

Rosettenzelle Edelstahl 25 ml für indirekte Beschallung - Bandelin Sonopuls RZ 1

Artikel-Nr. BND-3606

Hersteller Bandelin

Rosettenzelle aus Edelstahl mit 25 ml Arbeitsinhalt für die intensive und gleichmäßige Beschallung kleiner flüssiger Proben. Die runden Seitenarme halten die Probe in ständiger Zirkulation und behandeln so das gesamte Volumen gleichmäßig.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	0.75 kg
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	84799080



BESCHREIBUNG

Die Rosettenzelle RZ 1 ermöglicht eine intensive und gleichmäßige Beschallung kleiner flüssiger Proben mit dem Sonopuls Ultraschallhomogenisator. Durch die runde Form der Seitenarme wird die Probe ständig in den Schallkegel der Sonotrode zurückgeführt, sodass das Arbeitsvolumen von bis zu 25 ml gleichmäßig behandelt wird.

VORTEILE

- Arbeitsinhalt bis 25 ml für kleine Probenmengen
- Seitenarme erzeugen eine intensive Zirkulation und gleichmäßige Beschallung
- Edelstahl, leicht zu reinigen und chemisch beständig
- Geeignet für Homogenisieren, Dispergieren und Zellaufschluss im Labor

ANWENDUNG

Die Rosettenzelle wird im Labor zur Beschallung kleiner flüssiger Proben eingesetzt, etwa beim Homogenisieren, Emulgieren, Dispergieren sowie beim Aufschluss von Zellen und Bakterien. Die ständige Zirkulation behandelt das gesamte Volumen gleichmäßig.