

Údaje aktuální ke dni: 05-05-2026 11:10

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/ultrazvukov-isti-gx-20a-3l-p-599.html>



## Ultrazvukový čistič GX 20A 3L

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena s DPH       | <b>4 290.00 Kč</b> |
| Cena bez DPH     | <b>3 545.45 Kč</b> |
| Dostupnost       | <b>K dispozici</b> |
| Odesíláme během: | <b>48 hodin</b>    |
| Katalogové číslo | <b>10018</b>       |
| Kód výrobce      | <b>GX-3-20A</b>    |
| Výrobce          | <b>CNCTech</b>     |

### Popis produktu

#### Ultrazvuková čistička GX20A 3L 220W + příslušenství

Níže naleznete video, které ukazuje model s podobnými funkcemi:

#### Ultrazvuková čistička s funkcemi DEGAS, SemiWave + FullWave - ještě lepší výsledky a rychlejší čištění.

Ultrazvuková čistička GX20A je vybavena **nádrží z vysoce kvalitní nerezové oceli SUS304** s **objemem 3 litry**. Ultrazvukový výkon činí **120 W** a topný výkon **100 W**. Pomocí tlačítek na ovládacím panelu lze nastavit teplotu v rozmezí **0-80 °C** a dobu čištění jednoho cyklu od **1-99 minut**. Všechny parametry jsou **zobrazeny na LCD displeji**.

Optimálně přizpůsobený ultrazvukový výkon objemu nádrže zaručuje rychlé a důkladné čištění různých předmětů. **Po ultrazvukové lázni vypadají čištěné předměty jako nové a fungují bezchybně.**





## Funkce, které najdete i u dvakrát dražších zařízení:

### DEGAS:

V tomto režimu pracují ultrazvukové generátory s přerušováním. Tím se z kapaliny odstraní vzduch včetně oxidu uhličitého. Výsledkem je silnější tvorba kavitací, která zvyšuje čisticí účinnost o více než 30 %.

### SemiWave / FullWave:

Po aktivaci tohoto režimu pracují generátory střídavě s různými frekvencemi. Změna frekvencí zajišťuje optimální rozložení zvukových vln a až o 25 % rychlejší odstranění nečistot.

**SemiWave** – pro citlivé předměty

---

**FullWave** – plný výkon pro odolné nečistoty

---

Součástí balení ultrazvukové čističky GX je koš a odhlučňené víko s rukojetí tlumící nárazy.

Zařízení řady GX mají **dodatečné ventilační systémy**, díky nimž jsou generátory odolnější a spolehlivější.

Zařízení je ideální pro opravy a údržbu elektronických, mechanických a optických součástí i mnoha dalších předmětů. Pomocí ultrazvuku čistí i těžko přístupná místa, kam se nelze dostat mechanicky.

Ultrazvuková čistička GX20A má izolované měniče, které poskytují větší bezpečnost při používání. Navíc **větší průměr a hustota měničů a zesílené jádro** zajišťují **až o 25 % vyšší čistící výkon** oproti podobným zařízením na trhu.

Na trhu je mnoho ultrazvukových čističek s velmi křehkými měniči, které nevydrží teplo a stanou se po 1-2 měsících nepoužitelnými.

U nás zakoupíte ověřená zařízení, která nabízíme již mnoho let a se kterými nejsou tyto problémy – **jsme na 100 % přesvědčeni o kvalitě našich produktů!**



---

## Co lze čistit ultrazvukovou čističkou?

### Průmysl:

- Čištění jehel od maziv
- Údržba ložisek, strojů a dalších součástí
- Čištění elektrod
- Odstraňování oxidových vrstev z mosazných kontaktů
- Čištění plastů
- Čištění měřicích přístrojů a přesných nástrojů
- Odstraňování nečistot z forem
- Čištění trysek a sít

### Doporučené koncentráty:

Biomex HDI, K4, EM300, EM600

### Elektronika:

- Čištění elektronických součástek
- Čištění desek plošných spojů (bez demontáže komponentů)
- Čištění přesných mechanických a elektronických systémů v dílnách
- Čištění odlitků
- Čištění inkoustových kazet

### Doporučené koncentráty:

EM303, EM700

### Optika:

- Čištění skla po leštění nebo broušení
- Čištění optického skla
- Odstraňování zbytků po frézování
- Čištění obrub brýlí

### Doporučené koncentráty:

Biomex HDI, EM200

---

#### **Výroba šperků:**

- Odstraňování zbytků leštících past ze šperků
- Čištění odlitků
- Čištění brusných kamenů
- Odstraňování oxidových vrstev ze šperků

#### **Doporučené koncentráty:**

Biomex HDI, EM300

#### **Automobilový průmysl:**

- Čištění vstřikovacích trysek
- Odstraňování usazenin z karburátorů
- Čištění DPF filtrů
- Regenerace turbodmychadel
- Čištění brzdových komponentů
- Čištění svíček, ložisek, těsnění a ventilů
- Proplachování sacích a výfukových potrubí
- Čištění hlav válců, pístů a pístních kroužků

#### **Doporučené koncentráty:**

Biomex HDI, K4, EM300, EM404

---

**Klikněte na tlačítko níže a podívejte se na čisticí kapaliny pro ultrazvukové čističky dostupné v našem obchodě:**

**KAPALINY PRO ULTRAZVUKOVÉ ČISTIČKY**

---

#### **Princip fungování ultrazvukové čističky:**

Kapalina v nádrži proniká do všech míst, která není možné mechanicky vyčistit. V důsledku působení ultrazvukových vln vznikají mikroskopické bubliny, které implodují na povrchu čistěných částí a odstraňují i ty nejjemnější nečistoty.

Čisticí účinnost zařízení lze zvýšit, pokud jsou čistěné předměty umístěny blízko ultrazvukových měničů a používají se vhodné čisticí kapaliny.

**CNCTech**

# DIGITAL ULTRASONIC CLEANER



59.99 °C      3000

SET

ACTUAL

ON

ON

MINUTES

SECONDS

- DEGAS  
GAS PURGE
- SEMIWAVE  
GENTLE



## WARNING

- DO NOT DISASSEMBLE.
- DO NOT USE UNATTENDED.
- ALWAYS USE SUFFICIENT FLUID.
- UNPLUG BEFORE FILLING & DRAINING



DEGAS



TEMP

SEMIWAVE  
GENTLE

FULLWAVE  
POWER

### QUICK GUIDE:

AFTER CHANGING WATER  
FIRST, PRESS GAS PURGE  
(PURGE GAS BUBBLES)  
FOR DELICATE ITEMS  
USE GENTLE (GENTLE WASH)  
FOR TOUGH STAINS  
USE POWER/BRUTE FORCE GETS IT DONE!

## Technické údaje:

- Ultrazvuková frekvence: 40 kHz
- Materiál nádrže: nerezová ocel
- Objem: 3 litry
- LED displej
- Časovač: 1-99 minut (max. 30 minut na cyklus)
- Nastavení teploty: 0-99 °C (doporučeno 0-80 °C)
- Napájení: 220-240 V, 50 Hz
- Ultrazvukový výkon: 120 W
- Topný výkon: 100 W
- Rozměry: 270 × 170 × 240 mm (D × Š × V)
- Velikost nádrže: 245 × 135 × 100 mm (D × Š × V)

## Obsah balení:

- Ultrazvuková čistička GX20A 3L
- Koš na čištění
- Napájecí kabel
- Návod k použití



