

Industriequalität mit geschweißter  
Wanne und 3 Jahre Gewährleistung



### ULTRASCHALL-REINIGUNGSGERÄTE XTRA TT

Singlefrequenzgeräte mit Heizsystem

#### Anwendung:

Die Ultraschall-Reinigungsgeräte der Modellreihe xtra TT mit Heizsystem H sind als Singlefrequenzgeräte konzipiert und werden insbesondere im Bereich der metallverarbeitenden Industrie für schonende und intensive Teilereinigung unterschiedlichster Materialien aus Stahl, Leicht- und Buntmetall, Kunststoff und Glas eingesetzt. Über das temperaturgesteuerte Heizsystem lassen sich hartnäckige Verschmutzungen besser auflösen, was sich positiv auf die Reinigungszeit und das Reinigungsergebnis auswirkt. Ideal geeignet zum Entfernen von Fetten, Ölen, Spänen, Flussmittel, Farbresten, Ruß, Zunder, Staub, usw. **Die Modellreihe Xtra TT verfügt über eine geschweißte, stabile Edelstahlwanne sowie über einen zuschaltbaren Dynamic-Mode zur Erhöhung der Reinigungsleistung.**

#### Ausführung:

- Singlefrequenzgeräte 37 kHz
- Tischgerät mit vorderseitig angebrachtem Bedienelement
- Ultraschallwanne, geschweißt aus speziellem hochkavitationsfestem Edelstahl
- Reinigungszeit und Temperaturvorwahl über separate Drehschalter einstellbar
- Temperatur-Drehschalter für den Einstellbereich von 30 °C bis 80 °C in 5° Schritten
- Grenztemperatur einstellbar mit Warnsignal bei Überschreitung
- trockenlauf sichere Heizung
- Ablauf-Kugelhahn zum Ablassen verschmutzter Reinigungsflüssigkeiten
- Bodenschall
- inkl. Standarddeckel

#### Vorteil:

- Sweep-Funktion ermöglicht eine homogene Schallverteilung im Reinigungsbad und verbessert die Reinigungsleistung
- zuschaltbare Dynamic-Funktion, zur Steigerung der Ultraschall-Reinigungsleistung
- temperaturgesteuertes Einschalten des Ultraschalls bei vorgewärmter Temperatur
- integrierte Füllhöhenmarkierung
- **3 Jahre Gewährleistung bei bestimmungsgemäßen Gebrauch im Einschichtbetrieb**

#### Lieferung:

Ultraschall-Reinigungsgerät xtra TT inkl. Standarddeckel

#### Ultraschall-Singlefrequenz- Reinigungsgerät xtra TT

| Modell   | xtra TT 30H                     | xtra TT 60H                         | xtra TT 120H                        | xtra TT 200H                        |
|--|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Singlefrequenz (kHz)                           | 37                              | 37                                  | 37                                  | 37                                  |
| Wanneninhalt max. (l)                          | 3                               | 6,5                                 | 14                                  | 18                                  |
| Nutzbare Wannenwolumen (l)                     | 2                               | 5                                   | 10                                  | 13                                  |
| Wannen-Innenmaße (B x T x H)                   | 240 x 130 x 100 mm              | 300 x 150 x 150 mm                  | 300 x 240 x 200 mm                  | 320 x 280 x 200 mm                  |
| Ultraschalleistung effektiv (W)                | 140                             | 150                                 | 200                                 | 300                                 |
| Ultraschalleistung effektiv (Dynamic Mode) (W) | 560                             | 600                                 | 800                                 | 1200                                |
| Heizleistung (W)                               | 400                             | 400                                 | 800                                 | 1200                                |
| Gewicht (kg)                                   | 6                               | 10                                  | 11                                  | 13                                  |
| Nennspannung (V/AC)                            | 240                             | 240                                 | 240                                 | 240                                 |
| Ablaufanschluss                                | 3/8                             | 3/8                                 | 3/8                                 | 3/8                                 |
| FB 43690...                                    | Bez.-Nr. 202                    | 204                                 | 206                                 | 208                                 |
| Stückpreis, €                                  | <del>(895,00)</del><br>(850,00) | <del>(1.195,00)</del><br>(1.135,00) | <del>(1.795,00)</del><br>(1.705,00) | <del>(2.095,00)</del><br>(1.990,00) |

