

**VelaQuin**®



**PKL**®  
POKLER ITALIA

**LAVADOR DE MICROPLACAS  
PKL PPC 152**

# 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

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

