

Boosterhorn mit Innen- und Außengewinde - Bandelin Sonopuls SH 3419

Artikel-Nr. BND-3679

Hersteller Bandelin

Boosterhorn zur Verstärkung der vom Ultraschallwandler erzeugten Amplitude. Das Innengewinde nimmt eine Sonotrode auf, das Außengewinde dient zum druckdichten Anschluss von Beschallungsgefäßen.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	1.29 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84799080



BESCHREIBUNG

Das SH 3419 ist ein Boosterhorn, das mit seiner leicht aufgeweiteten Bauform die vom Ultraschallwandler erzeugte Amplitude verstärkt. Über das Innengewinde wird eine Sonotrode montiert, über das Außengewinde lassen sich Beschallungsgefäße druckdicht anschließen.

VORTEILE

- Verstärkt die Amplitude für eine intensivere Beschallung
- Innengewinde zur Montage einer Sonotrode
- Außengewinde für den druckdichten Anschluss von Beschallungsgefäßen
- Je nach Gefäß sind passende Adapter separat erhältlich

ANWENDUNG

Zum Homogenisieren, Dispergieren und Zellaufschluss im Labor, insbesondere bei Beschallung in geschlossenen Gefäßen, die eine erhöhte Amplitude und einen druckdichten Anschluss erfordern.