

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/ultrasone-reiniger-ps-30a-6l-p-4.html>

Ultrasone Reiniger PS 30A 6L



Incl. BTW	199.00 €
Excl. BTW	164.46 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	10004
Fabrikantcode	UC-6-30A

Product omschrijving

Ultrasoonreiniger PS-30A

Ultrasoonreiniger PS-30A met een capaciteit van 6 liter, met verwarming en bedrijfstijd. De 180 W hogedrukreiniger heeft digitale regeling. Hiermee kunt u eenvoudig de temperatuur en de bedrijfstijd instellen.

De ultrasoonreiniger is uitgerust met een mand en een geluidsisolerende deksel met schokabsorberende handgreep.

De ultrasoonreiniger is ideaal voor het repareren en onderhouden van elektronische, mechanische en optische componenten, evenals voor het oplossen van polymeren. Het bad spoelt en reinigt met ultrasoon op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging.

De ultrasoonreiniger PS-30A wordt gekarakteriseerd door geïsoleerde transducers, die zorgen voor extra veiligheid bij het gebruik van de reiniger. De grote diameter van de transducers zorgt voor betere reinigingsresultaten en verhoogt de efficiëntie. De onderlegger is gemaakt van hoogwaardig staal. We kunnen de bedrijfstijd en de temperatuur instellen, waardoor we volledige controle hebben over het reinigingsproces, en de parameters zijn zichtbaar op het LCD-scherm.

Het principe van reinigen met een ultrasoonreiniger:

De vloeistof in de ultrasoonreiniger bereikt alle plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging. Door de ultrasoontrillingen worden microscopisch kleine bubbels in de vloeistof gevormd, die op de wanden van het gereinigde object barsten en het grondig reinigen. De reinigingscapaciteit van de ultrasoonreiniger wordt vergroot door het object zo dicht mogelijk bij de ultrasoon-generatoren te plaatsen en geschikte reinigingsvloeistoffen te gebruiken.

Toepassing:

Mechanische industrie:

- Reiniging van naalden van vet
- Onderhoud van lagers, machines en andere componenten

-
- **Reiniging van elektroden**
 - **Reiniging van dieselapparatuur, benzine-injectoren en carburateurs**
 - **Verwijdering van passieve kleuren van messingcontacten**
 - **Reiniging van kunststoffen**
 - **Reiniging van meetinstrumenten en precisieapparatuur**
 - **Verwijdering van verontreinigingen uit vulkanisatievormen**
 - **Verwijdering van afzettingen en verontreinigingen uit spuitmonden en zeefjes**

Elektronica:

- **Reiniging van elektronische onderdelen**
- **Reiniging van printplaten (zonder het demonteren van de onderdelen)**
- **Reiniging van precisie mechanische en elektronische systemen in servicecentra**
- **Reiniging van gietstukken**
- **Reiniging van printercartridges**

Optica:

- **Reiniging van glas na polijsten of slijpen**
- **Reiniging van optisch glas**
- **Verwijdering van verontreinigingen die ontstaan bij het frezen van brilframes**

Sieraden:

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

Numismatiek:

- **Reiniging van objecten van polijstpasta**
- **Verwijdering van afzettingen**

Technische specificaties:

- **Ultrasoonfrequentie:** 40 kHz
- **Reservoirmateriaal:** Roestvrij staal
- **Capaciteit:** 6 l
- **LED-display**

-
- **Tijd:** 1-30 minuten, instelbaar via knoppen
 - **Temperatuurregeling:** Instelbaar via knoppen
 - **Stroomvoorziening:** 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
 - **Ultrasoonvermogen:** 180 W
 - **Verwarmingsvermogen:** 200 W
 - **Afmetingen:** 330*180*270mm (L x B x H)
 - **Reservoirafmetingen:** 300*150*150mm (L x B x H)

In de set:

- **Ultrasoonreiniger**
- **Mand**
- **Stroomkabel**
- **Gebruikershandleiding**