

Pulitore ad ultrasuoni PX 60A1 14L



Prezzo lordo	439.00 EUR
Prezzo netto	359.84 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10155
codice del produttore	UCD-14-60A1
Produttore	MTechnic

Descrizione del prodotto

Ultrasuoni Pulitore PX-60A

Il pulitore ad ultrasuoni PX60A1 con una capacità di 14 l, riscaldamento e tempo di funzionamento, e una potenza di 240 W, è dotato di un controllo digitale che consente di impostare efficientemente la temperatura e il tempo di funzionamento.

Viene fornito con un cestello e una copertura insonorizzante con manico ammortizzante.

Il pulitore ad ultrasuoni è perfetto per la riparazione e la manutenzione di componenti elettronici, meccanici, ottici e per la dissoluzione dei polimeri. Il pulitore ad ultrasuoni sciacqua e pulisce con ultrasuoni in luoghi che sono inaccessibili alla pulizia meccanica.

Nuove funzioni dei dischi della serie PX:

DEGASSAMENTO:

Quando questa modalità è attivata, i generatori ad ultrasuoni lavorano in modo intermittente. Ciò rimuove l'aria, compreso il biossido di carbonio, dal liquido. Questo provoca una maggiore formazione di bolle di cavitazione, aumentando l'efficienza di pulizia di oltre il 30%.

SWEEEPING:

Quando questa modalità è attivata, i generatori ad ultrasuoni lavorano a frequenze variabili. I cambiamenti di frequenza portano a una distribuzione ottimale delle onde ultrasoniche, accelerando l'eliminazione delle impurità dalle superfici degli oggetti puliti.

Il pulitore ad ultrasuoni PX60A1 è dotato di trasduttori isolati, che garantiscono una maggiore sicurezza durante l'uso del dispositivo.

Il grande diametro dei driver assicura un migliore risultato di pulizia e aumenta l'efficienza. Il disco è realizzato

in acciaio di alta qualità. Possiamo impostare il tempo di funzionamento e la temperatura, avendo così il pieno controllo sul processo di pulizia, e i parametri sono visibili sul display LCD.

Il principio di pulizia con un pulitore ad ultrasuoni:

Il liquido nel pulitore ad ultrasuoni raggiunge tutte le aree inaccessibili alla pulizia meccanica. L'azione degli ultrasuoni genera bolle microscopiche nel liquido che si rompono sulle pareti dell'oggetto da pulire, garantendo una pulizia profonda. L'efficienza del pulitore ad ultrasuoni aumenta posizionando l'oggetto il più vicino possibile ai generatori ultrasonici e utilizzando liquidi di pulizia adeguati.

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

Applicazioni:

Industria meccanica:

- **Pulizia degli iniettori**
- **Pulizia degli aghi per grasso**
- **Manutenzione di cuscinetti, macchinari e altri componenti**
- **Pulizia degli elettrodi**
- **Lavaggio di attrezzature diesel, iniettori a benzina e carburatori**
- **Rimozione delle colorazioni di riscaldamento dai contatti in ottone**
- **Rimozione di depositi e impurità da ugelli e setacci**

Elettronica:

- **Lavaggio di componenti elettronici**
- **Pulizia delle schede PCB (senza smontare i componenti)**
- **Lavaggio di sistemi meccanici ed elettronici precisi nei centri di assistenza**
- **Lavaggio di parti in fusione**
- **Lavaggio di cartucce per stampanti**



Specifiche tecniche:

- **Frequenza ultrasuoni: 40 kHz**
- **Materiale serbatoio: Acciaio inossidabile**
- **Capacità: 14 l**
- **Display LED**
- **Tempo: 1-99 minuti, regolabile tramite tasti**
- **Regolazione della temperatura: Regolazione tramite tasti**
- **Alimentazione: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**

-
- **Potenza ultrasuoni: 240 W**
 - **Potenza riscaldamento: 400 W**
 - **Potenza totale: 640 W**
 - **Dimensioni: 320 x 250 x 380 mm (L x P x H)**
 - **Dimensioni del serbatoio: 300x240x200mm (L x P x H)**