Gegevens actueel per: 01-11-2026 06:38

Link naar het product: https://www.cncworld.nl/ultrasone-reiniger-emmi-d-100-p-10.html



Ultrasone Reiniger Emmi D 100

Incl. BTW	**1 609.00 €**
Excl. BTW	**1 329.75 €**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10025**
EAN Code	**5907052591157**

Product omschrijving

Ultrasone reiniger Emmi D 100 - 10,0 l

10,0 l tank, verstelbare cycli en praktische uitrusting voor regelmatige reiniging.

10,0 lUltrasoonvermogen 320 W45 kHzONTGAS/VEGEN

Ultrasoon geluid voor onderdelen waarvan de hoeken en gaten moeilijk met de hand te reinigen zijn

Emmi D 100 maakt gebruik van een ultrasoon bad om oppervlakken die toegankelijk zijn voor oplossingen, inclusief spleten en uitsparingen, te reinigen. Dit is een handige methode voor onderdelen met complexe vormen en voor een groep elementen die in één mand kunnen worden verwerkt. De nominale capaciteit van de tank is 10,0 l.

Het 302 × 239 × 150 mm-bad biedt u een specifieke ruimte voor uw taken. Het ultrasone systeem wordt aangeboden door 320 W. Frequentie: 45 kHz. Een apart verwarmingssysteem 200 W verwarmt het bad. Tijdinstellingen zijn beschikbaar op het apparaatpaneel.

DEGAS en de selectie van modi breiden de bedieningsmogelijkheden van het bad uit. Dankzij de afvoer kunt u de oplossing gemakkelijk vervangen zonder het apparaat te kantelen. De mand en het deksel zijn inbegrepen in de set - u krijgt apparatuur voor het gemakkelijk hanteren van volgende batches.

De belangrijkste voordelen van dit model

1

Ruimte voor het hele gezelschap

Nominale capaciteit 10,0 l en mand voor gedeelde handling van onderdelen.

2

Toegang tot scheuren en uitsparingen

Cavitatie helpt vuil te verwijderen op plaatsen die toegankelijk zijn voor de oplossing.

3

Handige cycluscontrole

Werktijd: 1–30 minuten of continu gebruik. De instellingen zijn beschikbaar op het apparaatpaneel.

4

Ontgassen in de wasmachine zelf

DEGAS ondersteunt de bereiding van een frisse reinigingsoplossing.

Waar gaat u de mogelijkheden van de wasmachine gebruiken?

Onderdelen met complexe vormen

Het bad maakt gebruik van de toegang van de vloeistof tot spleten en uitsparingen. Dit is handig als het handmatig bereiken van het oppervlak lastig is.

Regelmatige partijen artikelen

Met de mand kunt u meerdere artikelen tegelijk verwerken en na een cyclus de hele batch verwijderen. Dit maakt repetitieve taken praktisch.

Voorbereiding op verdere werkzaamheden

Het reinigen van toegankelijke oppervlakken vergemakkelijkt visuele inspectie en daaropvolgende stappen voor het hanteren van onderdelen. De wasmachine concentreert de reiniging op één plek.

Tank en mand

10,0 l ruimte voor uw onderdelen

Het bad heeft een nominale capaciteit van 10,0 l. Tankafmetingen: 302 × 239 × 150 mm. Tankmateriaal: roestvrij staal. Met de mand kunt u een stapel artikelen samen verwerken en deze scheiden van de bodem van de tank.

Het samen laden en ontvangen van onderdelen is handig voor reguliere taken. In plaats van afzonderlijke items uit de vloeistof te vissen, kunt u de volledige inhoud van de mand verwijderen.

Ultrasoonvermogen

Ultrasone reiniging waar de vloeistof komt

Het ultrasone systeem biedt 320 W. De bedrijfsfrequentie is 45 kHz. Aantal transducers: 4. Cavitatie in de vloeistof helpt bij het verwijderen van vuil van oppervlakken die toegankelijk zijn voor de oplossing, ook in spleten en uitsparingen.

