



ULTRAZVUK

...to co má zvuk

UZ čističky řady **UI-STH**
Průmyslové provedení

UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**
...to co má zvuk



- **Celonerezové kompaktní čističky ECOSON** o objemu 7 litrů až 54 litrů s digitálním generátorem
- **Nastavitelné a regulovatelné funkce:**
 - **SWEEP** (frekvenční modulace ultrazvukového pole – homogenní rozložení ultrazvukového pole, zlepšení čistícího efektu)
 - **DEGAS** (odplyňování čistícího roztoku)
 - **Regulace UZ výkonu** – 40% -100% s krokem 10%
 - **Ohřev** - regulovatelný 40 °C -70 °C s přesností +/-1 °C
 - **Časovač** - nastavitelný 2, 4, 6, 8, 12, 16 minut nebo trvalý provoz
- **Nastavené funkce:**
 - **Soft-Start a Soft-Stop** (postupný růst/pokles ultrazvukového výkonu po zapnutí/vypnutí čističky)
 - **AM** (amplitudová modulace ultrazvukového pole – optimalizace kavitačního efektu)
 - **APC** (aktivní řízení ultrazvukového výkonu – zajištění konstantního ultrazvukového výkonu při různém množství čištěných předmětů, kolísání napětí sítě a kolísání vlastností čistícího roztoku – zaručovaná stabilita ultrazvukového výkonu +/-3%)
 - **ATC** (automatické ladění pracovní frekvence – optimalizace činnosti ultrazvukových měničů)
- **Dotykový ovládací panel** - indikuje okamžité hodnoty nastavených hodnot doby čištění, teploty a ultrazvukového výkonu a zapnutí funkcí DEGAS a SWEEPP
- Všechny díly čističky (plášť, vanička, koš) jsou vyrobeny z nerezové oceli AISI 304/DIN 1.4301
- Na opláštění se používá nerezová ocel v dekorativním provedení
- Plášť je odolný proti kapající vodě, stupeň krytí IP32
- **Pracovní frekvence:** 25kHz nebo 40kHz, 25kHz za příplatek
- **Síť:** 220-230Vac/50-60Hz TN_S systém
- **Vana je svařena s 2mm nerezového plechu - zaručující dlouhou životnost čističky i v náročných průmyslových provozech**
- V případě používání extrémně agresivního čistícího roztoku – možnost volby materiálů čistící vany
- **Ceny:** bez DPH 20%, bez dopravy

UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**
...to co má zvuk



UI-7STH

Vnitřní rozměry vany (mm)::	280x125x200 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	323x176x395 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	7
Ultrazvukový výkon:	2x300 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	430 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-



UI-9STH

Vnitřní rozměry vany (mm)::	280x214x150 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	325x265x345 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	9
Ultrazvukový výkon:	2x300 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	600 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-



UI-17STH

Vnitřní rozměry vany (mm)::	310x275x200 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	353x326x395 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	17
Ultrazvukový výkon:	2x600 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	800 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-

UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**
...to co má zvuk

UI-20STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	480x275x150 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	530x321x345 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	20
Ultrazvukový výkon:	2x800 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1200 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-

UI-27STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	480x275x200 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	530x321x395 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	27
Ultrazvukový výkon:	2x800 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1400 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-

UI-40STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	480x275x300 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	530x321x495 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	40
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1800 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerezové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-

UZ digitální čističky řady UI-STH

Průmyslové provedení

 **ULTRAZVUK**
...to co má zvuk

UI-45STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	600x300x250 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	672x351x445 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	45
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	1800 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerozové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-

UI-47STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	450x300x350 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	522x351x540 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	47
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	2400 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerozové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-

UI-55STH



Vnitřní rozměry vany (mm)::	600x300x300 (DxŠxH)
Vnější rozměry přístroje (mm):	672x351x495 (DxŠxV)
Objem vany (litr):	54
Ultrazvukový výkon:	2x1000 W (šp.) za periodu
Výkon ohřevu:	2400 W
Časovač:	7 pozic, nepřetržitý
Výpusť:	1/2"
Volitelné příslušenství:	nerozové víko + koš
Čistička cena:	-
Víko cena:	-
Koš cena:	-
UZ frekvence 25kHz:	-