Gegevens actueel per: 30-10-2026 02:08

Link naar het product: https://www.cncworld.be/ultrasone-reiniger-emmi-20-hc-p-29.html



Ultrasone Reiniger Emmi 20 HC

Incl. BTW	**409.00 €**
Excl. BTW	**338.02 €**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10039**
EAN Code	**5907052591331**

Product omschrijving

Ultrasone reiniger Emmi 20 HC - 2,0 l

Tank van 2,0 l, regelbare cycli en praktisch toebehoren voor vaste reinigingsklussen.

2,0 lUltrasoon vermogen 150 W45 kHzOpwarmen mogelijk

Ultrasone trillingen voor onderdelen met hoeken en gaatjes die u met de hand nauwelijks proper krijgt

De Emmi 20 HC zet een ultrasoon bad in om alle oppervlakken te reinigen die voor een oplossing bereikbaar zijn, ook spleten en uitsparingen. Zo krijgt u een praktische werkwijze voor onderdelen met moeilijke vormen en voor meerdere stukjes die samen in één mand worden behandeld. De nominale tankinhoud is 2,0 l.

Het bad meet 230 × 118 × 80 mm en geeft u een afgebakende ruimte voor uw werk. Het ultrasone deel haalt 150 W bij 45 kHz en een afzonderlijke verwarming van 200 W warmt het bad op. De tijd regelt u via het paneel.

Zowel mand als deksel horen bij de set, zodat u over hulpmiddelen beschikt om de volgende ladingen vlot te verwerken.

Ultrasone test - model 20HC

Belangrijkste troeven van dit model

1

Ruimte voor het hele gezelschap

Nominale capaciteit 2,0 l, aangevuld met een mand voor het gezamenlijk verwerken van onderdelen.

2

Ook de spleten en uitsparingen

Cavitatie neemt vuil weg op plekken waar de oplossing bij kan.

3

Handige cycluscontrole

U stelt de werktijd in tussen 1–60 minuten of kiest voor continu draaien. Alle instellingen vindt u op het toestelpaneel.

Ultrasone folietest

Open de video.

Het vullen van de tank

Open de video.

Het voorbereiden van de folie

Open de video.

Analoge besturing

Waarvoor komt deze reiniger van pas?

Onderdelen met complexe vormen

Het bad steunt op het vermogen van de vloeistof om in spleten en uitsparingen door te dringen. Zo komt u toch bij oppervlakken die u met de hand maar lastig bereikt.

Regelmatige partijen artikelen

Dankzij de mand reinigt u meerdere voorwerpen samen en neemt u na de cyclus de gehele lading in één keer mee. Dat maakt vaste, steeds terugkerende handelingen praktisch.

Goed voorbereid op de volgende stap

Wie bereikbare oppervlakken reinigt, maakt de visuele inspectie en de verdere verwerking van onderdelen gemakkelijker. De reiniger centraliseert het werk op één plek.

Tank en mand

2,0 l ruimte voor uw onderdelen

Nominaal heeft het bad een inhoud van 2,0 l. De tank (230 × 118 × 80 mm) is vervaardigd uit roestvrij staal 1.4301. De bijgeleverde mand is 205 × 100 × 50 mm groot. Met de mand verwerkt u een stapeltje voorwerpen samen en houdt u ze weg van de tankbodem.

Onderdelen tegelijk in de mand leggen en er weer uit halen is handig bij gewone, terugkerende taken. U hoeft geen afzonderlijke stukjes in het bad op te sporen; u tilt de gehele mand er in één keer uit.

Ultrasoonvermogen

Ultrageluid werkt overal waar de vloeistof binnendringt

Vermogen van het ultrasone systeem: 150 W, bedrijfsfrequentie 45 kHz, 2 transducers. Door cavitatie in het bad wordt vuil losgemaakt van oppervlakken die de oplossing kan bereiken, ook de spleten en uitsparingen.

Vooral voor onderdelen met moeilijke vormen, waarvan hoeken en openingen met een borstel nauwelijks schoon te krijgen zijn, is dit een uitkomst. Het bad geeft alle stukken een gedeelde reinigingsomgeving en zet de vloeistof in die tot hun oppervlakken doordringt. Vermogensregeling: drietraps (50% / 75% / 100%). Daarmee wijzigt u de werkintensiteit zonder een tweede toestel.

Voorverwarmen

Verwarmd bad in één en hetzelfde toestel

De verwarming van 200 W brengt de oplossing op temperatuur; een apart toestel om het bad op te warmen is niet nodig. Temperatuur instelbaar tussen 20–80 °C.

