

Údaje aktuální ke dni: 24-04-2026 19:20

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/ultrazvukov-istika-fts-615-15l-p-16.html>

Ultrazvuková Čistička FTS 615 15L



Cena s DPH	20 940.00 Kč
Cena bez DPH	17 305.79 Kč
Odesíláme během:	24 hodin
Katalogové číslo	10018
Kód výrobce	UCDS-15-615
Kod EAN	8593480017634
Výrobce	Mtechnic

Popis produktu

Ultrazvukový čistič FTS 615 15L

VLASTNOSTI:

- Rezervuar z litinové nerezové oceli
- Regulace teploty: 0~99°C
- Nastavení času: 1 sek. ~ 99 min 59 sek., zobrazení času na LCD displeji a nastavitelný výkon
- Paměťová funkce při výpadku napájení
- Funkce depařinování a odmašťování
- Režimy degazování, pulzování, výkonu a Turbo-Sweep

DEGAZOVÁNÍ:

Pokud je tento režim aktivován, **ultrazvukové generátory pracují intermitentně**. Tímto způsobem se z kapaliny odstraní vzduch, včetně oxidu uhličitého, což zvyšuje **účinnost čištění o více než 30 %**.

ČIŠTĚNÍ:

Ultrazvukové generátory pracují s proměnlivými frekvencemi, což vede k optimálnímu rozložení ultrazvukových vln a urychluje odstraňování nečistot z povrchů vyčištěných objektů.

Velký průměr převodníků zajišťuje **lepší výsledky čištění** a zvyšuje efektivitu. Podložka je vyrobena z vysoce kvalitní oceli. Můžeme nastavit **čas provozu a teplotu**, čímž získáme plnou kontrolu nad procesem čištění, a parametry jsou viditelné na LCD displeji.

Princip čištění pomocí ultrazvukového čističe:

Kapalině v nádrži je umožněno dosáhnout na všechna místa, která jsou pro mechanické čištění nedostupná. Pod vlivem ultrazvuku se v kapalině vytvářejí mikroskopické bubliny, které praskají o stěny čištěného předmětu a důkladně jej čistí. Účinnost ultrazvukového čističe se zvyšuje, pokud je předmět umístěn co nejbližší ultrazvukovým generátorům a když se používají vhodné čisticí kapaliny.

Kromě toho je ultrazvukový čistič vybaven funkcemi **Auto-Standby, Sleep, Wake-up** jedním stiskem tlačítka a digitálními regulátory s vysokou přesností a dlouhou životností.



POUŽITÍ:

- Šperky – Zlato, Stříbro, Platina
- Řemínky na hodinky
- Minci a jiné sbírky
- Desky s tištěnými obvody
- Motory/Části motorů
- Zubní kartáčky a zubní protězy

-
- Elektronické součástky
 - Kozmetické boxy
 - Vstřikovací čerpadla pro naftové motory
 - Tiskové hlavy a inkoustové kazety
 - Motocyklové chladiče
 - Diferenciály
 - Golfové hole, rukojeti, golfové míčky
 - Střelná zbraň a její části
 - Laboratorní vybavení

TECHNICKÉ ÚDAJE:

- **Model:** DK-615FTS
- **Počet převodníků:** 6 kusů
- **Ultrazvukový výkon:** 0 - 360 W
- **Ultrazvuková frekvence:** 40 kHz
- **Výkon topení:** 400 W
- **Typ regulace:** Digitální
- **Kapacita nádrže:** 15 L
- **Rozměry nádrže (mm):** 300x300x150
- **Celkové rozměry (mm):** 330x330x330
- **Napájení:** AC 220 - 240 V, 50 Hz
- **Koš:** Ano
- **Košík na čištění:** Ano
- **Časový rozsah:** 0 - 99 min 59 sec. / Vždy zapnuto / Pracovní cykly: 40 min - pak 10 min přestávka
- **Teplotní rozsah:** 0 - 100°C