

Link naar het product: <https://www.cncworld.be/gx-20a-3l-ultrasone-reiniger-p-621.html>



GX 20A 3L Ultrasonie Reiniger

Incl. BTW	189.00 €
-----------	-----------------

Excl. BTW	156.20 €
-----------	-----------------

VOORRAAD	Beschikbaar
----------	--------------------

Verzendtijd	48 uur
-------------	---------------

Catalogusnummer	10018
-----------------	--------------

Fabrikantcode	GX-3-20A
---------------	-----------------

Product omschrijving

Ultrasonreiniger GX20A 3L 220W + Accessoires

Hieronder vindt u een video die een model met vergelijkbare functies toont:

Ultrasonreiniger met de functies DEGAS, SemiWave + FullWave - nog betere resultaten en nog snellere reiniging.

De ultrasonreiniger GX20A is uitgerust met een tank van hoogwaardig roestvrij staal SUS304 met een capaciteit van 3 liter. Het ultrasonie vermogen bedraagt 120 W en het verwarmingsvermogen 100 W. Met de knoppen op het bedieningspaneel kan de temperatuur worden ingesteld in het bereik van 0-80°C en de reinigingstijd van een cyclus van 1-99 minuten. Alle parameters zijn zichtbaar op het LCD-scherm.

Het ultrasonie vermogen, optimaal afgestemd op het tankvolume, garandeert een snelle reiniging van diverse voorwerpen met uitstekende resultaten. Na een ultrasonbad zien de gereinigde voorwerpen er als nieuw uit en functioneren ze perfect.





Functies die zelfs in dubbel zo dure apparaten te vinden zijn:

DEGAS:

In deze modus werken de ultrasone generatoren met onderbrekingen. Hierdoor wordt lucht, inclusief kooldioxide, uit de vloeistof verwijderd. Dit leidt tot een sterkere vorming van cavitatiebellen, waardoor het reinigingsvermogen met meer dan 30% wordt verhoogd.

SemiWave / FullWave:

Wanneer deze modus wordt geactiveerd, werken de ultrasone generatoren afwisselend op verschillende frequenties. De wisseling van frequenties zorgt voor een optimale verdeling van de geluidsgolven en daardoor voor een tot 25% snellere verwijdering van vuil.

SemiWave - voor delicate voorwerpen

FullWave – vol vermogen voor hardnekkig vuil

Bij de levering van de GX ultrasoonreiniger is een mandje en een geluiddempend deksel met schokabsorberende handgreep inbegrepen.

De apparaten van de GX-serie beschikken over extra ventilatiesystemen, waardoor de generatoren duurzamer en betrouwbaarder zijn.

Het apparaat is uitstekend geschikt voor reparatie en onderhoud van elektronische, mechanische en optische componenten, evenals vele andere voorwerpen.

De reiniger spoelt en reinigt met behulp van ultrageluid zelfs gebieden die mechanisch niet bereikbaar zijn.

De ultrasoonreiniger GX20A kenmerkt zich door geïsoleerde transducers, wat extra veiligheid tijdens het gebruik biedt. Bovendien zorgen de grote diameter en dichtheid van de transducers, evenals een versterkte kern voor een tot 25% hoger reinigingsvermogen in vergelijking met vergelijkbare apparaten op de markt.

Er zijn veel ultrasoonreinigers op de markt met zeer kwetsbare transducers die de warmteontwikkeling niet weerstaan en al na 1-2 maanden onbruikbaar worden.

Bij ons koopt u geteste apparaten die we al vele jaren in ons assortiment hebben en waarbij dergelijke problemen niet optreden – we zijn 100% overtuigd van de kwaliteit van onze apparaten!



Wat kunt u reinigen met een ultrasoonreiniger?

Industrie:

- Reinigen van naalden van smeermiddelen
- Onderhoud van lagers, machines en andere componenten
- Reinigen van elektroden
- Verwijderen van oxidatie op messing contacten
- Reinigen van kunststoffen
- Reinigen van meetinstrumenten en precisiegereedschap
- Verwijderen van vuil uit vulcanisatievormen
- Reinigen van sproeiers en zeven

Aanbevolen reinigingsconcentraten: Biomex HDI, K4, EM300, EM600

Elektronica:

- Reinigen van elektronische componenten
- Reinigen van printplaten (zonder demontage van componenten)
- Reinigen van precieze mechanische en elektronische systemen in werkplaatsen
- Reinigen van gietstukken
- Reinigen van inktcartridges

Aanbevolen concentraten: **EM303, EM700**

Optica:

- Reinigen van glas na polijsten of slijpen
- Reinigen van optisch glas
- Verwijderen van vuil na freesprocessen
- Reinigen van brilmonturen

Aanbevolen concentraten: **Biomex HDI, EM200**

Sieradenproductie:

- Verwijderen van polijstpastaresten op sieraden
- Reinigen van gietstukken
- Reinigen van slijpstenen
- Verwijderen van oxidatie op sieraden

Aanbevolen concentraten: **Biomex HDI, EM300**

Automotive:

- Reinigen van brandstofinjectoren
- Verwijderen van afzettingen uit carburateurs
- Reinigen van DPF-filters
- Regeneratie van turboladers
- Reinigen van remcomponenten
- Reinigen van bougies, lagers, afdichtingen, kleppen
- Spoelen van inlaat- en uitlaatspruitstukken
- Reinigen van cilinderkoppen, zuigers en zuigerveren

Aanbevolen concentraten: **Biomex HDI, K4, EM300, EM404**

Klik op de onderstaande knop en ontdek de reinigingsvloeistoffen voor ultrasoonreinigers die beschikbaar zijn in onze winkel:

VLOEISTOFFEN VOOR ULTRASOONREINIGERS

Reinigingsprincipe van een ultrasoonreiniger:

De vloeistof in de tank bereikt alle moeilijk bereikbare gebieden die mechanisch niet gereinigd kunnen worden. Door de werking van ultrageluid ontstaan in de vloeistof microscopisch kleine belletjes, die imploderen op het oppervlak van de te reinigen onderdelen en zo zelfs het fijnste vuil verwijderen.

De reinigingsprestaties van het apparaat worden verbeterd als de te reinigen onderdelen zo dicht mogelijk bij de ultrasone generatoren worden geplaatst en geschikte reinigingsvloeistoffen worden gebruikt.



Technische specificaties:

-
- Ultrasonische frequentie: 40 kHz
 - Tankmateriaal: Roestvrij staal
 - Capaciteit: 3 liter
 - LED-display
 - Tijd: 1-99 minuten, instelbaar via knoppen (max. 30 min. per cyclus)
 - Temperatuurstelling: 0-99 °C via knoppen (aanbevolen: 0-80 °C)
 - Stroomvoorziening: 220-240 V, 50 Hz
 - Ultrasoon vermogen: 120 W
 - Verwarmingsvermogen: 100 W
 - Afmetingen: 270 x 170 x 240 mm (L x B x H)
 - Tankafmetingen: 245 x 135 x 100 mm (L x B x H)

Omvang van de levering:

- Ultrasoonreiniger GX20A 3L
- Reinigingsmandje
- Stroomkabel
- Handleiding



&

