



Química Clínica Aplicada, S.A
Compañía Certificada ISOS 9001 - ISO 13485
ISO 9001 - ISO 13485 Certified Company



Laboratorios

Bioquímica, Inmunología, Hemostasia

Autoanalizadores

QCA mini, QCA Plus, QCA Stainer

Microbiología

Mononucleosis Infecciosa, Colorantes para Bacteriología,
Kits Aguas, Copropack

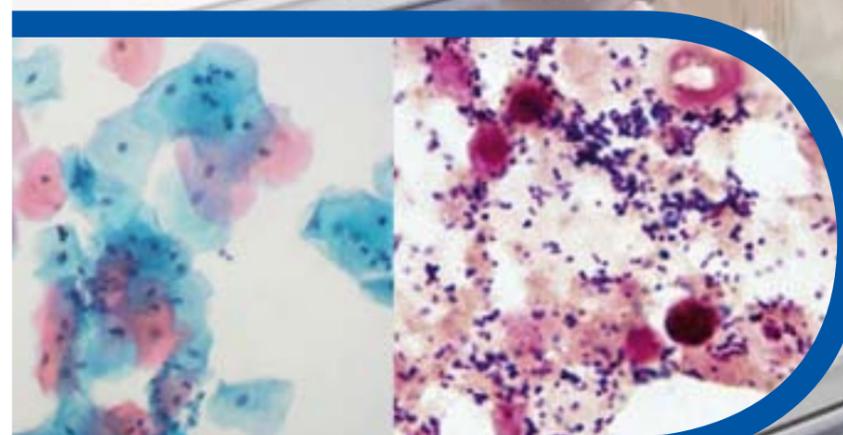
Histopatología y Hematología

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA ESPAÑA:



Caramuel 38
Te. 91 464 94 50 - 91 464 36 00
28011 MADRID
www.f-soria.es

QCA Stainer
Sistema Automático de tinción





QCA Stainer

Sistema Automático de tinción

Reactivos Colorantes

MICROBIOLOGÍA

• Violeta Cristal QCA Stainer	99 53 00
• Decolorante QCA Stainer	99 54 89
• Yodo PVP QCA Stainer	99 55 81
• Safranina QCA Stainer	99 57 15
• Fucsina Gram QCA Stainer	99 56 17
• Fucsina Tensoactiva QCA Stainer	99 61 99
• Decolorante BK QCA Stainer	99 59 15
• Azul Kühne QCA Stainer	99 58 77
• Auramina QCA Stainer	99 62 55
• Auramina - Rodamina QCA Stainer	99 60 35
• Decolorante MT QCA Stainer	99 63 60
• Permanganato K QCA Stainer	99 64 70
• Rojo de Tiazina QCA Stainer	99 76 45

HEMATOLOGÍA

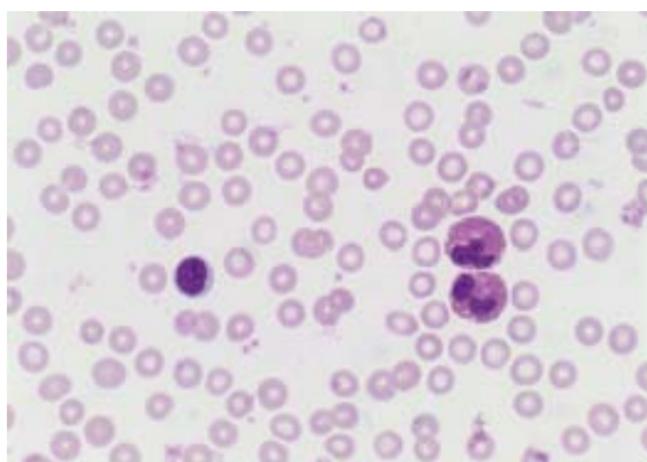
• Giemsa QCA Stainer	99 65 39
• May-Grünwald QCA Stainer	99 66 18
• Tampón Giemsa QCA Stainer	99 68 13
• Panóptico Rápido nº 1 QCA Stainer	99 67 66
• Panóptico Rápido nº 2 QCA Stainer	99 69 78
• Panóptico Rápido nº 3 QCA Stainer	99 70 91

ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITOLOGÍA

• Hematoxilina de Harris QCA Stainer	99 71 60
• Papanicolaou EA 50 QCA Stainer	99 75 12
• Papanicolaou OG 6 QCA Stainer	99 74 10
• Eosina acuosa 1% QCA Stainer	99 72 06
• Eosina alcohólica QCA Stainer	99 73 15

Accesorios y Fungibles

- Cubeta de reactivo
- Cubeta agua de lavado
- Cestillo (30 portas)
- Soporte del cestillo
- Filtro de carbón activo (5 unidades)
- Tapa de cubeta individual



QCA Stainer

Sistema Automático de tinción

Especificaciones Técnicas

- **Programas:** 20 programas con un máximo de 50 etapas por programa.
- **Reactivos:** Máximo de 52 reactivos en memoria.
- **Volumen de reactivo por cubeta:** 300 ml.
- **Muestras:** 30 portas por cestillo.
- **Posiciones de reactivo:** Máximo 18.
- **Posiciones de carga:** Máximo 2.
- **Posiciones de descarga:** Máximo 3.
- **Posiciones de lavado con agua corriente:** Máximo 3.
- **Número total de posiciones:** 20.

FUNCIONAMIENTO

- **Procesamiento:** Hasta 5 cestillos simultáneamente, según los programas, frecuencia de carga y configuración. Realización simultánea de hasta 5 protocolos de tinción distintos.
- **Tiempos de inmersión de las muestras:** Desde 1 segundo hasta un máximo de 59 minutos y 59 segundos por etapa.
- **Extracción de vapores:** Mediante filtro de carbón activo.
- **Tapas de protección:** Para la conservación de los reactivos en las cubetas de trabajo.

ASPECTOS TÉCNICOS

- **Conexión con PC externo**
- **Suministro eléctrico:** 100-240 VAC / 50-60 Hz.
- **Batería interna de litio-ión:** 2 horas de autonomía.
- **Temperatura de trabajo:** 10 – 40°C.
- **Humedad relativa:** 10 – 80%, sin condensación.
- **Dimensiones:** 1200 x 440 x 368 (largo x ancho x alto).
- **Peso neto:** 65 Kg.

