 1 örnekleme ve daha fazlası
Batarya Ömrü	Günde 5 saat 10 saniye örnekleme oranı ile 2 yıl - kullanıcı değiştirebilir
Aksesuarlar	DiskInterface, adaptör

Yazılım

Çalışma Sistemi	Windows XP, Vista, 7 (32 e 64 bit)
Veri Yönetimi	Database SQL client/server, görev başına kaydedilen veri, görev şablon yönetimi, görev ve müşteri arşivi (değerlendiriciler için)
Veri Göstergesi	HTML Rapor, büyütme ve işaretleme seçenekli grafik, istatistik ve analizli tablo, Excel'e transfer
Uyumluluk	FDA 21 CFR Part 11 uyumlu
Dil	İngilizce

