

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-ps-30a-6l-p-4.html>

Pulitore ad ultrasuoni PS 30A 6L



Prezzo lordo	169.00 EUR
Prezzo netto	138.52 EUR
Prezzo precedente	199.00 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell'articolo	10004
codice del produttore	UC-6-30A
Produttore	CNCTech

Descrizione del prodotto

Ultrasonic Cleaner PS-30A

L'ultrasuoni PS-30A ha una capacità di 6 litri con riscaldamento e tempo di funzionamento. Il pulitore ad alta pressione da 180 W è dotato di controllo digitale. Ciò consente di regolare facilmente la temperatura e il tempo di funzionamento.

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

Il pulitore ultrasuoni è perfetto per la riparazione e la manutenzione di componenti elettronici, meccanici e ottici, nonché per la dissoluzione di polimeri. Il bagno pulisce e risciacqua con ultrasuoni in luoghi che non sono accessibili per la pulizia meccanica.

Il pulitore ultrasuoni PS-30A è caratterizzato da trasduttori isolati, che offrono maggiore sicurezza durante l'uso del pulitore. Il grande diametro dei driver garantisce risultati di pulizia migliori e aumenta l'efficienza. La rondella è realizzata in acciaio di alta qualità. Possiamo impostare il tempo di funzionamento e la temperatura, dandoci il pieno controllo sul processo di pulizia e i parametri sono visibili sul display LCD.

Il principio di pulizia con un pulitore ultrasuoni:

Il liquido all'interno del pulitore ultrasuoni raggiunge tutte le aree che non sono accessibili alla pulizia meccanica. L'azione degli ultrasuoni crea piccole bolle microscopiche nel liquido che scoppiano contro le pareti del componente pulito, pulendolo in profondità. L'efficienza di pulizia del pulitore ultrasuoni aumenta se l'elemento viene posizionato il più vicino possibile ai generatori ultrasuoni e se si utilizzano liquidi di pulizia appropriati.

Applicazione:

Industria meccanica:

- **Pulizia degli aghi da grasso**
- **Manutenzione di cuscinetti, macchine e altri componenti**
- **Pulizia degli elettrodi**
- **Lavaggio di attrezzature diesel, iniettori di benzina e carburatori**
- **Rimozione dei colori di passivazione dai contatti in ottone**
- **Lavaggio delle plastiche**
- **Pulizia di strumenti di precisione e strumenti di misurazione**
- **Rimozione di contaminazioni dalle forme di vulcanizzazione**
- **Rimozione di depositi e contaminazioni da ugelli e setacci**

Elettronica:

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

Ottica:

- **Pulizia di vetro dopo lucidatura o levigatura**
- **Pulizia di vetro ottico**
- **Rimozione di contaminazioni da montature per occhiali dopo fresatura**

Gioielleria:

- **Pulizia di gioielli con pasta lucidante**
- **Pulizia di parti in fusione**
- **Pulizia di pietre per lucidatura**

Numismatica:

- **Pulizia di oggetti da pasta lucidante**
- **Rimozione di depositi**

Dati tecnici:

- **Frequenza ultrasonica:** 40 kHz
- **Materiale del serbatoio:** Acciaio inossidabile
- **Capacità:** 6 l
- **Display a LED**
- **Tempo:** 1-30 minuti, regolabile tramite pulsanti
- **Regolazione della temperatura:** Regolabile tramite pulsanti
- **Alimentazione:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
- **Potenza ultrasonica:** 180 W
- **Potenza di riscaldamento:** 200 W
- **Dimensioni:** 330*180*270mm (L x P x A)
- **Dimensioni del serbatoio:** 300*150*150mm (L x P x A)

In dotazione:

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