Link al prodotto: https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-ps-40a-10l-p-5.html



Pulitore ad ultrasuoni PS 40A 10L

Prezzo lordo	249.00 EUR
Prezzo netto	204.10 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10007
codice del produttore	UC-10-40A
Produttore	MTechnic

Descrizione del prodotto

Ultrasuoni PS-40A

Ultrasuoni PS-40A con una capacità di 10 I con riscaldamento e tempo di funzionamento. Il pulitore ad alta pressione da 240 W è dotato di regolazione digitale. In questo modo è possibile impostare facilmente la temperatura e il tempo di funzionamento.

Il pulitore ad ultrasuoni è dotato di un cestello e di una copertura fonoassorbente con manico ammortizzato.

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

Il pulitore ad ultrasuoni PS-40A è dotato di trasduttori isolati, che garantiscono maggiore sicurezza durante l'uso. Il grande diametro dei trasduttori garantisce una migliore qualità di pulizia e aumenta l'efficienza. La guarnizione è realizzata in acciaio di alta qualità. È possibile regolare il tempo di funzionamento e la temperatura, dandoci il pieno controllo del processo di pulizia, con i parametri visibili sul display LCD.

Il principio della pulizia con un pulitore ad ultrasuoni:

Il liquido nel pulitore ad ultrasuoni raggiunge tutte le aree inaccessibili alla pulizia meccanica. L'ultrasuono genera bollicine microscopiche nel liquido che scoppiano contro le pareti dell'oggetto da pulire, purificando così a fondo. La potenza di pulizia del pulitore ad ultrasuoni aumenta posizionando l'oggetto il più vicino possibile ai trasduttori e utilizzando liquidi di pulizia adatti.

Applicazione:

Industria meccanica:

- Pulizia degli aghi di grasso
- · Manutenzione di cuscinetti, macchine e altri elementi

- · Pulizia degli elettrodi
- · Lavaggio di dispositivi diesel, iniettori a benzina e carburatori
- Rimozione delle colorazioni di partenza dai contatti in ottone
- Lavaggio di materiali plastici
- · Pulizia di strumenti di precisione e dispositivi di misurazione
- Rimozione di contaminanti dalle forme di vulcanizzazione
- Rimozione di depositi e contaminanti da ugelli e setacci

Elettronica:

- Lavaggio dei componenti elettronici
- Pulizia delle schede elettroniche (senza smontare i componenti)
- · Lavaggio di sistemi meccanici ed elettronici di precisione nei centri di assistenza
- Lavaggio di parti in fusione
- Lavaggio di cartucce per stampanti

Ottica:

- · Lavaggio del vetro dopo lucidatura o levigatura
- Lavaggio di vetri ottici
- · Rimozione di contaminanti derivanti dalla fresatura delle montature per occhiali

Gioielli:

- Lavaggio di gioielli con pasta abrasiva
- Lavaggio di parti in fusione
- Pulizia di pietre abrasive

Numismatica:

- · Pulizia di esemplari da pasta abrasiva
- Rimozione di depositi

Dati tecnici:

- Frequenza ultrasuoni: 40 kHz
- Materiale del serbatoio: Acciaio inox

• Capacità: 10 l

• Display LED

• Tempo: 1-30 minuti, regolabile tramite tasti

• Regolazione della temperatura: Regolazione tramite tasti

• Alimentazione: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

• Potenza ultrasonica: 240 W

• Potenza di riscaldamento: 250 W

• Dimensioni: 330*270*310 mm (L x P x A)

• Dimensioni del contenitore: 300*240*150 mm (L x P x A)

Nel set:

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