

## TI-H-5

### Multifrequenz Ultraschall-Reinigungsgerät

#### Elma Bestellnummern

TI-H-5 MF2 230V	239 010 0020
TI-H-5 MF2 115V	239 010 0023
TI-H-5 MF2 100V	239 010 0024
TI-H-5 MF3 230V	239 010 0010
TI-H-5 MF3 115V	239 010 0013
TI-H-5 MF3 100V	239 010 0014
Edelstahl-Deckel einfach	239 010 0050
Edelstahl-Korb 200x100x90 mm	200 000 0995
Lärmschutz-Klappdeckel	239 015 0000



Abb. TI-H-5

Leistungsstarkes Reinigungsgerät in robuster Ausführungsqualität, ergonomischem Design und innovativer Technik:

- Zwei umschaltbare Frequenzen bei MF2 und MF3-Ausführung zur Intensiv- und Schonreinigung
- Erhältliche Frequenzpaare 25/45KHz, 35/130KHz oder Singlefrequenz 35KHz
- Multifrequenzausführung mit 25/45 kHz:
  - 25 kHz zur groben Abreinigung von Läpp- und Poliermitteln.
  - 45 kHz zur feinen Abreinigung von Ölen und Fetten.
 Ideal für harte Oberflächen aus Metall und Glas in Industrie, Handwerk und Schmuckherstellung, bei Schmucksteinen nur harte Steine
- Multifrequenzausführung mit 35/130 kHz:
  - 35 kHz zur Abreinigung von Ölen und Fetten auf harten Oberflächen wie Metall, Glas und harten Edelsteinen.
  - 130 kHz zur Reinigung von empfindlichen Oberflächen im Schmuckbereich und in der Elektronik.
- Degas-Funktion zur effektiven Entgasung der Reinigungsflüssigkeit
- Sweep-Funktion zur optimalen Schallfeldverteilung
- regelbare Ultraschall-Leistung
- Schwingwannen aus Sonder-Edelstahl, für den robusten Einsatz und zur langen Haltbarkeit der Schwingwanne
- Zeitschaltuhr für Ultraschall, regelbar 0-15 min. und Dauerbetrieb
- Heizungsregelung von 30 - 80°C

#### Technische Daten

Netzspannung (Vac)	100-120V oder 200-240V	Nutzvolumen (Liter)	3,5
Netzanschluss	1 Ph. / 1N / 1 PE	Gewicht (kg)	10,5
Leistungsaufnahme gesamt (W)	500	Ablauf	1/2"
Ultraschallleistung effektiv (W)	100	Material Wanne	Edelstahl
Ultraschall Spitzenleistung max.* (W)	400	Material Gehäuse	Edelstahl 1.4301
Heizleistung (W)	400	Schutzklasse	IP 21
Geräte-Außenmaße B / T / H (mm)	340 / 300 / 370**		
Nutzabmessungen B / T / H (mm)	240 / 130 / 150		

\* Aufgrund der Signalform ergibt sich der 4-fache Wert für den maximalen Spitzenwert der Ultraschallleistung.