



 **POWERSONIC®**
INDUSTRIAL LINE WANNEN

POWERSONIC® INDUSTRIAL LINE WANNEN



Die Powersonic® Industrial Line Wannen sind für den industriellen Einsatz konzipiert.

Die Wannen und die Verkleidung sind aus robustem und widerstandsfähigem Edelstahl gebaut.

Sie sind sowohl innen als auch außen verschweißt, dadurch erhalten sie eine besondere Stabilität.

DIE TECHNIK

- Wanneninhalt von 40 l - 360 l (Standard)
- Frequenz 25 kHz, 40 kHz, 58 kHz, 75 kHz, 132 kHz, 192 kHz
- Multifrequenz 58 kHz, 132 kHz, 192 kHz (einzeln oder gemeinsam geschaltet)
- Digitale Steuerung mit Display
- Digitale Zeiteinstellung 1-99 min oder Dauerschall
- Digitale Temperatur-Anzeige und Einstellung bis 80 °C
- Überwachung des Flüssigkeitspegels
- Automatisches Abschalten von Heizung, Ultraschall bei Niveauunterschreitung
- Ultraschall-Leistung einstellbar von 40-100 %
- Konstante Leistung, unabhängig von Badtemperatur, Füllstand und Reinigungsgut, garantiert gleichbleibende und reproduzierbare Reinigungsergebnisse
- Degas-Funktion zur Entgasung der Badflüssigkeit
- Höhenverstellbare Füße bis 80 mm
- Alle Modelle mit externen Generatoren
- Verkleidung und Wanne aus Edelstahl 1.4301/1.4435
- Verkleidungsbleche abnehmbar
- Wärme- und Schallisolation der Wanne

- Heizleistung bis 21 kW (höhere auf Anfrage)
- Ultraschallleistung bis 4000 Watt effektiv (höhere auf Anfrage)
- Optional sind alle Powersonic® Industrial Line Wannen auch zum Anschluss an eine externe Steuerung (SPS) erhältlich

Sämtliche Powersonic® Industrial Line Reinigungswannen sind auch als Spülwannen beheizt oder unbeheizt lieferbar.

Je nach Anforderung ist Bodenschall, 2-Seiten-Schall oder 3-Seiten-Schall möglich.

Bei der Fertigung der Powersonic® Industrial Line Reinigungswannen geht die Martin Walter Ultraschalltechnik AG sehr flexibel auf die Kundenwünsche ein.

Das betrifft die Abmessungen genauso wie die Ausstattung, z.B. mit Überlaufaschen und Abskimmvorrichtungen.

