

Link naar het product: <https://techcnc.be/ultrasone-reiniger-ps-20a-3l-p-3.html>

## Ultrasone Reiniger PS 20A 3L



Prijs **179.00 Euro**

VOORRAAD **Beschikbaar**

Verzendtijd **48 uur**

Catalogusnummer **10003**

Fabrikantcode **UC-3-20A**

### Product omschrijving

**3 L Ultrasone Reiniger PS-20A met verwarming en werktijd. De 120W-reiniger heeft een digitale regeling waardoor u de temperatuur en werktijd efficiënt kunt instellen.**

De reiniger heeft een mand en een geluidreducerend deksel met een schokabsorberend handvat.

De reiniger is geweldig voor het repareren en onderhouden van elektronische componenten, mechanische componenten, optische componenten evenals voor het oplossen van het polymeren. De badkuip wordt gespoeld en met ultrageluid gereinigd op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging.

De PS-20A Ultrasone reiniger onderscheidt zich door geïsoleerde transducers, het biedt extra veiligheid bij het gebruik van de reiniger. De grote diameter van de transducers zorgt voor een beter reinigingsresultaat door de efficiëntie te verhogen. De reiniger is gemaakt van hoogwaardig staal. U heeft de mogelijkheid om de werktijd, temperatuur in te stellen, wat de volledige controle over het schoonmaakproces biedt, de parameters zijn zichtbaar op het LCD-scherm.

#### **Principe van het reinigen van objecten met ultrasone reiniger:**

De vloeistof in de badkuip komt op alle ontoegankelijke plaatsen voor mechanische reiniging. Als gevolg van de werking van ultrageluiden creëert de vloeistof microscopische bubbels die in de wanden van het reinigen element breken, waardoor het wordt gereinigd. Het vergroten van de reinigingscapaciteit van de reiniger wordt bereikt door het element zo dicht mogelijk bij ultrasone generatoren te plaatsen en geschikte reinigingsvloeistoffen te gebruiken.



---

### **Toepassingen:**

#### **Mechanische industrie:**

Naalden reinigen van vet  
Onderhoud van lagers, machines en andere componenten  
Reinigen van elektroden  
Wassen van hogedrukapparatuur  
Injectiekleppen voor benzine-solenoiden, carburateurs  
Verwijderen van aanslag van messing  
Kunststof wassen  
Meetinstrumenten en precisiegereedschap reinigen  
Verwijderen van onzuiverheden uit vulkanisatievormen  
Verwijderen van aanslag en vuil van sproeijs en zeven.

#### **Elektronica:**

Reinigen van elektronische onderdelen  
Reinigen van printplaten (zonder demontage van elementen)  
Wassen van gietstukken  
Reinigen van printer cartridge

**Optiek:**

Wassen van glas na polijsten of slijpen  
Wassen van optische glas  
Verwijderen van onzuiverheden gevormd na het frezen van brilmonturen

**Juwelen:**

Sieraden wassen van polijstpasta  
Wassen van gietstukken  
Reinigen van slijpstenen

**Numismatiek:**

Reinigen van munten  
Reinigen van tentoonstellen van polijstpasta

**Technische specificaties:**

- Frequentie: 40 kHz
- Mandje van roestvrij staal
- Inhoud 3L
- LED display
- Timer instelling 1 tot 30 minuten
- Temperatuurstelling
- Voeding 220 ~ 240V, 50/60 Hz
- Ultrasoon vermogen 130 W
- Verwarming vermogen 100 W
- Afmetingen toestel 270\*170\*210mm (L. x B. x H.)
- Afmetingen mandje 245\*135\*100mm (L. x B. x H.)

---

**Bijgeleverde accessoires en toebehoren:**

- Ultrasonische reiniger
- Mandje
- Stroomkabel
- Handleiding