

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/aparat-de-curare-cu-ultrasunete-px-40a-10l-p-98.html>



Aparat de curățare cu ultrasunete PX 40A 10L

Preț brut	1 689.00 Lei
Preț net	1 395.87 Lei
Disponibilitate	în stoc
Termenul expedierii	24 de ore
Număr de catalog	10013
Codul producătorului	UCD-10-40A
Codul EAN	3475430910521
Producător	MTechnic

Descrierea produsului

Curățător cu ultrasunete PX-40A

Curățătorul cu ultrasunete PX40A cu o capacitate de 10 l, încălzire și timp de funcționare, și o putere de 180 W, dispune de un control digital care permite reglarea eficientă a temperaturii și a timpului de funcționare. Acesta dispune de un coș și o capacitate fonoizolantă cu mâner amortizat.

Curățătorul cu ultrasunete este ideal pentru repararea și întreținerea componentelor electronice, pieselor mecanice, pieselor optice, precum și pentru dizolvarea polimerilor. Curățătorul cu ultrasunete clătește și curăță cu ultrasunete în locuri inaccesibile curățării mecanice.

Funcții noi ale discurilor din seria PX:

DEGAZARE:

Când este activat acest mod, generatoarele cu ultrasunete funcționează intermitent. Aceasta elimină aerul, inclusiv dioxidul de carbon, din lichid. Se generează mai multe bule de cavitație, ceea ce crește eficiența curățării cu mai mult de 30%.

SPĂLARE:

După activarea acestui mod, generatoarele cu ultrasunete funcționează la frecvențe variabile. Schimbările de frecvență optimizează distribuția undelor ultrasonice, accelerând eliminarea impurităților de pe suprafețele obiectelor curățate.

Curățătorul cu ultrasunete PX40A este echipat cu transductoare izolate, ceea ce oferă o siguranță mai mare în utilizarea aparatului.

Diametrul mare al transductorilor asigură o performanță mai bună a curățării și crește eficiența. Discurile sunt fabricate din oțel de înaltă calitate. Putem ajusta timpul de funcționare și temperatura, ceea ce ne permite să

avem control complet asupra procesului de curățare, iar parametrii sunt vizibili pe display-ul LCD.

Principiul de funcționare al curățării cu un curățător cu ultrasunete:

Lichidul din curățătorul cu ultrasunete ajunge în toate locurile inaccesibile curățării mecanice. Sub influența ultrasunetelor, se formează bule microscopice în lichid, care explodează pe pereții obiectului curățat, asigurând o curățare temeinică. Performanța curățării cu ultrasunete este îmbunătățită dacă elementul este plasat cât mai aproape posibil de generatoarele cu ultrasunete și dacă se folosesc lichide de curățare adecvate.

Mașinile de spălat din seria PX sunt echipate cu sisteme suplimentare de ventilație, permițând generatorilor să funcționeze mai mult timp.

Aplicații:

Industria mecanică:

- Curățarea injectoarelor
- Curățarea acelor cu grăsime
- Întreținerea rulmenților, a mașinilor și a altor componente
- Curățarea electrozilor
- Spălarea echipamentelor diesel, a injectoarelor de benzină și a carburatoarelor
- Eliminarea culorii de pe contactele din alamă
- Eliminarea depunerilor și impurităților de la duze și site

Electronice:

- Curățarea pieselor electronice
- Curățarea plăcilor de circuit (fără demontarea componentelor)
- Curățarea sistemelor mecanice și electronice de precizie în centrele de service
- Curățarea pieselor turnate
- Curățarea cartușelor de imprimantă



Specificații tehnice:

- Frecvența ultrasunetelor: 40 kHz
- Materialul rezervorului: Oțel inoxidabil
- Capacitate: 10 l
- Ecran LED
- Timp: 1-99 minute, reglabil prin butoane
- Reglarea temperaturii: Reglabil prin butoane
- Alimentare: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

-
- **Putere ultrasunete: 240 W**
 - **Putere de încălzire: 250 W**
 - **Putere totală: 490 W**
 - **Dimensiuni: 330 x 270 x 310 mm (L x l x H)**
 - **Dimensiuni rezervor: 300x240x150mm (L x l x H)**