

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/ultrazvukov-istika-gx-100a-30l-p-604.html>

## Ultrazvuková čistička GX 100A 30L



Cena s DPH **10 020.00 Kč**

Cena bez DPH **8 280.99 Kč**

Dostupnost **K dispozici**

Odesíláme během: **48 hodin**

Katalogové číslo **10013**

Kód výrobce **GX-30-100A**

Výrobce **CNCTech**

### Popis produktu

#### Ultrazvukový čistič GX100A 30L 1100W + Příslušenství

Níže najdete video, které ukazuje model se podobnými funkcemi:

**Ultrazvukový čistič s funkcemi DEGAS, SemiWave + FullWave - ještě lepší výsledky a rychlejší čištění.**

Ultrazvukový čistič GX100A je vybaven **nádrží z kvalitní nerezové oceli SUS304 s objemem 30 litrů**, ultrazvukovým výkonem **600 W** a ohřevem **500 W**. Pomocí tlačítek na ovládacím panelu lze nastavit teplotu v rozsahu **0-80 °C** a čas čištění na cyklus od **1-99 minut**. Všechny parametry jsou **zobrazeny na LCD obrazovce**.

Ultrazvukový výkon optimálně přizpůsobený objemu nádrže zaručuje rychlé čištění různých předmětů s vynikajícími výsledky.

---

Po ultrazvukovém čištění vypadají předměty jako nové a získávají své původní vlastnosti.





### **Funkce, které jsou běžně k dispozici i u dvakrát dražších zařízení:**

#### **DEGAS:**

V tomto režimu ultrazvukové generátory pracují s přerušeními. To umožňuje odstranění vzduchu, včetně oxidu uhličitého, z kapaliny, což vede k vyšší tvorbě kavitovaných bublin a zvyšuje účinnost čištění o více než 30 %.

#### **SemiWave / FullWave:**

Pokud je tento režim aktivován, ultrazvukové generátory pracují střídavě s různými frekvencemi. Změna frekvencí zajišťuje rovnoměrné rozložení ultrazvukových vln a tím i až o 25 % rychlejší odstranění nečistot.

**SemiWave** - pro citlivé předměty

**FullWave** - plný výkon pro odolné nečistoty

---

V balení ultrazvukového čističe GX je koš a zvukově izolační víko se tlumeným madlem.

---

Zařízení řady GX jsou vybavena **dodatečnými ventilačními systémy, které zajišťují delší a spolehlivější provoz generátorů.**

Zařízení je ideální pro opravy a údržbu elektronických, mechanických a optických komponentů a dalších předmětů. Pomocí ultrazvuku čistí i těžko přístupné oblasti, které nelze vyčistit mechanicky.

Ultrazvukový čistič GX100A je vybaven izolovanými měniči, což zajišťuje vyšší bezpečnost při použití. Díky **velkému průměru, hustotě měničů a zesílenému jádru** dosahuje **až o 25 % vyšší účinnosti čištění** ve srovnání s podobnými zařízeními na trhu.

Na trhu je mnoho ultrazvukových čističů s velmi křehkými měniči, které nejsou odolné vůči teple a mohou být nepoužitelné již po 1-2 měsících.

U nás koupíte prověřené zařízení, která máme v nabídce již mnoho let a která takové problémy nemají - **jsme si 100 % jisti kvalitou našich zařízení!**



---

**Co všechno můžete vyčistit ultrazvukovým čističem?**

**Průmysl:**

- 
- Čištění jehel od maziv
  - Údržba ložisek, strojů a dalších komponentů
  - Čištění elektrod
  - Odstranění oxidačních vrstev na mosazných kontaktech
  - Čištění plastů
  - Čištění měřicích přístrojů a přesných nástrojů
  - Odstranění nečistot z vulkanizačních forem
  - Odstranění zbytků a špíny z trysek a sít

Doporučené čisticí koncentráty: Biomex HDI, K4, EM300, EM600

#### **Elektronika:**

- Čištění elektronických komponentů
- Čištění desek plošných spojů (bez demontáže součástek)
- Čištění přesných mechanických a elektronických systémů v servisním sektoru
- Čištění odlitků
- Čištění tiskových hlav

Doporučené koncentráty: **EM303, EM700**

#### **Optika:**

- Čištění skla po leštění nebo broušení
- Čištění optického skla
- Odstranění nečistot po frézování
- Čištění rámků brýlí

Doporučené koncentráty: **Biomex HDI, EM200**

---

#### **Výroba šperků:**

- Odstranění zbytků lešticí pasty na špercích
- Čištění odlitků
- Čištění brusných kamenů
- Odstranění oxidačních vrstev na špercích

Doporučené koncentráty: **Biomex HDI, EM300**

#### **Automobilový průmysl:**

- Čištění vstřikovacích trysek
- Odstranění usazenin z karburátorů
- Čištění DPF filtrů
- Regenerace turbodmychadel
- Čištění brzdových komponentů
- Čištění svíček, ložisek, těsnění a ventilů
- Oplachování sání a výfukového 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 čističe dostupné v našem obchodě:**

**ČISTÍCÍ KAPALINY PRO ULTRAZVUKOVÉ ČISTIČE**

---

#### **Princip čištění ultrazvukovým čističem:**

Kapalinou v nádrži se čistí všechny těžko přístupné oblasti, které nelze mechanicky vyčistit. Vytváří se mikroskopické bubliny,

keré se při implodování dotýkají povrchu čistěného předmětu a uvolňují i jemné nečistoty.

Výkon zařízení bude vyšší, když se předměty umístí co nejlíže ultrazvukovým generátorům a použijí se vhodné čistící kapaliny.



### Technické údaje:

- Ultrazvuková frekvence: 40 kHz
- Materiál nádrže: Nerezová ocel
- Objem nádrže: 30 L
- LED displej
- Čas: 1-99 minut, nastavitelné pomocí tlačítek (max. 30 minut na cyklus)
- Nastavení teploty: 0-99 °C, nastavitelné pomocí tlačítek (doporučeno: 0-80 °C)
- Napájení: 220-240 V, 50 Hz
- Ultrazvukový výkon: 600 W
- Ohřev: 500 W
- Rozměry: 530 x 325 x 325 mm (D x Š x V)
- Velikost nádrže: 500 x 300 x 200 mm (D x Š x V)

### Obsah balení:

- Ultrazvukový čistič GX100A 30L
- Čistící koš
- Napájecí kabel
- Uživatelská příručka