#### Ultraschall-Reinigungsgerät Korb

| Passend für              | xtra TT 30H                   | xtra TT 60H                     | xtra TT 120H                    | xtra TT 200H                    |
|--------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Korbbreite (innen) (mm)  | 196                           | 257                             | 263                             | 280                             |
| Korbtiefe (innen) (mm)   | 112                           | 132                             | 223                             | 250                             |
| Korbhöhe (innen) (mm)    | 48                            | 73                              | 114                             | 114                             |
| Draht-Ø (mm)             | 1                             | 1                               | 1                               | 1                               |
| Korb Maschenweite (mm)   | 6                             | 6                               | 6                               | 6                               |
| Belastung Korb max. (kg) | 1                             | 3                               | 7                               | 8                               |
| FB 43690...              | Bez.-Nr. 212                  | 214                             | 216                             | 218                             |
| Stückpreis, €            | <del>(79,00)</del><br>(76,00) | <del>(109,00)</del><br>(104,00) | <del>(159,00)</del><br>(123,00) | <del>(189,00)</del><br>(151,00) |

Industriequalität mit geschweißter  
Wanne und 3 Jahre Gewährleistung



## ULTRASCHALL-REINIGUNGSGERÄTE XTRA ST

Multifrequenzgeräte mit Heizsystem

### Anwendung:

- für schonende und intensive Teilerreinigung unterschiedlichster Materialien aus Stahl, Leicht- und Bundmetall, Kunststoff und Glas
- entfernt Fette, Öle, Späne, Flussmittel, Farbreste, Ruß, Zunder, Staub usw. zuverlässig und schnell.

### Ausführung:

- Ultraschallwanne aus speziellem hochkavitationsfähigstem Edelstahl
- Standgeräte mit vorderseitig angebrachtem Bedienelement
- schräger Wannensboden zur besseren Entleerung
- Einhängenvorrichtung für Reinigungs- und Abtropfposition
- 3 Jahre Gewährleistung bei bestimmungsgemäßen Gebrauch im Einschichtbetrieb

### Vorteile:

- Multifrequenz 25/ 45 kHz für Groß- und Feinreinigung
- temperaturgesteuertes Heizsystem, verkürzt die Reinigungszeit durch effektives Schmutzauflösen
- zuschaltbare Puls-, Sweep- bzw. Dynamic-Funktion, erhöht die Reinigungsleistung erheblich

NEUE GERÄTEGENERATION  
Perfekt zum Reinigen besonders  
hartnäckiger Verschmutzungen!

### MULTIFREQUENZ 25/45 KHZ

**Sweep-Funktion** ermöglicht eine homogene Schallverteilung im Reinigungsbad und verbessert insgesamt das Reinigungsergebnis.

**Puls-Funktion** steigert die Ultraschall-Reinigungsleistung und garantiert höchste Sauberkeit auch an schwer zugänglichen Stellen.

