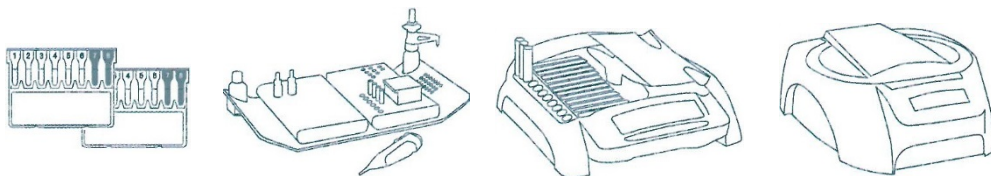


8

IMMUNOHEMATOLOGY

Manual instrumentation





DG THERM

Grifols DG Gel® kartlarının manuel işlemi için dijital inkubator

Temel Özellikler:

- 12 adet DG Gel® Kart kapasiteli, birbirinden bağımsız ve her bölümde 12 tüp yuvalı inkübasyon bölümü
- Önceden ayarlanmış sabit 37 °C. sıcaklık
- Kullanıcı tarafından da ayarlanabilen, önceden ayarlanmış 15 dakikalık inkübasyon süresi
- Kalan inkübasyon zamanının ve gerçek sıcaklığın görüntülenmesi ve kontrolü için dijital kullanıcı ara yüz ekranı
- Inkübasyon süresinin bittiğini bildiren programlanabilir sesli alarm.
- Herhangi bir hatayı veya güç kesintisini belirten görülebilir ve duyulabilir bildirim.
- Hızlı prosedür kılavuzu
- Çıkarılabilir çöp kutusu

Kalite izleme ve kayıtlar

- Bilgisayarlı bağlantıyla işlem (log no) sırasında oluşan muhtemel hatalar ve bilgiler ile ilgili kayıt.
- Periyodik cihaz doğrulaması için dış haberleşme portu

Teknik özellikler:

Kapasite: 24 DG Gel® kart ve 24 tüpü
Sıcaklık: 37 °C +/- 1°C
Süre: 15 dakika (değiştirilebilir.)
Voltaj: 100-240 V
Frekans: 50-60 Hz
Tüketim: 270 W
Boyutlar (mm): 3251(derinlik) x 295 (genişlik) x 95 (yükseklik)
Ağırlık: 4 Kg (yaklaşık.)



reddot design award
winner 2007



DG SPIN

Grifols DG Gel® kartlarının manuel işlemi için dijital santrifüj

Temel Özellikler

- 24 DG Gel® karta kadar eşzamanlı santrifüjleme
- Çıkarılabilir ve değiştirilebilir dönen başlık
- Optimum DG Gel® kart işlemi için önceden tanımlanmış santrifüj parametreleri: Hızlanma, hız, durdurma ve süre.
- Santrifüj hızının ve kalan işlem süresinin görüntülenmesi ve kontrolü için kullanıcı ara yüz ekranı
- Santrifüj süresinin bittiğini gösteren programlanabilir sesli alarm
- Herhangi bir hatayı veya güç kesintisini belirten görülebilir ve duyulabilir bildirim.
- Dönen başlığa DG Gel® kartlarının yanlış yerleşimini tespit eden Imbalance sistem
- Hızlı prosedür kılavuzu

Kalite izleme ve kayıtlar

- Bilgisayarlı bağlantıya işlem (log no) sırasında oluşan muhtemel hatalar ve bilgiler ile ilgili kayıt.
- Periyodik cihaz doğrulaması için dış haberleşme portu

Teknik Özellikler

Kapasite: 24 DG® kart
Hız: 990 rpm
Süre: 9 dakika
Voltaj: 100-240 V
Frekans: 50-60 Hz
Tüketim: 50 W
Boyutlar (mm): 525 (derinlik) x 410 (genişlik) x 180 (yükseklik)
Ağırlık 15 kg (yaklaşık)



reddot design award
winner 2007

NEW



DG READER

Grifols DG Gel® kartlarının okunması ve yorumlanması için özel cihaz

Temel Özellikler:

- DG Gel® kartlarını barkod vasıtasıyla tanımlama
- DG Gel® kartlarında aglütinasyon oluşumlarının fotoğraf görüntüsü ile okunması
- DianaSystem yazılımıyla kart fotoğraflarının işlenmesi, dijitalleştirilmesi
- Sonuçları yorumlama
- İzlenebilirliği sağlamak için data kaydetme ve saklama

