

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/aparat-de-curare-cu-ultrasunete-ps-30a-6l-p-4.html>



Aparat de curățare cu ultrasunete PS 30A 6L

Preț brut	819.00 Lei
Preț net	676.86 Lei
Preț anterior	959.00 Lei
Disponibilitate	în stoc
Termenul expedierii	24 de ore
Număr de catalog	10004
Codul producătorului	UC-6-30A
Codul EAN	3412412105520
Producător	MTechnic

Descrierea produsului

Curățător Ultrasunete PS-30A

Curățătorul ultrasunete PS-30A cu o capacitate de 6 litri, cu încălzire și timp de funcționare. Curățătorul cu presiune înaltă de 180 W are un control digital. Astfel, puteți ajusta ușor temperatura și timpul de funcționare.

Curățătorul ultrasunete este echipat cu un coș și o capacă insonorizantă cu mâner amortizor.

Curățătorul ultrasunete este ideal pentru repararea și întreținerea componentelor electronice, mecanice și optice, precum și pentru dizolvarea polimerilor. Baia curăță și clătește cu ultrasunete în locuri care nu sunt accesibile pentru curățarea mecanică.

Curățătorul ultrasunete PS-30A se remarcă prin transductoare izolate, care oferă o siguranță suplimentară la utilizarea curățătorului. Diametrul mare al transductorilor garantează o curățare mai bună și crește eficiența. Piulița este fabricată din oțel de înaltă calitate. Putem regla timpul de funcționare și temperatura, oferindu-ne astfel un control total asupra procesului de curățare, iar parametrii sunt vizibili pe ecranul LCD.

Principiul curățării cu un curățător ultrasunete:

Lichidul din curățătorul ultrasunete ajunge la toate locurile care nu sunt accesibile pentru curățarea mecanică. Sub acțiunea ultrasunetelor se formează bule microscopice în lichid, care explodează pe pereții obiectului curățat, curățându-l astfel în profunzime. Performanța de curățare a curățătorului ultrasunete este crescută atunci când obiectul este plasat cât mai aproape posibil de generatoarele de ultrasunete și când sunt utilizate lichide de curățare adecvate.

Aplicații:

Industria Mecanică:

- **Curățarea acelor de grăsime**
- **Întreținerea rulmenților, mașinilor și altor componente**
- **Curățarea electrozilor**
- **Spălarea echipamentelor diesel, injectoarelor de benzină și carburatoarelor**
- **Eliminarea culorilor de pasivare a contactelor de alamă**
- **Spălarea plasticelor**
- **Curățarea instrumentelor de măsură și a uneltelor de precizie**
- **Eliminarea contaminanților din matrițele de vulcanizare**
- **Eliminarea depunerilor și contaminanților din duze și site**

Electronica:

- **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**
- **Spălarea cartușelor de imprimantă**

Optică:

- **Curățarea sticlei după lustruire sau șlefuire**
- **Curățarea sticlei optice**
- **Eliminarea contaminanților care se formează la frezarea ramelor de ochelari**

Bijuterii:

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

Numismatică:

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

Date tehnice:

- **Frecvența ultrasunetelor:** 40 kHz
- **Material rezervor:** Oțel inoxidabil
- **Capacitate:** 6 l
- **Ecran LED**
- **Durață:** 1-30 minute, ajustabil prin butoane
- **Reglare temperatură:** Reglabil prin butoane
- **Alimentare:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
- **Putere ultrasunet:** 180 W
- **Putere încălzire:** 200 W
- **Dimensiuni:** 330*180*270mm (L x l x H)
- **Dimensiuni rezervor:** 300*150*150mm (L x l x H)

În set:

- **Curățător ultrasunete**
- **Coș**
- **Cablu de alimentare**
- **Manual utilizator**