

Ultraschall-Reinigungsbäder – ohne Heizung

Einfach zu bedienen und universell einsetzbar

Die Größe und Anzahl der Reinigungsgüter und der Probengefäße bestimmen die Auswahl des geeigneten Ultraschall-Gerätes. Unterschiedliche Schwingwannengrößen von 0,9 bis 58,0 Liter für verschiedene Einsatzgebiete, z.B.

Reinigung von

- technischen Glaswaren wie Büretten, Pipetten, Petrischalen, Laborgläsern
- Mikropräzisionssieben bis Ø 400 mm
- Medizinischem Instrumentarium
- Metallteilen aller Art

- Elektronikbauteilen
- Entgasung von Flüssigkeiten zur Konzentrationsbestimmung
- Beschleunigung von Aufschlammprozessen
- Desinfektion und Reinigung gleichzeitig
- Herstellen von Emulsionen
- Probenvorbereitung für anschließende Analysen, z.B. Haaranalyse

Ausstattung:

- Schwingwannen aus rostfreiem Edelstahl
- PZT-Großflächen-Schwingensysteme
- HF-Frequenz 35 kHz
- Schaltuhr für 1 – 15 mm und Dauerbetrieb
- Edelstahlgehäuse ist pflegeleicht und tropfwassergeschützt
- Ab UR-0356 mit Ablauf
- Netzanschluss 230 V ~ 50/60 Hz



UR-009/UR-018/UR-030



UR-0356/UR-380



UR-097/UR-280/UR-580

Bestell-Nr	Wannen Innenabmessungen LxBxT in mm	Geräte Aussenabmessung LxBxT in mm	Inhalt Liter	Gewicht kg netto	Spitzenleistung Watt	Ablauf Kugelhahn
UR-009	190 x 85 x 60	205 x 100 x 155	0,9	1,8	120	Nein
UR-018	150 x 140 x 100	175 x 165 x 225	1,8	2,6	2 x 120	Nein
UR-030	240 x 140 x 100	260 x 160 x 250	3,0	3,4	2 x 160	Nein
UR-0356	Ø 245 x 130	Ø 265 x 270	5,6	5,5	2 x 240	G 1/4
UR-097	300 x 240 x 150	325 x 265 x 305	9,7	7	2 x 320	G 1/2
UR-280	500 x 300 x 200	535 x 325 x 400	28	14,3	2 x 600	G 1/2
UR-380	Ø 500 x 195	Ø 540 x 500	38	20,5	2 x 600	G 1/2
UR-580	600 x 500 x 200	640 x 540 x 425	58	31	2 x 1200	G 1/2

Zubehör (Reinigungsgut oder Gefäße dürfen nicht auf den Wannenboden gestellt werden!)

Deckel aus Edelstahl:
Zum Schutz vor Verschmutzungen.
Kondenswasser wird in die Schwingwanne abgeleitet



Deckel D-100

Einhängekörbe:
Edelstahl-Siebgewebe
Traglast max. 10 kg
Auf Anfrage auch in Kunststoffausführung lieferbar



Korb K3C

Gerätetyp	UR-009	UR-018	UR-030	UR-0356	UR-097	UR-280	UR-380	UR-580
Zubehör								
Deckel	D-08	D-52	D-100	D-6	D-510	D-1028	D-40	D-1050C
Einhängekorb (L x B x H) mm Edelstahl	K-08 170 x 65 x 50	K-1C 120 x 110 x 40	K-3C 200 x 110 x 40	K-6 Ø218 x 55	K-10 250 x 190 x 50	K-28 450 x 240 x 50	K-40 Ø 480 x 50	K-50 540 x 445 x 50

ACHTUNG:

Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden!

Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen.