Güvenlik & Esneklik

- Çalışılmış kartların manuel olarak okunması eve izlenebilirliği sağlamak için kusursuz dizayn.
- WADiana® 8.Extend bağlanarak acil örnek yönetimindeki esnekliği arttırma

Temel Özellikler:

Okuma süresi:2 saniye/kart
Voltaj: 100-240 V
Frekans: 50-60 Hz
Güç: 40 W
Ebatlar (mm): 365 (derinlik) x 305 (genişlik) x 175 (yükseklik)
Ağırlık 11 Kg (yaklaşık)

DG Rack

DG Gel® kartlarının ve numunelerin manuel çalışma tablası

Temel Özellikler:

- DG Gel® kartlarının ve örnek tüpler için destek tepsi ve reaktifler için 1 modülle 4 küçük raf.
- Damlalık kapakları için yuvalar
- Ve aksesuar için ayrı ayrı modüller mevcuttur.

Esneklik :

- Kişiselleştirmek için esnek ve kolay
- Hem sağ hem de sol elini kullanan kullanıcılar için tamamen uygun dizayn.
- Konfigure edilebilir raflar: modüler, değiştirilebilir ve saklanabilir(4 °C).

Kapasite:

- 24 karta kadar
- 24 test tüpüne kadar (0-16 mm)
- 48 seyreltme tüpüne kadar (0-13mm)
- 16 reaktif şişesine kadar (5 ve 10 ml)
- 2 DG Gel® seyreltme solüsyonu



DG Stepper

- DG Stepper , DG Gel® kartlarına doğru sıvı dağıtımı için kullanılan hava değişimine dayalı el ile tutulan dağıtıcıdır.
- Basit bir yüklemeyle kullanıcıya 32 kuyuya 10 mikrolitre, 12 kuyuya 25 mikrolitre veya 6 kuyuya 50 mikrolitre sağlar.
- Kullandıktan sonra hızlı ve güvenli uç çıkartma.

DG Dispenser

- DG Dispenser süspansiyon solüsyonları hazırlamak için kullanılır. 500 veya 1000 ml olarak kırmızı kan hücresi süspansiyonlarının hazırlanması için dağıtım yapar.
- Dağıtıcı 100 ve 500 ml lik şişelere uygundur.



ÜRÜN LİSTESİ - Cihazlar

Otomatik cihazlar

Referans	Ürün	Açıklama
213787	WADiana® 8XT	DG Gel® kartlarının işlemi için tam otomatik cihaz (WEX içerir)

Yarı Otomatik cihazlar

Referans	Ürün	Açıklama
213717	Diana Processor	DG Gel® kartlarının işlemi için yarı otomatik cihaz
213731	Diana Reader	DG Gel® kartları ve mikropalaklar için okuyucu
213777	DG Reader	DG Gel® kartlar için okuyucu

Manuel Cihazlar

Referans	Ürün	Açıklama
213734	DG Therm	DG Gel® kartların işlemi için dijital inkübatör
210363	DG Spin	DG Gel® kartların işlemi için dijital santrifüj

Aksesuarlar

Referans	Ürün	Açıklama
213709	WEX	WADiana® 8XT ve DG Reader için genişletilmiş yazılım modülü
213743	Diana BCC	Barkod kopyalayan yazıcı
210370	DG Rack	DG Gel® kart çalışma istasyonu (3 module kartlar için + 1 module reaktifler için)
210371	DG Rack reaktif modülü	Reaktifleri ayıran ekstra modül (4 raf x 4 şişe)
210372	DG Rack Kart modülü	Kartlar ve tüpler için ayırıcı ekstra modül tubes (6 kart + 12 tüp)
213600	DG Stepper	Belirli hacimler için pipet (10, 25, 50 µl)
213602	DG Stepper Tips (torba)	DG Stepper uçları için (5x1000 adet)
213623	DG Stepper Tips (kutu)	DG Stepper uçları için (4608 adet)
213601	DG Dispenser	Belirli hacimler için Dispenser (0,5- 1 ml)

Bütün cihazlar "In Vitro Diagnostik Tıbbi Cihazlar" ile ilgili 98/79/EC Avrupa Direktifinin şartlarına uygundur ve CE sertifikaları mevcuttur.

