

## SONOREX DIGITEC Ultraschallbäder, BANDELIN

### SONOREX DIGITEC Ultrasonic Baths

#### SONOREX DIGITEC DT 100 F / DT 510 F / DT 1028 F

##### Flache Ultraschallbäder mit Schnellentgasung und zur Probenvorbereitung

- gleichmäßige Beschallung aller Proben unabhängig von deren Größe und Anordnung
- gleiche Leistungsdichte in allen 3 Badgrößen – reproduzierbare Ergebnisse von klein auf groß
- Homogenisieren
- Schnellentgasung der Proben auf Knopfdruck
- Probenvorbereitung in Laborkolben

TICKOPUR TR 3: Konzentrat für den Ansatz der Kontaktflüssigkeit.

Für die Befestigung der Laborkolben sind Aufnahmeklammern EK erforderlich. Diese verhindern das Aufschwimmen oder Kippen der Kolben. Sie können auf den Glashaltern GL schnell und problemlos befestigt werden.

##### Technische Daten:

|                                    | DT 100 F            | DT 510 F             | DT 1028 F            |
|------------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| Schwingwanne Innenmaße (LxBxT mm): | 240x140x65          | 300x240x65           | 500x300x65           |
| Inhalt:                            | 1,85 l              | 4,3 l                | 9,5 l                |
| Außenmaße (LxBxH mm):              | 260x160x195         | 325x265x195          | 535x325x205          |
| Ultraschall-Spitzenleistung:       | 240 W               | 560 W                | 1280 W               |
| HF-Leistung:                       | 60 W <sub>eff</sub> | 140 W <sub>eff</sub> | 320 W <sub>eff</sub> |

Zur Verbesserung der Wirkung wird der Ultraschall moduliert, wodurch sich in Verbindung mit SweepTec® ein 4-facher Wert der HF-Leistung als Ultraschall-Spitzenleistung ergibt.

| Artikel                                                                                                                                          | Best.-Nr.          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ① <b>SONOREX DIGITEC DT 100 F</b><br>Grundausstattung: Ultraschallbad SONOREX DIGITEC DT 100 F,<br>Glashalter GL100 F, 250 ml TICKOPUR TR 3      | <b>10 07 33241</b> |
| ② <b>SONOREX DIGITEC DT 510 F</b><br>Grundausstattung: Ultraschallbad SONOREX DIGITEC DT 510 F,<br>Glashalter 510 F, 250 ml TICKOPUR TR 3        | <b>10 07 33242</b> |
| ③ <b>SONOREX DIGITEC DT 1028 F</b><br>Grundausstattung: Ultraschallbad SONOREX DIGITEC DT 1028 F,<br>2 Glashalter GL 510 F, 250 ml TICKOPUR TR 3 | <b>10 07 33243</b> |

##### Zubehör

| Artikel                                                            | Best.-Nr.          |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Aufnahmeklammer für Kolben 10 ml, EK 10                            | <b>96 07 37010</b> |
| Aufnahmeklammer für Kolben 25 ml, EK 25                            | <b>96 07 37025</b> |
| Aufnahmeklammer für Kolben 50 ml, EK 50                            | <b>96 07 37050</b> |
| Aufnahmeklammer für Kolben 100 ml, EK 100                          | <b>96 07 37100</b> |
| Aufnahmeklammer für Kolben 250 ml, EK 250                          | <b>10 07 37250</b> |
| ④ Glashalter GL 100 F, Edelstahl, für DT 100 F                     | <b>10 07 33261</b> |
| ⑤ Glashalter GL 510 F, Edelstahl, für DT 510 F und 1028 F (2 Stk.) | <b>10 07 33262</b> |

