

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/ultrasone-reiniger-fts-1030-30l-p-149.html>

Ultrasone Reiniger FTS 1030 30L



Incl. BTW	959.00 €
Excl. BTW	792.56 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	10020
Fabrikantcode	UCDS-30-1030

Product omschrijving

Ultrasoonreiniger FTS 1030 30L

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 voor stroomuitval
- Deparaffineer- en ontvettingsfunctie
- Ontgassings-, Pulse-, Power- en Turbo-Sweep-modus



DEGASSERING:

Wanneer deze modus is ingeschakeld, **werken de ultrasoongeneratoren intermitterend**. Dit verwijdert lucht, inclusief koolstofdioxide, uit de vloeistof, waardoor de **reinigingsefficiëntie met meer dan 30%** toeneemt.

SWEEP:

De ultrasoongeneratoren werken variabel met verschillende frequenties, wat zorgt voor een optimale verdeling van de ultrasone 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 temperatuur instellen**, waarmee we volledige controle hebben over het reinigingsproces, en de parameters zijn zichtbaar op het LCD-scherm.

Het principe van reiniging met een ultrasoonreiniger:

De vloeistof in de tank bereikt alle plaatsen die niet toegankelijk zijn voor mechanische reiniging. Door het effect van ultrasoon worden microscopisch kleine belletjes in de vloeistof gevormd, die barsten tegen de wanden van het gereinigde object 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.

Daarnaast is de ultrasoonreiniger uitgerust met **Auto-Standby, Sleep, Wake-up** door simpelweg op een knop te drukken en digitale regelaars met hoge precisie en lange levensduur.



TOEPASSING:

- Sieraden – Goud, Zilver, Platina
- Horlogebanden
- Munten en andere verzamelobjecten
- Moederborden
- Motoren/Motoronderdelen
- Tandborstels en tandprotheses
- Elektronische onderdelen
- Cosmeticadozen
- Dieselinjectiepompen

-
- Printkoppen en cartridges
 - Motorfietskoolers
 - Differentieel
 - Golfclubs, handgrepen, golfballen
 - Vuurwapens en hun onderdelen
 - Laboratoriumaccessoires

TECHNISCHE GEGEVENS:

- **Modelnummer:** DK-1030FTS
- **Aantal omvormers:** 10 stuks
- **Ultrasoonvermogen:** 0 - 600 W
- **Ultrasoonfrequentie:** 40 kHz
- **Verwarmingsvermogen:** 500 W
- **Regeltype:** Digitaal
- **Tankcapaciteit:** 30 L
- **Tankafmetingen (mm):** 500x300x200
- **Totale afmetingen (mm):** 550x330x380 (Lengte*Breedte*Hoogte)
- **Stroomvoorziening:** Wisselstroom 220 - 240 V, 50 Hz
- **Afgiet:** Ja
- **Reinigingsmand:** Ja
- **Tijdbereik (min.):** 0 - 99 Min. 59 Sec. / Altijd aan / Werkcycli: 40 Min. - dan 10 Min. pauze
- **Temperatuurbereik (°C):** 0 - 100

