Gegevens actueel per: 30-10-2026 07:06

Link naar het product: https://www.cncworld.be/ultrasone-reiniger-emmi-280-hc-p-30.html



Ultrasone Reiniger Emmi 280 HC

Incl. BTW	**3 059.00 €**
Excl. BTW	**2 528.10 €**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10046**
EAN Code	**5907052591348**

Product omschrijving

Ultrasone reiniger Emmi 280 HC - 28 l

Reinigingstank van 28 l met instelbare cycli en nuttige uitrusting voor vaste reinigingstaken.

28 lUltrasoon vermogen 1000 W28 kHzVerwarmbaar

Ultrasone kracht voor onderdelen met hoekjes en gaatjes die met de hand moeilijk proper te krijgen zijn

Het ultrasone bad van de Emmi 280 HC reinigt elk oppervlak dat de oplossing kan bereiken, spleten en uitsparingen inbegrepen. Dat maakt het toestel bruikbaar voor stukken met een ingewikkelde vorm en voor een hele reeks onderdelen die tegelijk in één mand worden gereinigd. De nominale tankinhoud is 28 l.

Voor uw werk is er een bad van 500 × 300 × 200 mm. Het ultrasone systeem werkt met 1000 W bij 28 kHz, terwijl een aparte verwarming van 1000 W het bad op temperatuur brengt. De tijd stelt u in via het paneel.

De oplossing vervangt u zonder kantelen van het apparaat: dat gaat via de afvoer. Een mand en een deksel zijn onderdeel van de set, zodat u volgende ladingen direct handig kunt verwerken.

Dit model in een paar punten

1

Ruimte voor het hele gezelschap

Capaciteit nominaal 28 l; mand voor het samen hanteren van onderdelen.

2

Voor spleten en uitsparingen

Cavitatie maakt vuil los op plekken die de oplossing kan bereiken.

3

Handige cycluscontrole

Kies een looptijd van 1–60 minuten of laat het toestel onafgebroken werken. De instellingen staan op het paneel van het apparaat.

4

Vloeistof wisselen gaat gemakkelijker

Via de afvoer leegt u de tank, zonder het complete toestel te hoeven optillen.

In welke situaties zet u deze reiniger in?

Onderdelen met complexe vormen

Het bad werkt dankzij de vloeistof die ook spleten en uitsparingen bereikt. Daardoor is het handig wanneer u het oppervlak moeilijk met de hand kunt bereiken.

Regelmatige partijen artikelen

In de mand legt u verschillende artikelen om ze tegelijk te reinigen; zodra de cyclus klaar is, neemt u alles in één keer mee. Zo blijven terugkerende klussen praktisch.

Voorbereiding op de volgende fase

Als de toegankelijke oppervlakken gereinigd zijn, kunt u de onderdelen makkelijker visueel inspecteren en verder behandelen. Het toestel houdt het schoonmaakwerk op één plaats bijeen.

Tank en mand

28 l ruimte voor uw onderdelen

Het bad heeft nominaal 28 l inhoud en de tank, 500 × 300 × 200 mm groot, is van roestvrij staal 1.4301. De mand die u erbij krijgt, meet 440 × 240 × 100 mm. Daarin behandelt u gezamenlijk een stapel artikelen, zonder dat ze de tankbodem raken.

Gezamenlijk laden en weer uitnemen werkt praktisch bij terugkerende taken. Elk stuk apart in het bad zoeken is niet nodig; u tilt de volledige mand eruit.

Ultrasoonvermogen

Ultrageluid werkt overal waar de oplossing komt

Het ultrasone systeem levert 1000 W bij 28 kHz en heeft 10 transducers. Cavitatie in het bad helpt vuil te verwijderen van oppervlakken waar de oplossing bij kan, ook van spleten en uitsparingen.

Dat komt vooral van pas bij stukken met ingewikkelde vormen, waarvan u hoeken en gaten met een penseel moeilijk schoon krijgt. Alle onderdelen delen in het bad dezelfde reinigingsomgeving, waarbij de vloeistof hun oppervlakken kan bereiken.

Vermogensregeling: drietraps (50% / 75% / 100%). Zo bepaalt u hoe intensief het toestel te werk gaat.

Voorverwarmen

Het bad opwarmen met het toestel zelf

De verwarming van 1000 W warmt de oplossing op; een los toestel om het bad te verwarmen is niet nodig. Temperatuurbereik: 30–90 °C, instelbaar.

Opwarmen en ultrasoon reinigen zijn twee verschillende functies. Dat ze samen in één toestel zitten, vergroot de mogelijkheden met middelen voor verwarmde baden en vraagt geen tweede besturing.

