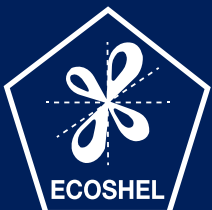


**VelaQuin**®



**APARATO DE PUNTO DE  
FUSIÓN  
WRS-1B**

# WRS-1B

## APARATO DE PUNTO DE FUSIÓN

El medidor de punto de fusión es un instrumento ampliamente usado para determinar una de las principales propiedades físicas de las sustancias. Este instrumento es digital y cuenta con tecnología de detección fotoeléctrica. Utiliza capilares, proporcionando una gran ventaja cuando se tiene poca cantidad de muestra. Equipo ideal en la producción de medicinas, perfumes, colorantes, sustancias cristalinas, otras sustancias orgánicas, etc.

### DATOS TÉCNICOS

INTERVALO DE MEDICIÓN	T.A. - 300°C
TIEMPO DE ELEVACIÓN DE LA TEMPERATURA (DESDE 50°C HASTA 300°C)	< 3 min
TIEMPO DE DISMINUCIÓN DE LA TEMPERATURA (DESDE 300°C HASTA 50°C)	< 5 min
RESOLUCIÓN	0.1°C
RAMPAS DE TEMPERATURA	0.2°C/min, 0.5°C/min, 1°C/min, 1.5°C/min, 2°C/min, 3°C/min, 4°C/min, 5°C/min
PRECISIÓN DE LAS MEDICIONES DEL PUNTO DE FUSIÓN	<200°C: ±0.5°C 200 - 300°C: ±0.8°C
REPETIBILIDAD	0.4°C en rampas de 1°C/min
ALTURA DE CARGA DE LA MUESTRA	3 - 3.5 mm
DIMENSIONES DEL EQUIPO	380 x 315 x 200 mm
PESO BRUTO	Aprox. 10 kg
POTENCIA	100 W
ALIMENTACIÓN	CA 110V, 60Hz
GARANTÍA	1 año

### A

Accesorios incluidos  
Paquete con capilares para medir punto de fusión  
Broca con mango  
Desarmador  
Cable USB  
Cable de alimentación  
Manual de operación

### B

Características adicionales  
Pantalla LCD y teclado suave de 15 teclas.  
Visualización de la curva de fusión en tiempo real.  
Operación sencilla, amigable con el usuario.  
Diseño compacto para fácil movilidad.

## INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN



**VelaQuin**



Tel: (55) 5607-1311 con 20 líneas.  
Sin costo 01800-500-8352  
ventas@velaquin.com.mx  
[www.velaquin.com.mx](http://www.velaquin.com.mx)