

# TI-H-25

## Multifrequenz Ultraschall-Reinigungsgerät

### Elma Bestellnummern

TI-H-25 SF1 230V	110 000 0451
TI-H-25 SF1 115V	110 000 0452
TI-H-25 SF1 100V	110 000 0453
TI-H-25 MF2 230V	110 000 0379
TI-H-25 MF2 115V	110 000 0380
TI-H-25 MF2 100V	110 000 0381
TI-H-25 MF3 230V	110 000 0376
TI-H-25 MF3 115V	110 000 0377
TI-H-25 MF3 100V	110 000 0378
Edelstahl-Deckel	110 750 0831
Edelstahl-Korb 290 x 260 x 140 mm	120 800 0684



Abb. TI-H-25

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

- Zwei umschaltbare Frequenzen zur Intensiv- und Schonreinigung
- Erhältliche Frequenzpaare 25/45KHz, 35/130KHz oder Singlefrequenz 35KHz\*<sup>1</sup>
- Multifrequenzausführung mit 25/45 kHz:
  - 25 kHz zur groben Ab-Reinigung von Läpp- und Poliermitteln.
  - 45 kHz zur feinen Ab-Reinigung 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 Ab-Reinigung 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.

Weitere Vorteile:

- Degas-Funktion\*<sup>2</sup> zur effektiven Entgasung der Reinigungsflüssigkeit
- Sweep-Funktion\*<sup>3</sup> zur optimalen Schallfeldverteilung
- regelbare Ultraschall-Leistung
- Abskimmeleiste serienmäßig, zum optionalen Anschluss eines externen Ölabscheiders oder Filter-Pumpen-Aggregats
- Schwingwannen aus Sonder-Edelstahl, für den robusten Einsatz und zur langen Haltbarkeit der Schwingwanne

\*1 ohne Frequenzumschaltung \*2 nicht bei SF1 Ausführung \*3 permanent bei SF 1 Ausführung

### Technische Daten

Ultraschall-Frequenz (kHz)	SF1: 35 ; MF2: 25/45 ; MF3: 35/130	Heizungsregelung	30 – 80°C
Leistungsaufnahme (o. Heizung) (W)	1300 (300)	Geräte-Außenmaße B / T / H (mm)	615 / 690 / 570
HF-Spitzenleistung (W)	600	Wannen-Innenmaße B / T / H (mm)	300 / 330 / 230
Netzspannung (Vac)	100 / 115 / 230	Füllvolumen total (Liter)	25,5
Netzfrequenz (Hz)	50 / 60	Ablauf	√
Netzanschluss	1 Ph. Schutzkontakt	Gewicht (kg ca.)	23
Zeitschaltuhr Dauerbetrieb / 15 Min. Timer	√	Material Wanne	Edelstahl
Heizleistung (Watt)	1x 1000	Material Gehäuse	Edelstahl Struktur
		CE Richtlinie 73/23 EWG (EEC)	√
		CE Richtlinie 89/336 EWG (EEC)	√