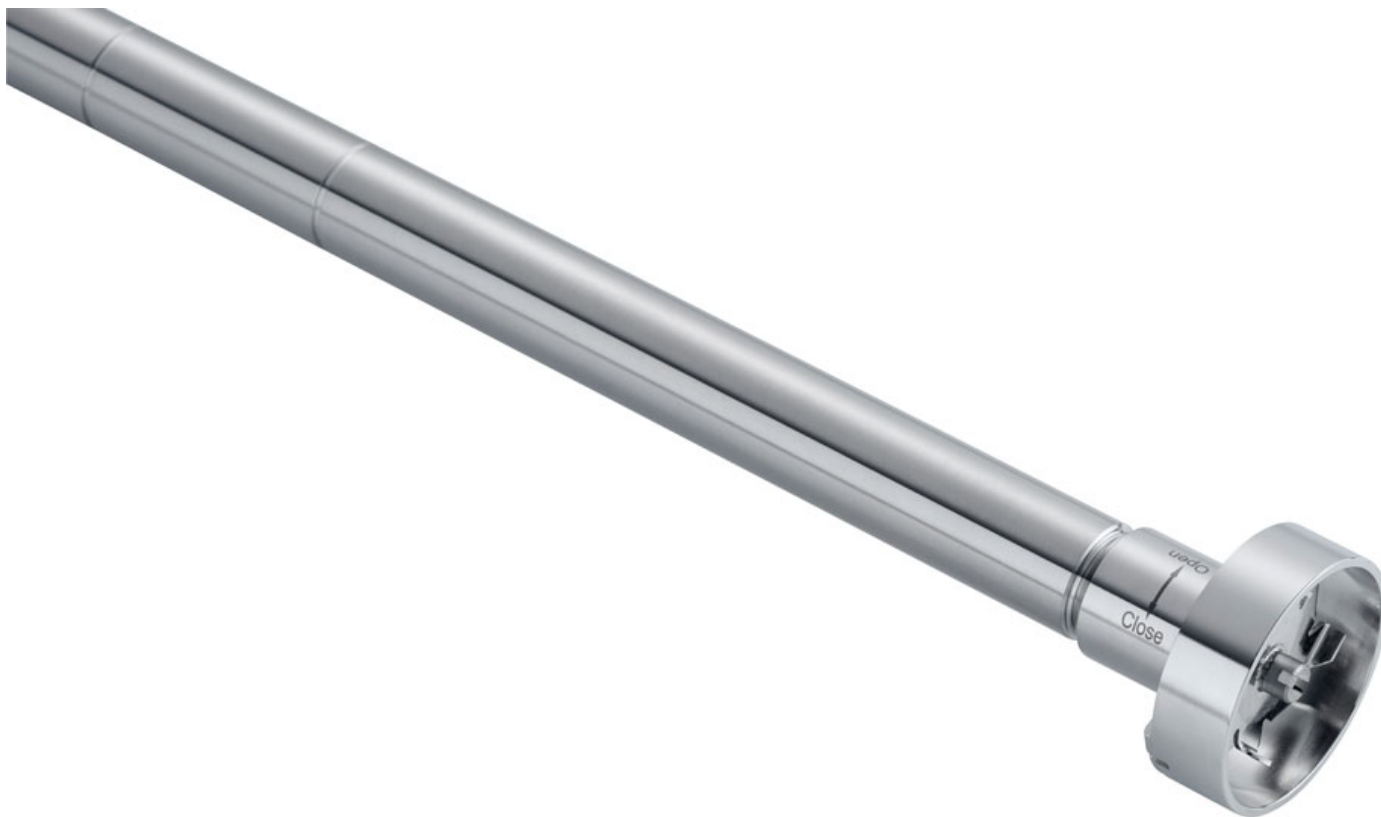




designed for scientists



## S 25 KV - 2802 Eje agitador de disolución, alta velocidad

/// Hoja de Datos

Agitador de alta velocidad, indicado para el mezclado intensivo y para la disgregación de aglomerados. Apoyo mediante rodamiento de bolas y junta de anillo deslizante (contraanillo y anillo deslizante de SiC, juntas tóricas de Kalrez)

- Material: acero inoxidable (AISI 316L)
- Para trabajar en vacío
- Temperatura momentánea de trabajo: hasta 220 °C
- Apto para vacío y disolventes, esterilizable



designed for scientists

### Información Técnica

Rango de volumen (H <sub>2</sub> O) [l]	0.01 - 1.5
Diámetro del rotor [mm]	30
Max. velocidad permitida [rpm]	25000
Velocidad circunferencial max. [m/s]	39.3
Profundidad de inmersión [mm]	40 - 225
Longitud del eje [mm]	270
Material en contacto con producto	FFPM / SIC, AISI 316L
pH min.	2
pH min.	13
Apropiado para solventes	sí
Funcionamiento de temperatura max. [°C]	220
Métodos de esterilización	todos los métodos
Vacío [mbar]	1
Presión Max. [bar]	6
Peso [kg]	0.56
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40