

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/ultrasone-reiniger-fts-615-15l-p-540.html>

## Ultrasone Reiniger FTS 615 15L



Incl. BTW	<b>839.00 €</b>
Excl. BTW	<b>693.39 €</b>
VOORRAAD	<b>Beschikbaar</b>
Verzendtijd	<b>48 uur</b>
Catalogusnummer	<b>10018</b>
Fabrikantcode	<b>UCDS-15-615</b>

### Product omschrijving

#### Ultrasoonreiniger FTS 615 15L

#### KENMERKEN:

- Tank van gegoten roestvrij staal
- Temperatuurregeling: 0~99°C
- Tijdstelling: 1 sec. ~ 99 min 59 sec., tijdweergave op LCD-scherm en instelbaar vermogen
- Geheugenfunctie bij stroomonderbreking
- Ontparaffineer- en ontvettingsfunctie
- Degaseren-, puls-, kracht- en Turbo-Sweep-modus

---

## DEGASSERING:

Wanneer deze modus is geactiveerd, werken de **ultrasoon generatoren intermitterend**. Dit verwijdert lucht, inclusief kooldioxide, uit de vloeistof, wat de **reinigingsprestaties met meer dan 30%** verhoogt.

## SWEETEN:

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

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

## Het principe van reinigen met een ultrasoonreiniger:

De vloeistof in het bad komt bij alle plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging. Onder invloed van ultrasoon ontstaan er microscopisch kleine belletjes in de vloeistof die barsten tegen de wanden van het gereinigde object en het grondig reinigen. De reinigingscapaciteit van de ultrasoonreiniger wordt verhoogd door het object zo dicht mogelijk bij de ultrasoon generatoren te plaatsen en geschikte reinigingsvloeistoffen te gebruiken.

Bovendien is de ultrasoonreiniger uitgerust met de **Auto-Standby, Sleep, Wake-up** functie met één druk op de knop en digitale regelaar van hoge precisie en lange levensduur.



---

## TOEPASSING:

- Sieraden – Goud, Zilver, Platina
- Horlogebanden
- Munten en andere verzamelobjecten
- Printplaten
- Motoren/Motoronderdelen
- Tandborstels en tandprothesen
- Elektronische onderdelen

- 
- Cosmeticadozen
  - Injectiepompen voor dieselmotoren
  - Printkoppen en patronen
  - Motorcoolers
  - Differentieel
  - Golfclubs, handgrepen, golfballen
  - Vuurwapens en hun onderdelen
  - Lab apparatuur

---

## **TECHNISCHE GEGEVENS:**

- **Modelnummer:** DK-615FTS
- **Aantal transducers:** 6 stuks
- **Ultrasoon vermogen:** 0 - 360 W
- **Ultrasoonfrequentie:** 40 kHz
- **Verwarmingsvermogen:** 400 W
- **Regeltype:** Digitaal
- **Tankinhoud:** 15 L
- **Tankafmetingen (mm):** 300x300x150
- **Totale afmetingen (mm):** 330x330x330
- **Stroomvoorziening:** AC 220 - 240 V, 50 Hz
- **Emmer:** Ja
- **Reinigingsmand:** Ja
- **Tijdinstelling:** 0 - 99 min 59 sec. / Altijd aan / Werkcycli: 40 min - daarna 10 min pauze
- **Temperatuurbereik:** 0 - 100°C