



designed for scientists



VOL-SP-2.1-S

/// Hoja de Datos

Directly screwed onto the viscometer instead of the classic hook connection. The use of this spindle in the VOL-C-RTD-2.1 chamber prevents the eccentric running behavior of the VOL-SP-2.1 spindle with hook suspension. Recommended especially for stiff, poorly flowing samples such as pastes, asphalt, syrups, resins.



designed for scientists

Información Técnica

Geometría	Cilindro
Conexión	Rosca M2.5 izquierda
Acoplamiento tipo gancho	sí
Diámetro [mm]	8.7
Profundidad de la bañera [mm]	19.5
Longitud de aguja [mm]	95.8
Volumen de muestra [ml]	2.1
Chaqueta de flujo	sí
Estribo de sujeción	sí
Recipiente de muestra	recipiente especificado
Funcionamiento de temperatura max. [°C]	100
Precisión de la viscosidad [%]	2
Repetibilidad de la viscosidad [%]	0.2
Rango de medición mín. ROTAVISC lo-vi [mPa.s]	585.8
Rango de medición máx. ROTAVISC lo-vi [mPa.s]	117163
Rango de medición mín. ROTAVISC me-vi [mPa.s]	6250
Rango de medición máx. ROTAVISC me-vi [mPa.s]	1250000
Rango de medición mín. ROTAVISC hi-vi I [mPa.s]	12500
Rango de medición máx. ROTAVISC hi-vi I [mPa.s]	2500000
Rango de medición mín. ROTAVISC hi-vi II [mPa.s]	50000
Rango de medición máx. ROTAVISC hi-vi II [mPa.s]	10000000
Material en contacto con producto	Acero inoxidable 1.4404
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	11 x 98 x 11
Peso [kg]	0.013
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40