

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/aparat-de-curare-cu-ultrasunete-ps100a-30l-p-1.html>

Aparat de curățare cu ultrasunete PS100A 30L



Preț brut	1 849.00 Lei
Preț net	1 528.10 Lei
Preț anterior	2 089.00 Lei
Disponibilitate	în stoc
Termenul expedierii	24 de ore
Număr de catalog	10001
Codul producătorului	UC-30-100A
Codul EAN	3412652778522
Producător	MTechnic

Descrierea produsului

Curățător cu ultrasunete PS-100A

Curățătorul cu ultrasunete PS-100A cu o capacitate de 30 l dispune de încălzire și timp de funcționare. Curățătorul de înaltă presiune de 600 W dispune de un control digital. Acest lucru vă permite să ajustați ușor temperatura și timpul de funcționare.

Curățătorul cu ultrasunete vine cu un coș și un capac fonoizolant cu mâner amortizat.

Curățătorul cu ultrasunete este ideal pentru repararea și întreținerea componentelor electronice, mecanice și optice, precum și pentru dizolvarea polimerilor. Băile pulverizează și curăță cu ultrasunete în zone inaccesibile curățării mecanice.

Curățătorul cu ultrasunete PS-100A este echipat cu traductori izolați, ceea ce oferă siguranță suplimentară în timpul utilizării. Diametrul mare al driverelor asigură o performanță de curățare mai bună și crește eficiența. Garnitura este fabricată din oțel de înaltă calitate. Putem ajusta timpul de funcționare și temperatura, ceea ce ne oferă control complet asupra procesului de curățare, iar parametrii sunt vizibili pe ecranul LCD.

Principiul de curățare cu un curățător cu ultrasunete:

Lichidul din curățătorul cu ultrasunete ajunge în toate zonele inaccesibile curățării mecanice. Prin acțiunea ultrasunetelor, se formează bule microscopice în lichid, care se sparg pe suprafețele obiectului curățat, curățându-l temeinic. Eficiența curățătorului cu ultrasunete crește atunci când obiectul este plasat cât mai aproape posibil de generatoarele de ultrasunete și când se folosesc lichide de curățare adecvate.

Aplicații:

Industrie mecanică:

- **Curățarea acelor de grăsime**
- **Întreținerea rulmenților, mașinilor și altor componente**
- **Curățarea electrozilor**
- **Curățarea echipamentelor diesel, magneților de injecție a benzinei și carburatoarelor**
- **Eliminarea colorării de început a contactelor din alamă**
- **Curățarea plasticelor**
- **Curățarea instrumentelor de măsură și a uneltelor de precizie**
- **Eliminarea contaminanților din matrițele de vulcanizare**
- **Eliminarea depunerilor și contaminanților din duze și sită**

Electronice:

- **Curățarea pieselor electronice**
- **Curățarea plăcilor de circuit imprimat (fără a demonta componentele)**
- **Curățarea sistemelor mecanice și electronice de precizie în centrele de service**
- **Curățarea pieselor turnate**
- **Curățarea cartușelor de imprimantă**

Optică:

- **Curățarea sticlei după lustruire sau șlefuire**
- **Curățarea sticlei optice**
- **Eliminarea contaminanților în timpul frezării monturilor de ochelari**

Bijuterii:

- **Curățarea bijuteriilor cu pastă de lustruit**
- **Curățarea pieselor turnate**
- **Curățarea pietrelor de polizare**

Numismatică:

- **Curățarea exponatelor de pasta de lustruit**
- **Eliminarea depunerilor**

Specificații tehnice:

- **Frecvența ultrasunetelor: 40 kHz**
- **Materialul rezervorului: Oțel inoxidabil**
- **Capacitate: 2 l**
- **Ecran LED**
- **Durata: 1-30 minute, ajustabilă prin butoane**
- **Reglajul temperaturii: Reglare prin butoane**
- **Alimentare: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
- **Putere ultrasunete: 600 W**
- **Putere de încălzire: 500 W**
- **Dimensiuni: 530*325*325mm (L x l x h)**
- **Dimensiuni rezervor: 500*300*200mm (L x l x h)**

În set:

- **Curățător cu ultrasunete**
- **Coș**
- **Cablu de alimentare**
- **Manual de utilizare**