

Link naar het product: <https://www.cncworld.be/ultrasone-reiniger-ps-40a-10l-p-5.html>



Ultrasone Reiniger PS 40A 10L

Incl. BTW	249.00 €
Excl. BTW	205.79 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	10007
Fabrikantcode	UC-10-40A

Product omschrijving

Ultrasoonreinigingsapparaat PS-40A

Ultrasoonreinigingsapparaat PS-40A met een capaciteit van 10 l met verwarming en werktijd. Het 240 W hogedrukreinigingsapparaat is voorzien van digitale besturing. Zo kunt u gemakkelijk de temperatuur en werktijd instellen.

Het ultrasoonreinigingsapparaat is uitgerust met een mandje en een geluidsisolerend deksel met schokbestendige handgreep.

Het ultrasoonreinigingsapparaat is ideaal voor het repareren en onderhouden van elektronische, mechanische en optische componenten, evenals voor het oplossen van polymeren. Het bad wast en reinigt met ultrasoon geluid op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanisch reinigen.

Het ultrasoonreinigingsapparaat PS-40A heeft geïsoleerde transducers, die extra veiligheid bieden bij het gebruik van het apparaat. De grote diameter van de transducers zorgt voor een beter reinigingsresultaat en verhoogt de efficiëntie. Het afdichtingsmateriaal is gemaakt van hoogwaardig staal. We kunnen de werktijd en temperatuur instellen, zodat we volledige controle hebben over het reinigingsproces, en de parameters worden weergegeven op het LCD-scherm.

Het principe van het reinigen met een ultrasoonreiniger:

De vloeistof in de ultrasoonreiniger komt op alle plaatsen die niet bereikbaar zijn voor mechanisch reinigen. Door de invloed van ultrasoon geluid ontstaan er microscopische luchtbelletjes in de vloeistof die tegen de wanden van het gereinigde object barsten en het grondig reinigen. De effectiviteit van de ultrasoonreiniger wordt verhoogd door het object zo dicht mogelijk bij de ultrasoongeneratoren te plaatsen en geschikte reinigingsvloeistoffen te gebruiken.

Toepassing:

Mechanische industrie:

- Reinigen van naalden van vet

-
- **Onderhoud van lagers, machines en andere componenten**
 - **Reinigen van elektroden**
 - **Wassen van dieselapparatuur, benzine-injectoren en carburateurs**
 - **Verwijderen van beginkleuren van messingscontacten**
 - **Wassen van kunststoffen**
 - **Reinigen van meetinstrumenten en precisiegereedschap**
 - **Verwijderen van verontreinigingen uit vulkanisatievormen**
 - **Verwijderen van afzettingen en verontreinigingen uit spuitmonden en zeefjes**

Elektronica:

- **Wassen van elektronische componenten**
- **Reinigen van printplaten (zonder demontage van componenten)**
- **Wassen van precisie-mechanische en elektronische systemen in servicecentra**
- **Wassen van gietstukken**
- **Wassen van inktcartridges**

Optiek:

- **Wassen van glas na polijsten of slijpen**
- **Wassen van optisch glas**
- **Verwijderen van verontreinigingen ontstaan bij het frezen van brillenframes**

Sieraden:

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

Numismatiek:

- **Reinigen van tentoonstellingsobjecten van polijstpasta**
- **Verwijderen van afzettingen**

Technische specificaties:

- **Ultrasoonfrequentie: 40 kHz**

-
- **Tankmateriaal: Roestvrij staal**
 - **Capaciteit: 10 l**
 - **LED-scherm**
 - **Tijd: 1-30 minuten, instelbaar met knoppen**
 - **Temperatuurregeling: Instelbaar met knoppen**
 - **Stroomvoorziening: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz**
 - **Ultrasoonvermogen: 240 W**
 - **Verwarmingsvermogen: 250 W**
 - **Afmetingen: 330*270*310 mm (L x B x H)**
 - **Afmetingen tank: 300*240*150 mm (L x B x H)**

In de set:

- **Ultrasoonreiniger**
- **Mandje**
- **Stroomkabel**
- **Gebruikershandleiding**