

designed for scientists



S 65 C - G 65 M Dispersing tool

/// Hoja de Datos

Herramienta de dispersión para el dispersor T 65 basic/digital

Tipo de cojinete y tipo de junta: rodamiento de bolas y cojinete de deslizamiento cerámico

Material en contacto con el producto: AISI 316L, cerámica

Apto para disolventes: Sí

Esterilizable: todos los métodos (excepto el rodamiento de bolas)

Apto para vacío: no

Temperatura de trabajo máx. [°C]: 180







@IKAworldwide



designed for scientists

Longitud de montaje [mm]: 520 Diámetro estator/rotor [mm]: 65/58 Anchura de la brecha [mm]: 0.5

Profundidad de inmersión recomendada [mm]: 94-450 Rango de volumen recomendado [ml]: 2,000- 40,000









designed for scientists

Información Técnica

Rango de volumen (H2O) [I]	2 - 40	
Diámetro del estator [mm]	65	
Diámetro del rotor [mm]	53	
Espacio entre el rotor y estator [mm]	0.5	
Max. velocidad permitida [rpm]	9500	
Velocidad circunferencial max. [m/s]	28.8	
Profundidad de inmersión [mm]	90 - 450	
Longitud del eje [mm]	520	
Material en contacto con producto	AISI 316L, cerámica	
pH min.	2	
pH min.	13	
Apropiado para solventes	sí	
Funcionamiento de temperatura max. [°C]	180	
Métodos de esterilización	todos los métodos	
Finura final de las suspensiones [µm]	20 - 50	
Finura final de las emulsiones [µm]	5 - 15	
Peso [kg]	3.91	
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40	





