

IKA

designed for scientists



S 10 N - 10 G - ST Util de dispersión

/// Hoja de Datos

Se recomienda el uso de herramientas ST con tejidos y otros materiales fibrosos

- El diseño en diente de sierra genera una acción de corte y desgarrar para desmenuzar materiales fibrosos
- Fabricadas en acero inoxidable de alta calidad

www.ika.com

Sujeto a modificaciones técnicas





designed for scientists

Información Técnica

Rango de volumen (H ₂ O) [l]	0.001 - 0.1
Diámetro del estator [mm]	10
Diámetro del rotor [mm]	7.5
Espacio entre el rotor y estator [mm]	0.25
Max. velocidad permitida [rpm]	30000
Velocidad circunferencial max. [m/s]	11.8
Profundidad de inmersión [mm]	23 - 100
Longitud del eje [mm]	115
Material en contacto con producto	PTFE, AISI 316L
pH min.	2
pH min.	13
Apropiado para solventes	sí
Apropiado para sustancias abrasivas	sí
Funcionamiento de temperatura max. [°C]	180
Métodos de esterilización	todos los métodos
Finura final de las suspensiones [µm]	5 - 25
Finura final de las emulsiones [µm]	1 - 10
Peso [kg]	0.075
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40

