

## ESTÁNDAR: Norma ASTM D36

Se utiliza para determinar el punto de reblandecimiento del petróleo, asfalto de leum, brea de carbón, petróleo líquido asfalto, y varios de los asfaltos. puede ser ampliamente utilizado para empresas de fabricación de asfalto. empresas constructoras de carreteras y puentes. nies, colegios y universidades relativos, y institutos de investigaciones científicas.

## CARACTERÍSTICAS

- La velocidad de calentamiento está controlada por un solo microordenador con chip a  $5 \pm 0.5^\circ\text{C}/\text{min}$ .
- Con agitación magnética, la velocidad de agitación se puede ajustar continuamente.
- Equipado con una bola que cae con láser que recibe Módulo de detección y registro automático. ing de datos de prueba.
- Se pueden probar cuatro muestras de asfalto en el mismo tiempo sin afectarse entre sí, o Sólo se puede seleccionar una prueba de dos muestras. según las necesidades.
- Con una microimpresora para imprimir los resultados de las pruebas y tasa de calentamiento.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                  |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Potencia de calefacción          | 0.6 kw                                                                        |
| Peso de la bola de acero         | $3.5 \pm 0.05\text{g}$                                                        |
| Rango de calentamiento           | $0 \sim 90^\circ\text{C}$ (agua) $32 \sim 180^\circ\text{C}$ (glicerina)      |
| Tasa de calentamiento            | $5 \pm 0.5^\circ\text{C}/\text{min}$                                          |
| Resolución de temperatura        | $0.1^\circ\text{C}$                                                           |
| Diámetro de la bola de acero     | 9.53 mm                                                                       |
| Altura de caída                  | 25.4 mm                                                                       |
| Velocidad de agitación magnética | $0 \sim 1400\text{rpm}$                                                       |
| Posición de prueba               | 4                                                                             |
| Fuente de alimentación           | CA( $220 \pm 10\%$ )V                                                         |
| Frecuencia                       | 50Hz                                                                          |
| Dimensiones                      | 296×339×483mm                                                                 |
| Condiciones de trabajo           | Temperatura ambiente $5 \sim 35^\circ\text{C}$ , humedad relativa $\leq 85\%$ |