

VelaQuin®



PKL[®]
POKLER ITALIA

**LAVADOR DE MICROPLACAS
PKL PPC 152**

LAVADOR DE MICROPLACAS

Equipo utilizado para lavar microplacas o placas de microtitulación en diferentes procedimientos, como ensayos de inmunofluorescencia, quimioluminiscencia, ELISA, determinación de proteínas y ácidos nucleicos. Diseño inteligente, práctico, preciso y confiable. Ideal para laboratorios de control de calidad, diagnóstico clínico, biotecnología, investigación científica, universidades, industria alimentaria, etc.

DATOS TÉCNICOS

TIPOS DE MICROPLACAS	Microplacas de 48 y 96 pozos, de fondo plano, en V y U
TIPOS DE CABEZALES	* 8 canales * 12 canales
VOLUMEN DE DISPENSACIÓN	50 - 950 μ L, incrementos de 50 μ L
PRECISIÓN DE DISPENSACIÓN	CV <1,5%
VOLUMEN RESIDUAL	< 0.7 μ L/pocillo
TIEMPO DE REMOJO Y/O AGITACIÓN	1 - 999 segundos/minutos, ajustable
TIEMPO DE ASPIRACIÓN	0.1 a 9.9 segundos ajustable, intervalo de 0.1 segundos
TIEMPO DE LAVADO DE	1 - 240 segundos, ajustable
LAS MANGUERAS	
DIMENSIONES DEL EQUIPO	446 x 368 x 164 mm
PESO NETO	9 kg
ALIMENTACIÓN	CA 220V \pm 10%, 50/60Hz \pm 1Hz
GARANTÍA	1 año

A

Características adicionales

- Pantalla LCD de 3.5 pulgadas con luz de fondo que facilita su operación.
- Configuración de 100 programas de lavado para agitar, remojar o ambos.
- Sistema preciso de aspirado en 2 posiciones ofrece un proceso de lavado eficiente.
- Botella de lavado con filtro para evitar bloqueos de los conductos.
- Función de enjuague automático cuando el equipo se enciende o antes de apagarse, previene la cristalización o atascos en los conductos.
- Botella de desechos con sensor de nivel de líquido para evitar derrames del líquido de lavado utilizado.
- Diseño óptimo para un control adecuado de la presión de la bomba, evitando obstrucción de las agujas.

B

Accesorios incluidos

- Botellas de lavado y desechos
- Tapas
- Mangueras
- Botellas de lavado y desechos
- Mangueras
- Cabezales de 8 y 12 canales
- Llave Allen
- Filtro
- Manual de operación
- Cable de alimentación

INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN
ISO 9001:2008

