

Ultraschallbad 4,3 L mit Flachwanne, 35 kHz - Bandelin Sonorex Digitec DT 510 F

Artikel-Nr. **BND-13242**Hersteller **Bandelin**

Flaches Ultraschallbad mit 4,3 L Inhalt und 35 kHz für die Schnellentgasung und Probenvorbereitung im Labor. Die niedrige Wanne fasst breite Kolben und Flaschen, die SweepTec-Funktion sorgt für eine gleichmäßige Beschallung unabhängig von Größe und Anordnung der Proben.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	7.512 kg
Positionserkennung	Nein
Ursprungsland	Deutschland
Volumen (l)	4.300000
Zolltarifnummer	84798997



BESCHREIBUNG

Das Sonorex Digitec DT 510 F ist ein flaches Laborultraschallbad für die Schnellentgasung und Probenvorbereitung. Die niedrige Schwingwanne nimmt auch breite Laborkolben und Flaschen auf und beschallt alle Proben mit 35 kHz gleichmäßig, unabhängig von ihrer Größe oder Anordnung. Die Beschallungsdauer wird über eine abwischbare Tastenbedienung eingestellt und auf dem Display angezeigt.

VORTEILE

- Flache Wanne mit 4,3 L Inhalt für breite Kolben und Flaschen
- SweepTec verhindert stehende Wellen und sorgt für eine gleichmäßige Beschallung
- 35 kHz für Schnellentgasung, Homogenisierung und Probenvorbereitung
- Abwischbare Tastenbedienung mit Restzeitanzeige im Display
- Aufnahmeklammern verhindern Kippen und Aufschwimmen der Laborkolben
- Korrosionsbeständige Wanne aus Edelstahl V2A

ANWENDUNG

Eingesetzt wird das DT 510 F im Labor zur Entgasung von Lösemitteln und HPLC-Eluenten, zur Probenvorbereitung sowie zur schonenden Homogenisierung empfindlicher Ansätze. Die flache Bauform eignet sich besonders, wenn breite Gefäße mit geringer Füllhöhe beschallt werden sollen.

Passende Einhängkörbe, Deckel und Reinigungskonzentrate sind als Bandelin-Zubehör erhältlich.