**Dynamic-Funktion** wechselt die Sweep- und Puls-Funktion ab. Die Ultraschallleistung erhöht sich zweifache um 20 %

### Ultraschall-Reinigungsgeräte Xtra ST

| Modell  | xtra ST 300H                        | xtra ST 500H                        | xtra ST 600H                        | xtra ST 800H                        | xtra ST 1400H                       | xtra ST 1600H                       | xtra ST 2500H                       |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Multifrequenz                                   | 25 kHz/45 kHz                       | 25 kHz/45 kHz                       | 25 kHz/45 kHz                       | 25 kHz/45 kHz                       | 25 kHz/45 kHz                       | 25 kHz/45 kHz                       | 25 kHz/45 kHz                       |
| Wanninhalt max. (l)                             | 30                                  | 50                                  | 58                                  | 83                                  | 126                                 | 162                                 | 255                                 |
| Nutzbares Wannenvolumen (l)                     | 22                                  | 42                                  | 45                                  | 70                                  | 97                                  | 133                                 | 215                                 |
| Wannen-Innenmaße (B x T x H)                    | 300 x 300 x 300                     | 300 x 300 x 500                     | 500 x 330 x 350                     | 500 x 330 x 500                     | 600 x 600 x 350                     | 600 x 600 x 450                     | 750 x 650 x 520                     |
| Ultraschallleistung effektiv (W)                | 480                                 | 480                                 | 900                                 | 1000                                | 1400                                | 1800                                | 1800                                |
| Ultraschallleistung effektiv (Dynamic Mode) (W) | 600                                 | 600                                 | 1000                                | 1000                                | 1800                                | 2000                                | 2000                                |
| Heizleistung (W)                                | 1400                                | 1400                                | 1400                                | 4200                                | 5000                                | 7500                                | 7500                                |
| Gewicht (kg)                                    | 50                                  | 54                                  | 61                                  | 66                                  | 87                                  | 95                                  | 109                                 |
| Nennspannung (V/AC)                             | 220                                 | 220                                 | 400                                 | 400                                 | 400                                 | 400                                 | 400                                 |
| FB 43690...                                     | Bez.-Nr. 722                        | 724                                 | 726                                 | 728                                 | 730                                 | 732                                 | 736                                 |
| Stückpreis, €                                   | <del>(2.990,00)</del><br>(2.840,00) | <del>(3.990,00)</del><br>(3.220,00) | <del>(3.790,00)</del><br>(3.600,00) | <del>(4.590,00)</del><br>(4.360,00) | <del>(5.590,00)</del><br>(5.310,00) | <del>(7.090,00)</del><br>(6.735,00) | <del>(9.690,00)</del><br>(9.205,00) |

### Einsatzkorb aus Edelstahl

| Passend für              | xtra ST 300H                    | xtra ST 500H                    | xtra ST 600H                    | xtra ST 800H                    | xtra ST 1400H                   | xtra ST 1600H                   | xtra ST 2500H                   |
|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Korbbreite (innen) (mm)  | 255                             | 255                             | 400                             | 400                             | 490                             | 480                             | 630                             |
| Korbtiefe (innen) (mm)   | 230                             | 230                             | 255                             | 255                             | 525                             | 525                             | 575                             |
| Korbbhöhe (innen) (mm)   | 170                             | 370                             | 220                             | 370                             | 210                             | 300                             | 370                             |
| Draht-Ø (mm)             | 1,6                             | 1,6                             | 1,6                             | 1,6                             | 1,6                             | 1,6                             | 1,6                             |
| Korb Maschenweite (mm)   | 10                              | 10                              | 10                              | 10                              | 10                              | 10                              | 10                              |
| Belastung Korb max. (kg) | 12                              | 12                              | 25                              | 40                              | 50                              | 50                              | 50                              |
| FB 43690...              | Bez.-Nr. 782                    | 784                             | 786                             | 788                             | 790                             | 792                             | 796                             |
| Stückpreis, €            | <del>(205,00)</del><br>(195,00) | <del>(275,00)</del><br>(262,00) | <del>(305,00)</del><br>(270,00) | <del>(345,00)</del><br>(320,00) | <del>(345,00)</del><br>(320,00) | <del>(365,00)</del><br>(347,00) | <del>(440,00)</del><br>(418,00) |

### Standarddeckel

| Passend für   | xtra ST 300H/500H             | xtra ST 600H/800H             | xtra ST 1400H/1600H             | xtra ST 2500H                   |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| FB 43690...   | Bez.-Nr. 762                  | 764                           | 766                             | 770                             |
| Stückpreis, € | <del>(65,00)</del><br>(62,00) | <del>(75,00)</del><br>(71,00) | <del>(155,00)</del><br>(147,00) | <del>(175,00)</del><br>(166,00) |

