Link al prodotto: https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-ps-10a-2l-p-2.html



# Pulitore ad ultrasuoni PS 10A 2L

Prezzo lordo	129.00 EUR
Prezzo netto	105.74 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10002
codice del produttore	UC-2-10A
Produttore	CNCTech

## Descrizione del prodotto

## Ultrasuoni Pulitore PS-10A

Ultrasuoni Pulitore PS-10A con una capacità di 2 l con riscaldamento e tempo di funzionamento. Il pulitore ad alta pressione da 60 W è dotato di regolazione digitale. Questo permette di regolare facilmente la temperatura e il tempo di funzionamento.

Il pulitore ad ultrasuoni è dotato di un cestello e di una copertura insonorizzante con impugnatura ammortizzante.

Il pulitore ad ultrasuoni è ideale per la riparazione e la manutenzione di componenti elettronici, meccanici e ottici, nonché per la dissoluzione di polimeri. La vasca pulisce con ultrasuoni in punti difficilmente accessibili alla pulizia meccanica.

Il pulitore ad ultrasuoni PS-10A è dotato di trasduttori isolati che offrono una maggiore sicurezza durante l'uso del pulitore. Il grande diametro dei driver offre un miglior risultato di pulizia e aumenta l'efficienza. La guarnizione è realizzata in acciaio di alta qualità. Possiamo regolare il tempo di funzionamento e la temperatura, dandoci il pieno controllo sul processo di pulizia, e i parametri sono visibili sul display LCD.

Principio di pulizia con un pulitore ad ultrasuoni:

Il liquido nel pulitore ad ultrasuoni arriva in tutti i punti difficilmente accessibili alla pulizia meccanica. Grazie agli ultrasuoni si formano delle microscopiche bolle nel liquido che, esplodendo contro le pareti dell'elemento da pulire, lo puliscono accuratamente. La capacità di pulizia del pulitore ad ultrasuoni aumenta posizionando l'elemento il più vicino possibile ai generatori di ultrasuoni e utilizzando liquidi di pulizia appropriati.

#### **Applicazione:**

#### Industria meccanica:

· Pulizia degli aghi da grasso

- · Manutenzione di cuscinetti, macchine e altri componenti
- · Pulizia degli elettrodi
- Lavaggio di dispositivi diesel, magneti di iniezione benzina e carburatori
- · Rimozione dei colori di avviamento da contatti in ottone
- · Lavaggio di plastica
- · Pulizia di strumenti di misura e attrezzi di precisione
- · Rimozione di contaminanti dalle forme di vulcanizzazione
- Rimozione di depositi e contaminanti da ugelli e setacci

#### **Elettronica:**

- Pulizia di componenti elettronici
- Pulizia di schede elettroniche (senza smontare i componenti)
- · Pulizia di sistemi meccanici e elettronici di precisione nei centri di assistenza
- Lavaggio di pezzi fusi
- Pulizia di cartucce per stampanti

#### Ottica:

- Lavaggio del vetro dopo lucidatura o levigatura
- Lavaggio del vetro ottico
- · Rimozione delle contaminazioni durante la fresatura delle montature per occhiali

#### Gioielleria:

- Pulizia di gioielli con pasta lucidante
- Lavaggio di pezzi fusi
- Pulizia di pietre abrasive

#### Numismatica:

- Pulizia di esemplari da pasta lucidante
- Rimozione di depositi

#### Dati tecnici:

• Frequenza ultrasonica: 40 kHz

- Materiale del serbatoio: Acciaio inox
- Capacità: 2 I
- Display a LED
- Tempo: 1-30 minuti, regolabile tramite pulsanti
- Regolazione della temperatura: Regolazione tramite pulsanti
- Alimentazione: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
- Potenza ultrasonica: 60 W
- Potenza di riscaldamento: 50 W
- Dimensioni: 175\*162\*178mm (L x P x A)
- Dimensioni del serbatoio: 150\*135\*100mm (L x P x A)

## Nel set:

- Pulitore ad ultrasuoni
- Cestello
- Cavo di alimentazione
- Manuale utente