Verwarmen en ultrasoon reinigen blijven twee gescheiden functies. Samen in één toestel bieden ze meer mogelijkheden bij producten voor verwarmde baden, en dat zonder tweede besturingssysteem.

Tijd en controle

Volgende cycli moeiteloos beheren

De werktijd bedraagt 1–60 minuten, of u gebruikt continubedrijf. Met analoge bediening bereikt u de instellingen onmiddellijk. De belangrijkste staan op het paneel van het toestel, waardoor u de volgende klus op één plaats kunt afhandelen.

Door de tijd naar wens te regelen, gaat u met allerlei onderdelen en vervuiling om. Een heldere instelling maakt het dagelijks gebruik gemakkelijker, ook wanneer u overschakelt tussen opeenvolgende partijen.

Apparatuur

Nuttige toebehoren voor de reiniger

De bijgeleverde mand zorgt voor ordelijk inladen en het deksel bedekt de tank. Beide gebruikt u bij het alledaagse onderhoud van het bad. De set omvat verder EM-80-concentraat (100 ml).

Het toestel vormt met mand en deksel een compleet pakket. Stukken gezamenlijk behandelen en de tank afdekken kan daardoor direct, met de uitrusting die wordt meegeleverd.

Toepassingen voor werkplaats en studio

Werkplaats en service

- Klein gereedschap en kleine stukken, geschikt voor in het bad
- Voorwerpen met sleuven en uitsparingen
- Veel kleine spullen in de mand

Laboratorium

- Geschikte sieraden voor ultrasoon reinigen
- Optische onderdelen en toebehoren, voor zover geschikt

- Voorwerpen die u vóór een inspectie wilt reinigen

Waarom kiezen voor Emmi 20 HC?

Functies die van pas komen bij de volgende klussen.

- **Ook hoeken en gaten schoon** — ultrageluid versterkt het werk van de vloeistof op bereikbare oppervlakken, uitsparingen incluis.
- **Onderdelen samen behandelen** — de mand ordent de partij en laat u alles tegelijk verwijderen.
- **Instellingen bij de hand** — het paneel bundelt de aanpassingen van tijd en temperatuur.

Open de video.

Folie in het bad

Nog meer mogelijkheden

Open de video.

Na de test de folie verwijderen

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	Emmi 20 HC
Tankinhoud	2,0 l
De kracht van ultrageluid	150 W
Frequentie	45 kHz
Aantal transducers	2
Vermogensregulering	Drietraps (50% / 75% / 100%)
Verwarming vermogen	200 W
Temperatuurregeling	20–80 °C
Uurwerk	1–60 minuten of continubedrijf
Afmetingen tank	230 × 118 × 80 mm
Afmetingen mand	205 × 100 × 50 mm
Externe afmetingen	260 × 150 × 210 mm
Tankmateriaal	Roestvrij staal 1.4301
Materiaal behuizing	Roestvrij staal 1.4301
Materiaal mand	Roestvrij staal 1.4301
Uitstroom	Gebrek
Voeding	220–240 V
Totaalgewicht van het apparaat	4,6 kg
Controle	Analoog
DEGAS	NEE
VEGEN	NEE

Uitrusting inbegrepen

- Emmi 20 HC ultrasone reiniger
- Stalen mand
- Stalen deksel
- EM-80-concentraat - 100 ml

Vragen vóór aankoop

Welke ruimte biedt dit model?

Tankinhoud nominaal 2,0 l; tank 230 × 118 × 80 mm; mand 205 × 100 × 50 mm.

Wat zijn de kenmerken van het ultrasone systeem?

Het ultrasone systeem haalt 150 W bij 45 kHz. Vermogensregeling in drie trappen: 50% / 75% / 100%.

Kan het bad verwarmd worden?

Ja. Het verwarmingssysteem is een afzonderlijk onderdeel van 200 W, met temperatuurregeling van 20–80 °C. Verwarmen is niet hetzelfde als ultrasoon reinigen.

Wat krijg ik in de set?

In de set: Emmi 20 HC ultrasoonreiniger, stalen mand en stalen deksel, plus EM-80-concentraat (100 ml).

Voor gewone, terugkerende taken: de Emmi 20 HC

Dit levert u: een bad van 2,0 l, ultrasone reiniging en uitrusting om onderdelen eenvoudig te hanteren. Verwarming en tijdregeling voegen nog meer functies toe in hetzelfde toestel.