

Procleix Panther System

Inteligente. Simple. Versátil.

Automatización total de la amplificación de ácidos nucleicos en un espacio más reducido que nunca.



Especificaciones técnicas

Dimensiones físicas (AnxPfxAl)	<ul style="list-style-type: none"> • 122 x 81.5 x 175 cm (48 x 32 x 69 pulg.) • Monitor de pantalla táctil: Añade un máximo de 45.5 cm (18 pulg.) a la anchura • UPS: 21.4 x 41 x 32.5 cm (8.4 x 16.1 x 12.8 pulg.)
Requisitos de espacio	<ul style="list-style-type: none"> • A los lados: 183 cm (6 pies) a lo ancho; 198 cm (6.5 pies) en altura • Frontal: 91.4 cm (3 pies) • Espacio recomendado: 244 cm (8 pies) a lo ancho
Requisitos ambientales	<ul style="list-style-type: none"> • Altitud: Máximo 2000 m sobre el nivel del mar • Temperatura de funcionamiento: 15–30 °C (59–86 °F) • Humedad de funcionamiento: Humedad relativa de 20–85 % (sin condensación) a 30 °C (86 °F) o menos
Requisitos eléctricos	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada eléctrica: 100–240; VAC: ($\pm 10\%$), 50/60 Hz: monofásica • Entrada de corriente: Circuito de 110 voltios - 20 amp (dedicado si se usa con un equipo UPS opcional) especificado para que funcione como mínimo a 15 amp (dedicado); circuito de 220 voltios - 10 amp (dedicado) especificado para que funcione a 7.5 amp (dedicado) • Instrumento y equipo auxiliar: Consumo máximo de 1400 W (13 amp a 100 VAC, 5.4 amp a 240 VAC)
Emisiones al ambiente	<ul style="list-style-type: none"> • Disipación de calor: 550 W (1878 BTU/h) en estado de equilibrio • Salida al drenaje: Ninguna; el líquido de desecho drena a recipientes desmontables • Emisión de ruido: < 70 dBA
Rendimiento de muestras	<ul style="list-style-type: none"> • 3.5 horas hasta la obtención del primer resultado; después, 5 resultados cada 5 minutos • 275 resultados en 8 h (IDT); 500 resultados en 12 h (IDT)
Capacidad de muestras	<ul style="list-style-type: none"> • 120 tubos de muestra (15 tubos/rack x 8 racks) con capacidad de carga continua de muestras
Tipos de códigos de barras	<ul style="list-style-type: none"> • Code 39, Code 93, Code 128 (ISBT 128), Interleaved 2 of 5, Codabar, Jan 13, UPC
Capacidad de reactivos	<ul style="list-style-type: none"> • 1 kit de reactivos/carril • 4 carriles disponibles para cargar cualquier combinación de reactivos • Capacidad para 2000 pruebas en el instrumento • Capacidad de carga continua de reactivos
Capacidad de desechos	<ul style="list-style-type: none"> • Procesa 750 pruebas antes de vaciar los residuos líquidos y sólidos

IVD

El registro y la disponibilidad de los productos varían según el país.
Consulte a su representante local de Grifols para obtener más información.



Más información sobre el sistema Panther en www.procleix.com

SCREENING
GRIFOLS

Grifols Chile, S.A.
Los Militares, 5890. Piso 11, Oficina 1101
Comuna de Las Condes
Santiago de Chile - Chile
Tel: +56 223557200

Grifols Diagnostic Solutions Inc.
4560 Horton Street
Emeryville, CA 94608
EE. UU.
Tel: +1 800 452 6878