

# IKA

designed for scientists



## DT-50 eco Tubo de dispersión, 50ml

/// Hoja de Datos

Tubo de dispersión desechable de bajo costo para dispersión, homogeneización y suspensión de muestras de tejido, alimentos y comprimidos. El tubo no se puede utilizar en disolventes agresivos.

Componentes: Tubo, dispositivo de dispersión, tapa

Volumen: 15 - 50 ml

Aplicación: Dispersión, homogeneización, suspensiones

[www.ika.com](http://www.ika.com)

Sujeto a modificaciones técnicas

 IKAworldwide

 IKAworldwide /// #lookattheblue

 @IKAworldwide



designed for scientists

Material: PP (tubo), PEEK (unidad de agitación) y PSU (sistema rotor-estator)

Unidad de envasado: 10 unidades





designed for scientists

### Información Técnica

Rango de volumen (H2O) [l]	.015 - .05
Diámetro del estator [mm]	22
Diámetro del rotor [mm]	21.5
Espacio entre el rotor y estator [mm]	0.25
Diámetro del tubo [mm]	48
Velocidad circunferencial a 6000 rpm [m/s]	6.7
Volumen del tubo [ml]	50
Conformidad con la FDA	sí
Material: Unidad de dispersión	PES + PTFE
Material: Membrana	PP
Material: Recipiente de pruebas y tapón	PP
Material: Varilla de giro	PEEK
Peso [kg]	0.4101
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40