Link al prodotto: https://www.cnc-world.it/pulitore-ad-ultrasuoni-dk-1210s-30l-p-145.html

Pulitore ad ultrasuoni DK 1210S 30L



Prezzo lordo	1 339.00 EUR
Prezzo netto	1 097.54 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10156
codice del produttore	UCDK-30-1210S
Produttore	MTechnic

Descrizione del prodotto

Ultrasuoni Pulitore ZX1210D

Particolarmente utile per la pulizia di armi e dei loro componenti.

Pulitore ad ultrasuoni ZX1210D con capacità di 30 I con riscaldamento e tempo di funzionamento. Il pulitore ad ultrasuoni con una potenza degli ultrasuoni di 720 W è dotato di un controllo digitale, che consente di regolare in modo efficiente la temperatura e il tempo di funzionamento. Il pulitore ad ultrasuoni è dotato di un cestello e di una copertura fonoassorbente con manico ammortizzante.

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

Il pulitore ad ultrasuoni ZX1210D si distingue per i trasduttori isolati che garantiscono una maggiore sicurezza durante l'uso del dispositivo.

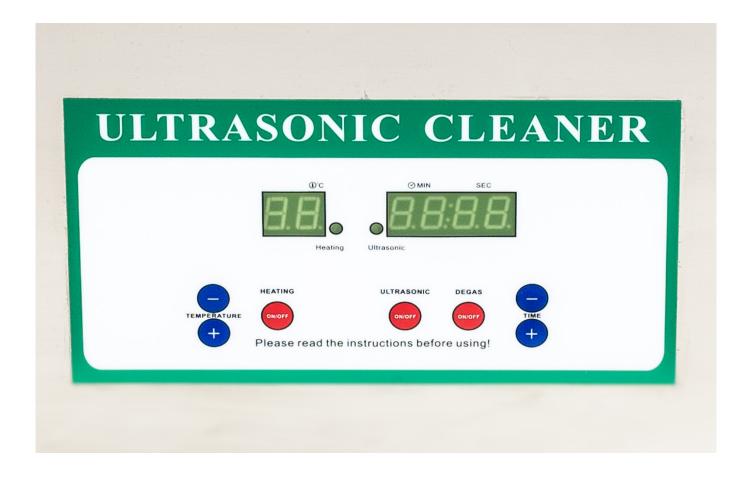
Inoltre, è dotato della funzione DEGAS, che aumenta l'efficienza del lavaggio:

Quando questa modalità è attivata, i generatori a ultrasuoni lavorano in modalità intermittente. In questo modo vengono rimosse le bolle di aria, incluso il diossido di carbonio, dal liquido. Ciò genera più bolle di cavitazione, aumentando l'efficienza della pulizia di oltre il 30%.

Il grande diametro dei driver consente una migliore pulizia e aumenta l'efficienza. La rondella è realizzata 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 della pulizia con un pulitore ad ultrasuoni:

Il liquido nel pulitore ad ultrasuoni raggiunge tutti i punti inaccessibili alla pulizia meccanica. L'effetto degli ultrasuoni genera minuscole bolle nel liquido, che, rompendosi sulle pareti dell'elemento pulito, lo puliscono in modo profondo. L'efficienza del pulitore ad ultrasuoni è aumentata ponendo l'elemento il più vicino possibile ai generatori di ultrasuoni e utilizzando liquidi di pulizia adeguati.



Applicazione esempio:

Industria meccanica:

- Pulizia di armi e dei suoi componenti
- Pulizia degli iniettori
- Pulizia degli aghi da grasso
- Manutenzione di cuscinetti, macchine e altri componenti
- Pulizia di elettrodi
- Pulizia di dispositivi diesel, valvole di iniezione benzina e carburatori
- · Rimozione dei colori di riscaldamento dai contatti in ottone
- Rimozione di depositi e contaminanti da ugelli e setacci

elettronica:

- Pulizia di componenti elettronici
- Pulizia di schede madri (senza smontare i componenti)

- Pulizia di sistemi meccanici ed elettronici precisi nei centri di assistenza
- Pulizia di pezzi fusi
- Pulizia di cartucce per stampanti



Dati tecnici:

• Frequenza ultrasuoni: 40 kHz

• Materiale del serbatoio: Acciaio inossidabile

• Capacità: 30 l

• Display LED

• Tempo: 1-50 minuti, regolabile tramite tasti

- Impostazione della temperatura: da 0 a 80 °C, regolabile tramite tasti

Alimentazione: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

• Potenza ultrasuoni: 720 W

• Potenza di riscaldamento: 500 W

• Potenza totale: 1,22 kW

Dimensioni: 940 x 230 x 400 mm (L x P x A)

• Dimensioni del serbatoio: 910 x 200 x 160 mm (L x P x A)

