

Link naar het product: <https://www.cncworld.be/ultrasone-reiniger-ps100a-30l-p-1.html>

## Ultrasone Reiniger PS100A 30L



Incl. BTW	<b>369.00 €</b>
Excl. BTW	<b>304.96 €</b>
Vorige prijs	<b><del>429.00 €</del></b>
VOORRAAD	<b>Beschikbaar</b>
Verzendtijd	<b>48 uur</b>
Catalogusnummer	<b>10001</b>
Fabrikantcode	<b>UC-30-100A</b>

### Product omschrijving

#### Ultrageluidreiniger PS-100A

De ultragetuidreiniger PS-100A met een capaciteit van 30 l met verwarming en werktijd. De hogedrukreiniger van 600 W komt met digitale instellingen. Zo kunt u eenvoudig de temperatuur en werktijd instellen.

De ultrazone reiniger wordt geleverd met een mand en geluiddichte deksel met een gedempte handgreep.

De ultrazone reiniger is ideaal voor het repareren en onderhouden van elektronische, mechanische en optische componenten, evenals voor het oplossen van polymeren. Het bad verspreidt en reinigt door middel van ultrasoon geluid op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging.

De ultrazone reiniger PS-100A is uitgerust met geïsoleerde omzetteren die een grotere veiligheid tijdens gebruik bieden. De grote diameter van de driver zorgt voor een beter reinigingsresultaat en verhoogt de efficiëntie. De afdichting is gemaakt van hoogwaardig staal. We kunnen de werktijd en temperatuur instellen, waardoor we volledige controle hebben over het reinigingsproces, en de parameters worden weergegeven op het LCD-scherm.

#### Werking van de ultrazone reiniger:

Vloeistof in de ultrazone reiniger bereikt alle plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging. Door het effect van ultrasoon geluid ontstaan microscopische belletjes in de vloeistof die, bij het barsten, de oppervlakken van de objecten reinigen. De effectiviteit van de ultrazone reiniger neemt toe wanneer het object zo dicht mogelijk bij de ultrazone generatoren wordt geplaatst en wanneer de juiste reinigingsvloeistoffen worden gebruikt.

#### Toepassingen:

##### Mechanische industrie:

- Reinigen van naalden van vet

- 
- **Onderhoud van lagers, machines en andere componenten**
  - **Reinigen van elektroden**
  - **Reinigen van dieselapparaten, magnetische injectoren van benzine en carburateurs**
  - **Verwijderen van initiële kleuren van messing contacten**
  - **Reinigen van plastic**
  - **Reinigen van meetinstrumenten en precisie-instrumenten**
  - **Verwijderen van verontreinigingen uit vulkanisatievormen**
  - **Verwijderen van afzettingen en verontreinigingen uit spuitmonden en zeefjes**

#### **Elektronica:**

- **Reinigen van elektronische componenten**
- **Reinigen van printplaten (zonder componenten te demonteren)**
- **Reinigen van precisie-mechanische en elektronische systemen in servicecentra**
- **Reinigen van gietstukken**
- **Reinigen van printer cartridges**

#### **Optica:**

- **Reinigen van glas na polijsten of schuren**
- **Reinigen van optisch glas**
- **Verwijderen van verontreinigingen bij het frezen van brilframes**

#### **Sieraden:**

- **Reinigen van sieraden met polijstpasta**
- **Reinigen van gietstukken**
- **Reinigen van slijpstenen**

#### **Numismatiek:**

- **Reinigen van exposities met polijstpasta**
- **Verwijderen van afzettingen**

---

#### **Technische specificaties:**

- 
- **Ultrasone frequentie: 40 kHz**
  - **Materiaal van het reservoir: Roestvrij staal**
  - **Capaciteit: 2 l**
  - **LED-scherm**
  - **Tijd: 1-30 minuten, instelbaar via knoppen**
  - **Temperatuurregeling: Instelbaar via knoppen**
  - **Stroomvoorziening: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
  - **Ultrasone kracht: 600 W**
  - **Verwarmingsvermogen: 500 W**
  - **Afmetingen: 530\*325\*325mm (L x B x H)**
  - **Afmetingen van het reservoir: 500\*300\*200mm (L x B x H)**

---

**In de set:**

- **Ultrasone reiniger**
- **Mand**
- **Stroomkabel**
- **Gebruikershandleiding**