



H-2165

### Baño Viscosímetro Saybolt

- Rango de temperaturas de:  $\pm 20^{\circ}\text{C}$  a  $100^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$ )
- Dial de ajuste rápido para temperaturas de uso común
- Fijación variable a cualquier temperatura dentro del rango de operación

Diseñado para pruebas de viscosidad Furol y Saybolt Universal, este nuevo baño de temperatura constante cumple los requisitos ASTM y AASHTO para el preciso control de temperatura. El microprocesador con circuito PID, asegura el exacto control de temperatura dentro de las tolerancias ASTM en todo el rango desde temperatura ambiente hasta  $464^{\circ}\text{F}$  ( $240^{\circ}\text{C}$ ).

Controles de botón de contacto simple y pantallas digitales dobles son usados para fijar y monitorear la temperatura de los baños. Con capacidad para cuatro viscosímetros y frascos receptores de 60ml, el baño tiene pantallas protectoras deslizantes, placas de alineación resistentes a productos químicos para manipulación de frascos y luz fluorescente antireflectante para una mejor visión de las muestras a probar. El interior del baño aislado está construido enteramente de acero inoxidable de alta calidad; una tubería de rebalse y una válvula de drenaje simplifican el llenado del aceite de baño al nivel requerido. Una placa superior resistente a productos químicos proporciona aislamiento y se retira fácilmente para permitir la limpieza del interior del baño.

Se suministra completo con cuatro soportes de termómetro, cuatro tapas cuatro taponos con cadena, dos cierres de puerto, 1 llave tuerca, 1 llave de orificio, 1 tubo y 1 filtro de aceite. No están incluidos tubos viscosímetros, orificios, matrices receptores, aceite y termómetros para viscosímetros y se deberán pedir aparte. Cumple con normas ASTM D88, D244, E102, AASHTO T72.

Descripción	Modelo
Baño Viscosímetro Saybolt, 115V, 50/60Hz, 12.3Amps.	H-2165
Baño Viscosímetro Saybolt, 220-240V, 50/60Hz, 6.4 Amps.	H-2165.4F

Peso de Embarque: 58lb. (26.3kg)

Componentes y piezas de repuesto del Viscosímetro Saybolt	
Descripción	Modelo
<b>ORIFICIOS</b>	
Sólo orificio universal de acero inoxidable	H-2173
Sólo orificio Furol de acero inoxidable	H-2174
<b>TUBOS CON ORIFICIOS</b>	
Tubo viscosímetro Saybolt de bronce. Orificio Universal de acero inoxidable	H-2180
Bronce con tubo de viscosidad Saybolt orificio Furol de acero inoxidable	H-2182
Acero inoxidable con tubo de viscosidad Saybolt, orificio Furol de acero inoxidable	H-2183
Bronce con tubo de viscosidad Saybolt orificio Furol y Universal de acero inoxidable. Incluye llave de tuerca	H-2184
Acero inoxidable con orificio Furol y Universal de acero inoxidable y tubo de viscosidad Saybolt. Incluye llave	H-2185
<b>TUBOS</b>	
Tubo viscosímetro Saybolt de acero inoxidable	H-2171
Tubo viscosímetro Saybolt de bronce	H-2172
<b>ACCESORIOS</b>	
Limpiador de Tubo	H-2175
Frasco de viscosidad Saybolt; graduado a 60ml frasco receptor volumétrico	H-2176
Pipeta y aspirador Saybolt	H-2177
Aceite de Mineral Blanco, para usar hasta $230^{\circ}\text{F}$ ( $110^{\circ}\text{C}$ )	H-2189
Colador	H-2178
Dow-Corning de alta temperatura de 200 Fluid; 100 aceite centistoke, 5 galones, para usar con el H-2165. Peso de embarque 40 Lbs (18 kgs).	H-2199
Anillo de desplazamiento	H-2194
Soporte de Termómetro	H-2195
Llave de orificio	H-2196
Llave de tubo	H-2197
Termómetro de viscosidad Saybolt (66 a $80^{\circ}\text{F}$ )	H-2600.17F
Termómetro de viscosidad Saybolt (94 a $108^{\circ}\text{F}$ )	H-2600.18F
Termómetro de viscosidad Saybolt (120 a $134^{\circ}\text{F}$ )	H-2600.19F
Termómetro de viscosidad Saybolt (134 a $148^{\circ}\text{F}$ )	H-2600.20F
Termómetro de viscosidad Saybolt (174 a $189^{\circ}\text{F}$ )	H-2600.21F
Termómetro de viscosidad Saybolt (204 a $218^{\circ}\text{F}$ )	H-2600.22F
Termómetro de viscosidad Saybolt (19 a $27^{\circ}\text{C}$ )	H-2610.17C
Termómetro de viscosidad Saybolt (34 a $42^{\circ}\text{C}$ )	H-2610.18C
Termómetro de viscosidad Saybolt (49 a $57^{\circ}\text{C}$ )	H-2610.19C
Termómetro de viscosidad Saybolt (57 a $65^{\circ}\text{C}$ )	H-2610.20C
Termómetro de viscosidad Saybolt (79 a $87^{\circ}\text{C}$ )	H-2610.21C
Termómetro de viscosidad Saybolt (95 a $103^{\circ}\text{C}$ )	H-2610.22C