

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-fts-410-10l-p-147.html>

## Pulitore ad ultrasuoni FTS 410 10L



|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Prezzo lordo          | <b>649.00 EUR</b>  |
| Prezzo netto          | <b>531.97 EUR</b>  |
| disponibilità         | <b>Disponibile</b> |
| Tempo di spedizione   | <b>48 ore</b>      |
| Numero dell articolo  | <b>10017</b>       |
| codice del produttore | <b>UCDS-10-410</b> |
| Produttore            | <b>MTechnic</b>    |

### Descrizione del prodotto

#### Detergente ad Ultrasuoni FTS 410 10L

#### CARATTERISTICHE:

- Serbatoio in acciaio inox fuso
- Controllo della temperatura: 0~99°C
- Impostazione del tempo: 1 sec. ~ 99 min 59 sec., display del tempo su schermo LCD e potenza regolabile
- Funzione di memoria per interruzione di corrente
- Funzione di deparaffinizzazione e sgrassaggio
- Modalità di de-gassaggio, impulso, potenza e Turbo-Sweep



#### DEGASSAMENTO:

---

Quando questa modalità è attivata, **i generatori ad ultrasuoni lavorano in modo intermittente**. Ciò rimuove l'aria, incluso il diossido di carbonio, dal liquido, aumentando **l'efficienza di pulizia di oltre il 30 %**.

### **PULIZIA:**

I generatori ad ultrasuoni funzionano variando le frequenze, creando una distribuzione ottimale delle onde ultrasoniche che accelera la rimozione delle impurità dalle superfici degli oggetti puliti.

Il grande diametro dei trasduttori assicura **un miglior risultato di pulizia** e aumenta l'efficienza. La rondella è realizzata in acciaio di alta qualità. Possiamo impostare **il tempo di funzionamento e la temperatura**, dandoci il pieno controllo sul processo di pulizia, e i parametri sono visibili sul display LCD.

### **Il principio di pulizia con un detergente ad ultrasuoni:**

Il liquido nel serbatoio arriva in tutti i punti che non sono accessibili con la pulizia meccanica. Sotto l'effetto degli ultrasuoni si formano piccole bolle microscopiche nel liquido che esplodono contro le pareti dell'elemento da pulire e lo puliscono in profondità. L'efficacia del detergente ad ultrasuoni viene aumentata quando l'elemento è posizionato il più vicino possibile ai generatori ad ultrasuoni e vengono utilizzati liquidi di pulizia adeguati.

Inoltre, il detergente ad ultrasuoni è dotato della funzione **Auto-Standby, Sleep, Wake-up** tramite un semplice tasto e di regolatori digitali ad alta precisione e lunga durata.



---

### **APPLICAZIONE:**

- Gioielli – Oro, Argento, Platino
- Braccialetti per orologi
- Monete e altre collezioni
- Piani a circuito stampato
- Motori/Parti del motore
- Spazzolini da denti e protesi dentarie
- Componenti elettronici
- Scatole per cosmetici

- 
- Pompe di iniezione per motori diesel
  - Testine di stampa e cartucce
  - Radiatori per motociclette
  - Differenziali
  - Clubs da golf, impugnature, palline da golf
  - Armi da fuoco e loro parti
  - Accessori da laboratorio

---

#### DATI TECNICI:

- **Numero di modello:** DK-410FTS
- **Numero di trasduttori:** 4 pezzi
- **Potenza ultrasonica:** 0 - 240 W
- **Frequenza ultrasonica:** 40 kHz
- **Potenza di riscaldamento:** 300 W
- **Tipo di regolazione:** Digitale
- **Capacità del serbatoio:** 10 L
- **Dimensioni del serbatoio:** 300x240x150 mm
- **Dimensioni totali:** 330x270x330 mm
- **Alimentazione:** AC 220 - 240 V, 50 Hz
- **Vassoio:** Sì
- **Impostazione del tempo:** 0 - 99 min 59 s / Sempre acceso / Cicli di lavoro: 40 min - poi 10 min di pausa
- **Intervallo di temperatura:** 0 - 100°C

