Link al prodotto: https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-fts-360-6l-p-146.html



# Pulitore ad ultrasuoni FTS 360 6L

Prezzo lordo	609.00 EUR
Prezzo netto	499.18 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10016
codice del produttore	UCDS-6-360
Produttore	MTechnic

## Descrizione del prodotto

## Pulitore a Ultrasuoni FTS 360 6L

#### **CARATTERISTICHE:**

- Serbatoio in acciaio inox fuso
- Regolazione della temperatura: 0~99°C
- Impostazione del tempo: 1 sec. ~ 99 min 59 sec., visualizzazione del tempo sul display LCD e potenza regolabile
- Funzione di memoria per spegnimento dell'alimentazione
- Funzione di deparaffinizzazione e sgrassatura
- Modalità di degasaggio, impulso, potenza e Turbo-Sweep



#### **DEGASAGGIO:**

Quando questa modalità è attivata, i **generatori a ultrasuoni lavorano in modo intermittente**. In questo modo viene rimosso l'aria, incluso il diossido di carbonio, dal liquido, aumentando **l'efficienza del processo di pulizia di oltre il 30 %**.

#### **SPAZIATURA:**

I generatori a ultrasuoni lavorano variando la frequenza, il che porta a una distribuzione ottimale delle onde ultrasoniche, accelerando la rimozione delle impurità dalle superfici degli oggetti puliti.

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

#### Principio di pulizia con un pulitore a ultrasuoni:

Il liquido nel serbatoio raggiunge tutte le aree inaccessibili alla pulizia meccanica. Sotto l'azione degli ultrasuoni, si formano microscopiche bolle nel liquido che scoppiano sulle superfici dell'oggetto da pulire, pulendolo in profondità. L'efficienza del pulitore a ultrasuoni aumenta quando l'oggetto viene posizionato il più vicino possibile ai generatori a ultrasuoni e vengono utilizzati liquidi di pulizia appropriati.

Inoltre, il pulitore a ultrasuoni è dotato di **funzione standby automatico, sleep, risveglio** con un solo tocco e regolatori digitali ad alta precisione e lunga durata.



### APPLICAZIONE:

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

- Pompe per iniezione per motori diesel
- Testine di stampa e cartucce
- Radiatori per motociclette
- Differenziali
- Mazze da golf, impugnature, palline da golf
- Armi da fuoco e i loro componenti
- Accessori per laboratori

### **DATI TECNICI:**

Numero di modello: DK-360FTS
Numero di trasduttori: 3 unità
Potenza ultrasonica: 0 - 180 W
Frequenza ultrasonica: 40 kHz
Potenza di riscaldamento: 300 W

• Capacità serbatoio: 6 L

Dimensioni serbatoio: 300 x 155 x 150 mm
 Dimensioni totali: 330 x 180 x 330 mm (L x P x A)

• Alimentazione: AC 220-240V, 50Hz

• Cestello di pulizia: Sì

Gamma di temperatura: 0 - 100°C
Cicli di lavoro: 40 min - 10 min di pausa

