



BANDELIN SONOREX DT 514 // DT514

SKU: DM062022

Bandelin Sonorex DT 514 ist ein zuverlässiges Ultraschallbad zur effektiven und schonenden Reinigung empfindlicher medizinischer Instrumente und Laborausrüstung. Das kompakte Gerät überzeugt durch einfache Handhabung und gleichmäßige Ultraschalleistung für optimale Reinigungsergebnisse.



Categories: [Dental und Zahnheilkunde](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Bandelin Sonorex DT 514** ist ein hochwertiges Ultraschallbad, das speziell für den Einsatz in Laboren, der Medizin und der Industrie konzipiert wurde. Dieses Gerät dient zur effizienten und schonenden Reinigung von sensiblen Instrumenten, Glaswaren, medizinischen Geräten sowie elektronischen Bauteilen durch Ultraschalltechnologie.

Technische Merkmale und Ausstattung:

- **Frequenz:** 35 kHz – ideal für eine gründliche und zugleich schonende Reinigung.
- **Leistung:** 320 Watt Ultraschalleistung, die eine schnelle und effektive Reinigung gewährleistet.
- **Beckenvolumen:** Ca. 4,5 Liter, ausreichend für mittelgroße Reinigungsaufgaben.
- **Material des Beckens:** Hochwertiger Edelstahl, der korrosionsbeständig und leicht zu reinigen ist.
- **Präzise Temperaturregelung:** Die integrierte Heizung ermöglicht die Einstellung der Wassertemperatur bis zu 80 °C, um die Reinigungswirkung zu optimieren.
- **Digitale Steuerung:** Einfaches Bedienen mit einem übersichtlichen Display und Timer-Funktion für individuelle Reinigungszeiten.
- **Sicherheitsfunktionen:** Überhitzungsschutz und automatische Abschaltung sorgen für einen sicheren Betrieb.



Anwendungsbereiche:

- Reinigung von medizinischen Instrumenten wie Skalpellen, Pinzetten und Kanülen.
- Entfernung von hartnäckigen Verschmutzungen an Labor- und Analysegeräten.
- Reinigung empfindlicher elektronischer Bauteile ohne Beschädigung.
- Vorbereitung von Glaswaren für präzise wissenschaftliche Experimente.

Vorteile des Bandelin Sonorex DT 514:

- Effiziente und gründliche Reinigung dank leistungsstarker Ultraschallwellen.
- Schonende Behandlung empfindlicher Materialien durch individuell einstellbare Temperatur und Zeit.
- Langlebigkeit und Robustheit durch hochwertige Materialauswahl und solide Verarbeitung.
- Benutzerfreundliche Bedienung mit klaren Anzeigen und einfacher Handhabung.
- Leiser Betrieb, der ein angenehmes Arbeitsumfeld gewährleistet.

Zusammenfassend ist das Bandelin Sonorex DT 514 ein zuverlässiges und vielseitiges Ultraschallreinigungsgerät, das höchste Ansprüche in medizinischen, laborchemischen und technischen Bereichen erfüllt. Es unterstützt die präzise und hygienische Aufbereitung von Instrumenten und Geräten, was zu einer verbesserten Sicherheit und Effizienz im Arbeitsalltag beiträgt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

