

IKA

designed for scientists



S 50 N - W 65 SK Cutting head

/// Hoja de Datos

Para machacar pedazos (hasta 50 mm), de materiales fibrosos, como vegetales, verduras y frutas.

www.ika.com

Sujeto a modificaciones técnicas



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

Información Técnica

| | |
|---|-------------------|
| Rango de volumen (H2O) [l] | 0.5 - 15 |
| Diámetro del estator [mm] | 45 |
| Diámetro del rotor [mm] | 40.5 |
| Espacio entre el rotor y estator [mm] | 0.25 |
| Max. velocidad permitida [rpm] | 10000 |
| Velocidad circunferencial max. [m/s] | 21.2 |
| Profundidad de inmersión [mm] | 70 - 250 |
| Longitud del eje [mm] | 298 |
| 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 [μ m] | 25 - 50 |
| Finura final de las emulsiones [μ m] | 5 - 20 |
| Peso [kg] | 1.5457 |
| Temperatura ambiental permitida [°C] | 5 - 40 |

