

Stufenhorn Titan mit Innen- und Außengewinde - Bandelin Sonopuls SH 70 G

Artikel-Nr. BND-486

Hersteller Bandelin

Das Stufenhorn SH 70 G verstärkt durch seine konzentrierende Bauform die vom Ultraschallwandler erzeugte Amplitude. Das Innengewinde nimmt eine Sonotrode auf, das Außengewinde dient zum druckdichten Anschluss von Beschallungsgefäßen.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.97 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84799080



BESCHREIBUNG

Das Stufenhorn SH 70 G erhöht im SONOPULS-Ultraschallhomogenisator die vom Ultraschallwandler abgegebene Amplitude. Seine konzentrierende, abgesetzte Bauform bündelt die Schwingungsenergie und überträgt sie auf die angeschlossene Sonotrode für eine intensive Beschallung im Labor.

VORTEILE

- Konzentrierende Bauform verstärkt die Amplitude des Ultraschallwandlers
- Innengewinde zur Montage einer Sonotrode
- Außengewinde zum druckdichten Anschluss von Beschallungsgefäßen
- Für unterschiedliche Beschallungsgefäße sind passende Adapter erhältlich

ANWENDUNG

Für Laboraufgaben wie Homogenisieren, Dispergieren, Emulgieren sowie Zell- und Bakterienaufschluss. Das Stufenhorn verbindet Ultraschallwandler und Sonotrode in SONOPULS-Homogenisatoren.

Passende Sonotroden, Titanteller und Adapter sind als Bandelin Zubehör erhältlich.