

Link naar het product: <https://www.cncworld.be/ultrasone-reiniger-fts-360-6l-p-144.html>

## Ultrasone Reiniger FTS 360 6L



|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Incl. BTW       | <b>599.00 €</b>    |
| Excl. BTW       | <b>495.04 €</b>    |
| VOORRAAD        | <b>Beschikbaar</b> |
| Verzendtijd     | <b>48 uur</b>      |
| Catalogusnummer | <b>10016</b>       |
| Fabrikantcode   | <b>UCDS-6-360</b>  |

### Product omschrijving

## Ultrasone Reiniger FTS 360 6L

#### KENMERKEN:

- Vaatje van gegoten roestvrij staal
- Temperatuurregeling: 0~99°C
- Tijdstelling: 1 sec. ~ 99 min 59 sec., tijdweergave op LCD-scherm en instelbaar vermogen
- Geheugenfunctie voor stroomuitval
- Deparaffinerings- en ontvettingsfunctie
- Ontgassings-, puls-, vermogen- en Turbo-Sweep-modus



#### ONTGASSING:

---

Wanneer deze modus is geactiveerd, werken de **ultrasoon generatoren onderbroken**. Dit verwijdert lucht, inclusief koolstofdioxide, uit de vloeistof, waardoor de **reinigingsefficiëntie met meer dan 30 % wordt verhoogd**.

### **SWEPTEN:**

De ultrasoon generatoren werken variabel met verschillende frequenties, wat zorgt voor een optimale verdeling van de ultrasone golven, wat het verwijderen van verontreinigingen van de oppervlakken van de gereinigde objecten versnelt.

De grote diameter van de transducers zorgt voor een **beter reinigingsresultaat** en verhoogt de efficiëntie. De onderlegschiif is gemaakt van hoogwaardig staal. We kunnen **de bedrijfstijd en de temperatuur instellen**, waarmee we de volledige controle over het reinigingsproces hebben, en de parameters worden weergegeven op het LCD-scherm.

### **Principe van reiniging met een ultrasone reiniger:**

De vloeistof in het bad bereikt alle plekken die moeilijk mechanisch te reinigen zijn. Door de werking van ultrasoon geluid ontstaan microscopisch kleine luchtbelletjes in de vloeistof die barsten tegen de wanden van het te reinigen object, wat het grondig reinigt. De effectiviteit van de ultrasone reiniger wordt verhoogd wanneer het object zo dicht mogelijk bij de ultrasone generatoren wordt geplaatst en geschikte reinigingsvloeistoffen worden gebruikt.

Daarnaast is de ultrasone reiniger uitgerust met **auto-standby, slaap, wake-up** door middel van een knop en digitale regelaars met hoge precisie en lange levensduur.



---

### **TOEPASSING:**

- Sieraden – Goud, Zilver, Platina
- Horlogebanden
- Munten en andere verzamelobjecten
- Printplaten
- Motoren/Motoronderdelen
- Tandborstels en tandheelkundige protheses
- Elektronische onderdelen
- Cosmeticadozen
- Insuipompen voor dieselmotoren

- 
- Printkoppen en cartridges
  - Motorfietskoelers
  - Differentieel
  - Golfclubs, handgrepen, golfballen
  - Vuurwapens en hun onderdelen
  - Laboratoriumapparatuur

---

#### TECHNISCHE GEGEVENS:

- **Modelnummer:** DK-360FTS
- **Aantal transducers:** 3 stuks
- **Ultrasonische kracht:** 0 - 180 W
- **Ultrasonische frequentie:** 40 kHz
- **Verwarmingsvermogen:** 300 W
- **Tankinhoud:** 6 L
- **Tankafmetingen:** 300 x 155 x 150 mm
- **Totale afmetingen:** 330 x 180 x 330 mm (L x B x H)
- **Stroomvoorziening:** AC 220-240V, 50Hz
- **Reinigingsmandje:** ja
- **Temperatuurbereik:** 0 - 100°C
- **Werkcycli:** 40 min - 10 min pauze

