



Elmasonic  
X-tra basic



**NEU**



frequency



pulse



ultrasound

## Perfekt für Produktion Wartung und Service

### Leistungsstarke Ultraschall Standgeräte

- Multifrequenz: 25 und 45 kHz im gleichen Gerät für grobe Reinigungsaufgaben, sowie für die Reinigung vor der Oberflächenbeschichtung
- Ultraschall Standgeräte in 6 Wannengrößen von 30 bis 250 Liter
- Bedienung: ergonomisch, leicht bedienbar, übersichtlich, spritzwassergeschützt
- Sweep: gleichmäßige Leistungsverteilung im gesamten Badvolumen
- Pulse: Leistungserhöhung für schwierigste Reinigungsaufgaben



Glogar Umwelttechnik Ges.m.b.H  
Peterbauerstraße 6  
A – 4481 Asten bei Linz  
Telefon: +43 (0) 7224 / 66 44 1-0  
Fax: +43 (0) 7224 / 66 44 1 – 15  
E-mail: office@glogar-uwat.at

[www.glogar-uwat.at](http://www.glogar-uwat.at)

**Industrielle Reinigungsanlagen  
und Oberflächenchemie**

## Elmasonic X-tra basic

Die Ultraschallgeräteserie in 6 Wannengrößen ist für den robusten Einsatz in Produktion, Werkstatt und Service konzipiert.

Das Edelstahlgehäuse und die langlebige Schwingwanne sind für den Dauerbetrieb ausgelegt. Auf den besonders resistenten Spezial-Edelstahl wird bei Einschicht Betrieb und bestimmungsgemäßen Gebrauch ein Gewährleistungsanspruch von 3 Jahren gegeben.

Umfangreiche Ausstattungsmerkmale machen die Arbeit mit den Geräten einfach und gleichzeitig effektiv.

So stehen alle Geräte auf Rollen und können besonders einfach an unterschiedlichen Stellen der Fertigung oder in der Werkstatt eingesetzt werden. Die ergonomisch oben angebrachte Bedienung dient zur Steuerung aller wichtigen Parameter wie Zeit- und Heizungsvorwahl, Frequenz und Pulse. Speziell die Pulse Funktion zur Leistungserhöhung bei hartnäckig anhaftenden Verschmutzungen macht die Geräte universell einsetzbar. Sweep zur gleichmäßigen Schallfeldverteilung läuft dauerhaft.

Bei der Entwicklung wurde besonderer Wert auf die Servicefreundlichkeit gelegt.

So können die Geräte frontseitig geöffnet werden. Dabei bildet Bedienung und Generator eine Einheit und kann einfach und schnell gewechselt werden. Die „intelligenten“ Generatoren stimmen sich anschließend selbsttätig mit den installierten Schwingelementen ab. Der Vorteil des Kunden ist damit die optimal hohe Verfügbarkeit.



Standgeräte mit ergonomisch angeordneter Bedienung



schräg angeordnetes Bediendisplay (Spritzwassergeschützt) zur einfachen Bedienung aller Funktionen (Zeit- und Temperaturvorwahl, Frequenzwahl und pulse Einstellung)



Auflegedeckel, Klappdeckel mit Scharnieren (optional)



Warenkorb sowohl in die Wanne einhängbar, als auch aufstellbar in obiger Abtropfposition



Kugelhahn zum schnellen Badwechsel



Geräte auf Rollen zum mobilen Einsatz

## Technische Daten X-tra basic

	X-tra 300	X-tra 550	X-tra 800	X-tra 1200	X-tra 1600	X-tra 2500
Volumen in Liter	30	58	83	126	162	253
Spannung (V)	230	400 / 3 × 208	400 / 3 × 208	400 / 3 × 208	400 / 3 × 208	400 / 3 × 208
Ultraschallleistung (eff) (W)	600	1000	1000	1800	2000	2000
Ultraschall-Spitzenleistung (W)	2400	4000	4000	7200	8000	8000
Sweep	fest integriert	fest integriert	fest integriert	fest integriert	fest integriert	fest integriert
Pulse	zuschaltbar	zuschaltbar	zuschaltbar	zuschaltbar	zuschaltbar	zuschaltbar
Hzg. Lstg. (W)	1 × 1700	1 × 2900	2 × 2900	2 × 2900	3 × 2500	3 × 2500
Hzg. Art	Direkt / Rohr	Direkt / Rohr	Direkt / Rohr	Direkt / Rohr	Direkt / Stab	Direkt / Stab
<b>Korb Innenmaße (mm)</b>	<b>255/230/165</b>	<b>415/255/210</b>	<b>400/255/360</b>	<b>490/525/200</b>	<b>480/525/300</b>	<b>630/575/365</b>
<b>Korb Beladung max. (kg)</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
Wanneninnenabmessungen B/T/H (mm)	330/300/300	500/330/350	500/330/500	600/600/350	600/600/450	750/650/520
Geräteabmessungen B/T/H (mm)	405/449/800	575/479/800	575/479/800	676/750/800	676/750/800	826/800/800
Ablauf V4A (")	3/4	3/4	3/4	1	1	1