Reinigungslösungen finden Sie auf der nächsten Seite

Reinigungslösungen



ATP-Messtechnik GmbH

J.B. von Weiss Strasse 1
 D-77955 Ettenheim
 Tel. 0 78 22 - 86 24-0
 Fax. 0 78 22 - 86 24 - 40
 Email: info@atp-messtechnik.de
 Internet: www.atp-messtechnik.de

Reinigungslösungen:

Verunreinigungen	Reinigungsobjekte	Reinigungskonzentrat	Inhalt (Bestell-Nr.)
Universal-Reiniger Entfernt Öle, Fette, Wachse, Pigmente, Flussmittel, Lotpasten, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände	Metall, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi etc. <ul style="list-style-type: none"> • demulgierend • hochkonzentriert • mit Korrosionsschutz • materialschonend 	TICKOPUR TR7 Wirkstoffbasis: Tenside mild-alkalisch, pH 8,9 bei 1 % Anwendung im Bad: 0,1 – 5 % - 1 – 10 Minuten	2 Liter Flaschen (867) 5 Liter Kanister (838) 25 Liter Kanister (840) 200 Liter Fässer (839)
Spezial-Reiniger - silikatfrei Entfernt Verharzungen, Verkokungsrückstände, Ruß, Öle, Fette, Wachse, Pigmente, Farbschleier, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände etc.	Stahl, Edelstahl, Glas, Keramik, Kunststoff und Gummi <ul style="list-style-type: none"> • demulgierend • hochkonzentriert • silikatfrei • nicht für Leichtmetall, Zinn, Zink • Buntmetalle können angegriffen werden 	TICKOPUR TR13 Wirkstoffbasis: Tenside, Alkalien alkalisch, pH 11,9 bei 1 % Anwendung im Bad: 0,1 – 10 % - 1 – 10 Minuten	2 Liter Flaschen (872) 5 Liter Kanister (848) 25 Liter Kanister (850) 200 Liter Fässer (853)
Flussmittel-Entferner Entfernt Harzflussmittel, Lotpasten, ionische und nichtionische Rückstände, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände, Fingerprints, Fette, Öle etc.	Bunt- und Leichtmetalle, Stahl, Edelstahl, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, Leiterplatten bestückt/unbestückt, Lötrahmen, elektronischen Bauteilen, Baugruppen etc. <ul style="list-style-type: none"> • Konzentrat • materialschonend • Demulgierend • tensidfrei, nicht schäumend • phosphatfrei 	TICKOPUR TR14 Wirkstoffbasis: Alkalien, Inhibitoren alkalisch, pH 10,7 bei 1 % Anwendung im Bad: 10 % - 30 – 180 Sekunden	2 Liter Flaschen (873) 5 Liter Kanister (861) 25 Liter Kanister (862) 200 Liter Fässer (864)
Spezial-Reiniger - intensiv Entfernt starke mineralische Rückstände wie Kalk, Silikate, Phosphate, Zemente sowie Rost. Anlaufarben, Metalloxide, Fett- und Ölfilme etc.	Stahl, Edelstahl, Edelmetall, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi <ul style="list-style-type: none"> • hochkonzentriert • mit Korrosionsschutz • nicht für Leicht- und Buntmetalle, Zinn und Zink 	TICKOPUR R27 Wirkstoffbasis: Phosphorsäure, Tenside sauer, pH 1,9 bei 1 % Anwendung im Bad 5 % - 2 – 10 Minuten	2 Liter Flaschen (874) 5 Liter Kanister (816) 25 Liter Kanister (817) 200 Liter Fässer (826)
Universal-Reiniger Entfernt allgemeine Verschmutzungen, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände, öl- und fetthaltige Rückstände, Ruß, Tinte, etc.	Metall, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi etc. <ul style="list-style-type: none"> • hochkonzentriert • mit Korrosionsschutz • materialschonend • Vorsicht bei Zinn und Zink 	TICKOPUR R 33 Wirkstoffbasis: Tenside mild-alkalisch, pH 9,9 bei 1 % Anwendung im Bad 1 – 5 % - 1 – 10 Minuten	2 Liter Flaschen (883) 5 Liter Kanister (831) 25 Liter Kanister (835) 200 Liter Fässer (837)

