



Comercial Hospitalaria Grupo-3, S.L.
Rúa Arroncal 9, Vial C, Nave 4C - Parque Empresarial Porto do Molle.
36350 Nigrán (Pontevedra) - Tlf. +34 986 493 253 - Fax. 986 425 165
chgrupo3@chgrupo3.com - www.chgrupo3.com



Telstar[®] Mini-V/PCR

Life Science solutions

Cabina de Flujo Laminar Vertical



Dotada de un ventilador silencioso que proporciona un flujo de aire laminar ultrafiltrado sobre la superficie de trabajo para proteger los productos manipulados del polvo, de la contaminación ambiental y de la contaminación cruzada.

Las cabinas de flujo laminar verticales son la solución ideal para el manejo de muestras biológicas no patógenas.

La cabina Telstar **Mini-V / PCR** incorpora una luz UV con temporizador particularmente adecuado para el proceso de PCR para desnaturalizar los contaminantes de oligonucleótidos.

Características generales

- Cabina de sobremesa en régimen de flujo laminar vertical no reciclado.
- Mueble en acero laminado, lacado y secado al horno.
- Superficie de trabajo en acero inox AISI 304.
- Filtro absoluto HEPA de eficacia, H14, fácilmente accesible para el cambio.
- Prefiltro de aspiración 85% ASHRE, situado en el lateral de la cabina.
- Cabina Clase 4 según ISO14644-1 - Grado A según GMP Anexo 1.
- Construcción según normas internacionales.
- Certificado de calidad individual para cada cabina.
- Diseño de muy bajo consumo eléctrico con motores EC e iluminación mediante LED: 66W.

Datos técnicos

Configuración standard:

Cabina Mini V/PCR incluyendo iluminación mediante LED, Kit de esterilización por U.V, toma de corriente en zona de trabajo y cable eléctrico con clavija (a especificar en pedido).

Medidas exteriores (L x A x H): 670 x 520 x 1.125 mm.

Medidas interiores (L x A x H): 630 x 500 x 570 mm.

Peso: 70 Kg.

Iluminación / Nivel de ruido: 550 lux / 56 dBA.

Opciones y accesorios

- Espitas (sólo admite una):
 - para gas.
 - para vacío.
 - para nitrógeno.
- Soporte para pipetas (2).
- Frontal de protección (3).

Sistema de control

Un sistema de control mediante microprocesador ofrece un control rápido y completo:

- Pantalla LCD alfanumérica (1):
 - Estado del flujo de aire: Velocidad completa o velocidad media.
 - Temporizador U.V.
 - Total horas de funcionamiento de la cabina y la luz UV
- Teclas de desplazamiento de funciones (2).
- Tecla de selección de velocidad media / completa con LED (3).
- Luz de encendido / apagado y el LED (4).
- Tecla ON / OFF de Luz UV y LED (5).
- Pulsador de activación de equipo eléctrico auxiliar (6).
- LED de alarma UV «ON» (7).

