



designed for scientists



DIS-300-S.50 Tubo de disolución, 300ml, 50 unidades

/// Hoja de Datos

El tubo desechable de 300 ml incorpora un disco de disolución de acero inoxidable. Está diseñado para triturar y disolver grandes cantidades de muestras sólidas y líquidas en diferentes disolventes.

La tapa del tubo DIS-300-S es más grande que la tapa del tubo DIS-300-S-M y carece de membrana perforable. La tapa de mayor tamaño posibilita la adición fácil y cómoda de muestras sólidas.

Compatible con ULTRA-TURRAX® Tube Drive P control.



designed for scientists

Volumen [mL]: 300

Rango de trabajo [mL]: 50-250

Unidad funcional: Disco de disolución, acero inoxidable

Tapa con membrana: no

Estéril: no

Marcado IVD: no

Unidad de envasado [uds.]: 50

Aplicación: trituración, mezclado, disolución

Ejemplo de aplicación: disolución de comprimidos o cápsulas en disolventes, homogeneización de, p. ej., muestras fecales





designed for scientists

Información Técnica

Rango de volumen (H2O) [l]	.1 - .3
Diámetro del rotor [mm]	35.5
Diámetro del tubo [mm]	77
Velocidad circunferencial a 6000 rpm [m/s]	11.2
Volumen del tubo [ml]	300
Conformidad con la FDA	sí
Material: Membrana	PP
Material: Recipiente de pruebas y tapón	PP
Material: Varilla de giro	PEEK+PTFE+grafito+fibra de carbono
Material: Disolvente	Acero inoxidable
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40

