

WRS – 1B

## Equipo de punto de fusión



### Características

Probador de punto de fusión según lo definido por la química física, el punto de fusión del material es la temperatura a la que una sustancia pasa de sólido a líquido. En el campo de la química orgánica, la determinación del punto de fusión es el medio básico para identificar la naturaleza del material, es uno de los métodos importantes para la determinación de la pureza. Por lo tanto, el probador de punto de fusión ocupa una posición importante en la industria química, la medicina y la investigación es la producción de medicamentos, especias, colorantes y otras sustancias orgánicas cristalinas, instrumento esencial.

|                        |                         |                        |
|------------------------|-------------------------|------------------------|
|                        | Tel: (4) 217 57 51      | Tel: (507) 341 05 95   |
|                        | (4) 239 93 75           | Cel: (507) 61 01 40 14 |
| Cel: (57) 301 424 5380 | Cel: 312 288 34 36      | Urbanización Arboledas |
| Cr 91 N° 70 A 32       | Cr43 N° 50-88 Int. 1601 | Cluster Los Alamos     |
| Bogotá - Colombia      | Medellín - Colombia     | calle 8, Panamá Oeste  |

Email: [info@myminstrumentostecnicos.com](mailto:info@myminstrumentostecnicos.com)

### Características técnicas

| Medidor de punto de fusión |  |
|----------------------------|--|
| N ° de Modelo              | WRS-1B   |
| Rango de medición          | Temperatura ambiente ~300°C  |
| Pantalla de temperatura    | 0.1°C  |
| Exactitud                  | <200°C±0.5°C<br>200°C~300°C±0.8°C                                      |
| Tamaño del capilar:        | φ1,4 mm (diámetro exterior) 30 mm<br>φ1,0 mm (diámetro interior) 30 mm |