Dati attuali al giorno: 19-04-2025 02:34

Link al prodotto : https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-px-60a-15l-p-99.html

Pulitore ad ultrasuoni PX 60A 15L

Prezzo lordo	**459.00 EUR**
Prezzo netto	**376.23 EUR**
disponibilità	**Disponibile**
Tempo di spedizione	**48 ore**
Numero dell articolo	**10014**
codice del produttore	**UCD-15-60A**
Produttore	**MTechnic**

Descrizione del prodotto

Ultrasuoni Pulitore PX-60A

Il pulitore ad ultrasuoni PX60A con una capacità di 15 l, tempo di riscaldamento e tempo di funzionamento, e una potenza di 360 W, è dotato di un controllo digitale che consente di regolare facilmente la temperatura e il tempo di funzionamento.
Viene fornito con un cestello e una copertura insonorizzante con manico ammortizzante.

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

Nuove funzioni dei dischi della serie PX:

DEGASAGGIO:

Quando questa modalità è attivata, i generatori ad ultrasuoni funzionano in modo intermittente. Questo rimuove l'aria, incluso il biossido di carbonio, dal liquido. Ciò genera più bolle di cavitazione, aumentando l'efficienza della pulizia di oltre il 30%.

PULIZIA:

Dopo aver attivato questa modalità, i generatori ad ultrasuoni lavorano a frequenze variabili. Le variazioni frequenti portano a una distribuzione ottimale delle onde ultrasoniche, che consente di rimuovere più velocemente le impurità dalle superfici degli oggetti puliti.

Il pulitore ad ultrasuoni PX60A è caratterizzato da trasduttori isolati che garantiscono una maggiore sicurezza nell'uso del dispositivo.

Il grande diametro dei driver consente un miglior risultato di pulizia e aumenta l'efficienza. Il disco è realizzato in acciaio di alta qualità. Possiamo regolare il tempo di funzionamento e la temperatura, consentendo 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 inaccessibili alla pulizia meccanica. L'ultrasuono provoca la formazione di bolle microscopiche nel liquido che scoppiano contro le pareti dell'elemento pulito,

pulendolo in modo profondo. Le prestazioni di pulizia del pulitore ad ultrasuoni sono aumentate quando l'elemento è posizionato il più vicino possibile ai generatori ad ultrasuoni e viene utilizzato un liquido di pulizia adatto.

Le lavatrici della serie PX sono dotate di sistemi di ventilazione aggiuntivi che permettono ai generatori nelle lavatrici di lavorare più a lungo.

Applicazione:

Industria Meccanica:

- **Pulizia degli iniettori**
- **Pulizia degli aghi da grasso**
- **Manutenzione di cuscinetti, macchine e altri componenti**
- **Pulizia delle elettrodi**
- **Pulizia di apparecchiature diesel, magneti di iniezione di benzina e carburatori**
- **Rimozione di colori da contatti in ottone**
- **Rimozione di depositi e impurità da ugelli e setacci**

Elettronica:

- **Pulizia di parti elettroniche**
- **Pulizia delle schede di circuito (senza smontare gli elementi)**
- **Pulizia di sistemi meccanici ed elettronici precisi nei centri di assistenza**
- **Pulizia di pezzi fusi**
- **Pulizia di cartucce per stampanti**

Dati tecnici:

- **Frequenza ultrasonica: 40 kHz**
- **Materiale del serbatoio: Acciaio inossidabile**
- **Capacità: 15 l**
- **Display LED**
- **Tempo: 1-99 minuti, regolabile tramite pulsanti**
- **Regolazione della temperatura: Regolazione tramite pulsanti**
- **Alimentazione: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

- **Potenza ultrasonica: 360 W**
- **Potenza di riscaldamento: 400 W**
- **Potenza totale: 760 W**
- **Dimensioni: 360 x 330 x 280 mm (L x P x A)**
- **Dimensioni del contenitore: 300x300x150mm (L x P x A)**