Tijd en controle

Opeenvolgende cycli met gemak bedienen

De werktijd kiest u tussen 1–60 minuten of continu bedrijf. Analoge bediening geeft u onmiddellijk toegang tot de instellingen. Omdat de belangrijkste daarvan op het paneel staan, hoeft u voor de volgende klus niet van plaats te wisselen.

Doordat u de tijd kunt regelen, stemt u de reiniging af op uiteenlopende onderdelen en vervuiling. Heldere instellingen houden het werk van dag tot dag overzichtelijk en vergemakkelijken het wisselen tussen opeenvolgende ladingen.

Uitstroom

Vloeistofwissel zonder het toestel te kantelen

Via de afvoer verdwijnt de gebruikte oplossing, zonder dat het hele apparaat getild of gekanteld moet worden. Verwisselt u het bad regelmatig, dan is het onderhoud simpel. Afvoer bij dit model: 3/8''.

Dat is nuttig tussen klussen door en wanneer u andere middelen gebruikt. De mand zorgt voor de stukken en de afvoer voor de oplossing. Samen helpen ze u om het toestel geregeld te gebruiken.

Apparatuur

Handige onderdelen die erbij horen

De mand regelt het inladen en het deksel sluit de tank af. Dit toebehoren hoort bij het dagelijkse onderhoud van het bad. Ook EM-80-concentraat maakt deel uit van de kit.

Zowel het gezamenlijk verwerken van onderdelen als het afdekken van de tank kan meteen, want mand en deksel horen bij het toestel als compleet pakket.

Werkplaats- en studiotoepassingen

Werkplaats en service

- Klein gereedschap en kleine onderdelen voor in een bad
- Werkstukken met groefjes en holtes
- Veel kleine spullen in de mand

Laboratorium

- Sieraden die geschikt zijn voor een ultrasoon bad
- Optische onderdelen en bijbehorende accessoires, indien geschikt
- Stukken die gereinigd moeten worden vóór ze worden gecontroleerd

Waarom kiezen voor Emmi 280 HC?

Handige kenmerken voor volgend werk.

- **Hoeken en gaten schoon** — ultrageluid versterkt wat de oplossing doet op bereikbare oppervlakken, evenals in uitsparingen.
- **Samen behandelen** — de mand ordent de lading, zodat u de volledige inhoud in één keer kunt wegnemen.
- **Alles op het paneel** — u past tijd en temperatuur op dezelfde plek aan.
- **Verversen zonder tillen** — de afvoer laat gebruikte vloeistof gemakkelijker weglopen.

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	Emmi 280 HC
Tankinhoud	28 l
De kracht van ultrageluid	1000 W
Frequentie	28 kHz
Aantal transducers	10
Vermogensregulering	Drietraps (50% / 75% / 100%)
Verwarming vermogen	1000 W
Temperatuurregeling	30–90 °C
Uurwerk	1–60 minuten of continubedrijf
Afmetingen tank	500 × 300 × 200 mm
Afmetingen mand	440 × 240 × 100 mm
Externe afmetingen	533 × 324 × 413 mm
Tankmateriaal	Roestvrij staal 1.4301
Materiaal behuizing	Roestvrij staal 1.4301
Materiaal mand	Roestvrij staal 1.4301
Uitstroom	3/8''
Voeding	220–240 V
Totaalgewicht van het apparaat	13 kg
Controle	Analoog
DEGAS	NEE
VEGEN	NEE

Uitrusting inbegrepen

- Emmi 280 HC ultrasone reiniger
- Stalen mand
- Stalen deksel
- EM-80-concentraat

Vragen vóór aankoop

Welke ruimte biedt dit model?

Tank: 500 × 300 × 200 mm, met een nominale inhoud van 28 l. Mand: 440 × 240 × 100 mm.

Welke waarden horen bij het ultrasone gedeelte?

Het ultrasone gedeelte levert 1000 W bij 28 kHz. Het vermogen regelt u in drie stappen: 50% / 75% / 100%.

Kan het bad verwarmd worden?

Ja. Er is een apart verwarmingssysteem van 1000 W met een temperatuurbereik van 30–90 °C. Het opwarmen is niet hetzelfde als het ultrasoon reinigen.

Wat krijg ik in de set?

Dit zit in de set: Emmi 280 HC ultrasoonreiniger, mand en deksel (allebei van staal) en EM-80-concentraat.

Reguliere taken? Dan is de Emmi 280 HC een passende keuze

Wat u krijgt: een bad van 28 l, ultrasone reiniging en uitrusting om onderdelen eenvoudig te hanteren, met verwarming en tijdregeling als extra's.