

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/aparat-de-curare-cu-ultrasunete-px-100a-30l-p-100.html>



## Aparat de curățare cu ultrasunete PX 100A 30L

Preț brut	<b>2 960.00 Lei</b>
Preț net	<b>2 487.39 Lei</b>
Disponibilitate	<b>în stoc</b>
Termenul expedierii	<b>24 de ore</b>
Număr de catalog	<b>10015</b>
Codul EAN	<b>3475851310528</b>
Producător	<b>MTechnic</b>

### Descrierea produsului

**Aparat de curățare cu ultrasunete PX100A cu capacitatea de 30L, cu încălzire și ajustare durată de lucru, cu puterea de 600W, cu reglaj digital, datorită căruia, cu ușurință, se poate regla temperatura și durata.**

**Aparatul are un coș, un capac cu capacitatea de amortizare a zgomotului și un mâner ce absoarbe șocurile mecanice.**

**Aparatul este excelent pentru repararea și întreținerea componentelor electronice, a componentelor mecanice, a elementelor optice, precum și pentru dizolvarea polimerilor. Cada clătește și curăță ultrasunetele în locuri inaccesibile pentru curățarea mecanică.**



---

#### **Noile funcții ale aparatelor seriei PX:**

##### **DEGAS:**

După pornirea acestui mod, generatoarele cu ultrasunete funcționează intermitent. Aceasta va elimina aerul, inclusiv dioxidul de carbon din lichid. Ca urmare, se produc mai multe bule de cavitație, ceea ce mărește eficiența spălării cu peste 30%.

---

##### **SWEEP:**

După pornirea acestui mod, generatoarele cu ultrasunete vor începe să funcționeze în diferite frecvențe. Schimbarea frecvenței are ca rezultat o distribuție optimă a ultrasunetelor și, astfel, eliminarea mai rapidă a impurităților de pe suprafața obiectelor curățate.

---

**Aparatul de curățare cu ultrasunete PX100A se distinge prin convertori izolați, fapt ce sporește securitatea utilizatorului.**

Diametrul mare al convertorilor oferă o eficiență mai mare și, deci, rezultate mai bune de curățare. Aparatul e fabricat din oțel de înaltă calitate. Avem posibilitatea de a seta timpul de lucru, temperatura, fapt ce ne oferă un control deplin asupra procesului de curățare, iar parametrii sunt afișați pe display-ul LCD.

**Principiul de curățare a obiectelor cu un aparat de curățare cu ultrasunete:**

Lichidul de curățare intră în toate locurile inaccesibile pentru curățarea mecanică. În fluid, ca urmare a acțiunii ultrasunetelor, se formează bule microscopice, care se lovesc pe pereții elementului, curățându-l astfel. Capacitățile de curățare ale mașinii de spălat sunt sporite prin plasarea elementului cât mai aproape de generatoarele de ultrasunete și prin utilizarea lichidelor de curățare corespunzătoare.

**Aparatele de curățare din seria PX sunt echipate cu un sistem adăugător de ventilare - astfel că generatoarele din dispozitiv vor funcționa mai mult timp.**

---

**Utilizare:**

**Industria mecanică:**

- Curățarea injectoarelor
- Curățarea acelor de grăsime
- Întreținerea rulmenților, a mașinilor și a altor componente
- Curățarea electrozilor
- Spălarea echipamentului de înaltă presiune, supape solenoid, injectoare benzină, carburatoare
- Eliminarea depunerilor din contactele de alamă
- Eliminarea depunerilor și impurităților din injectori și site

**Electronică:**

- Curățarea componentelor electronice
- Curățarea plăcilor cu circuite imprimate (fără demontare)
- Spălarea sistemelor mecanice și electronice precise în service
- Spălarea pieselor turnate
- Curățare cartușe de imprimantă

**Date tehnice:**

- Frecvență ultrasunete: 40 kHz
- Material rezervor: Oțel inoxidabil
- Capacitate 30 L
- Display LED

- 
- Timp 1-99 minute, reglaj cu ajutorul butoanelor
  - Ajustare temperatură cu ajutorul butoanelor
  - Tensiune 220 ~ 240V, 50/60 Hz
  - Putere ultrasunete 600 W
  - Putere radiator 500 W
  - Putere totală 1,1kW
  - Dimensiune 530x325x325mm (L x l x î)
  - Dimensiune rezervor 500x300x200mm (L x l x î)