Dit is vooral handig voor details met complexe vormen waarvan de hoeken en gaten moeilijk schoon te maken zijn met een penseel. Het bad biedt de onderdelen een gemeenschappelijke reinigingsomgeving en maakt gebruik van de toegang van de vloeistof tot hun oppervlakken. Vermogensregeling: tweetraps (50 en 100%). Hiermee kunt u de intensiteit van het werk op één apparaat wijzigen.

Voorverwarmen

Het bad verwarmen in hetzelfde apparaat

Het verwarmingssysteem heeft een vermogen van 200 W en verwarmt de oplossing zonder een apart apparaat voor het verwarmen van het bad. Temperatuurregelbereik: 20–80 °C.

Verwarmingselementen en ultrasone reiniging vervullen twee afzonderlijke functies. Hun gemeenschappelijke aanwezigheid geeft meer mogelijkheden om te werken met preparaten bedoeld voor verwarmde baden, zonder een tweede controlesysteem toe te voegen.

Tijd en controle

Gemakkelijke controle van volgende cycli

Werktijd: 1–30 minuten of continu gebruik. Analoge bediening biedt directe toegang tot instellingen. De belangrijkste instellingen zijn beschikbaar op het apparaatpaneel, zodat de volgende taak op één plek kan worden afgehandeld.

De instelbare tijd geeft u de vrijheid om met verschillende soorten onderdelen en vuil om te gaan. Duidelijke instellingen vergemakkelijken de dagelijkse werking en het schakelen tussen opeenvolgende batches.

DEGAS en SWEEP

DEGAS en SWEEP - meer controle over uw bad

DEGAS helpt opgeloste lucht uit vloeistoffen te verwijderen. SWEEP verandert de frequentie om een gelijkmatigere verdeling van het ultrasone effect in de tank te ondersteunen.

Twee functies vullen de basisreiniging aan: één voor verse oplossing en één voor ultrasoon gebruik in het bad. Ze zijn in dit model verkrijgbaar naast tijd- en temperatuurregelaars.

Uitstroom

Handige vloeistofuitwisseling zonder de tank te kantelen

Dankzij de afvoer kunt u de gebruikte oplossing afvoeren zonder het hele apparaat op te tillen of te kantelen. Wanneer u regelmatig het bad verwisselt, is het onderhoud praktisch.

Deze functie is handig tussen klussen en bij het wisselen van voorbereidingen. De mand verzorgt de onderdelen en de trekker zorgt voor de oplossing - beide maken het eenvoudiger om de wasmachine regelmatig te gebruiken.

Apparatuur

Praktische accessoires met een wasmachine

De meegeleverde mand organiseert het laden en de hoes bedekt de tank. Dit zijn accessoires die worden gebruikt voor het dagelijkse badonderhoud. De kit bevat ook em-80-concentraat - 500 ml.

De mand en hoes vormen een complete set met het apparaat. Gezamenlijke verzameling artikelen en een tankafdekking zijn onmiddellijk beschikbaar als onderdeel van de aangeboden uitrusting.

Toepassingen in de werkplaats en studio

Werkplaats en service

- Kleine onderdelen en gereedschappen bedoeld voor het baden
- Elementen met groeven en uitsparingen
- Veel kleine spullen in de mand

Laboratorium

- Sieraden geschikt voor ultrasone reiniging
- Geschikte optische elementen en accessoires
- Items die vóór inspectie moeten worden gereinigd

Waarom kiezen voor Emmi D 100?

Functies die handig zijn voor volgende taken.

- **Schoonmaken in hoeken en gaten** — Ultrageluid ondersteunt de werking van de oplossing op toegankelijke oppervlakken, ook in uitsparingen.
- **Gedeelde afhandeling van onderdelen** — De mand organiseert de batch en stelt u in staat de inhoud ervan samen te verwijderen.
- **Instellingen binnen handbereik** — Het paneel concentreert tijd- en temperatuuraanpassingen.
- **Vervanging zonder kantelen** — Afvoer vergemakkelijkt het verwijderen van gebruikte vloeistof.

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	Emmi D 100
Tankinhoud	10,0 l
De kracht van ultrageluid	320 W
Frequentie	45 kHz
Aantal transducers	4
Vermogensregulering	Tweetraps (50 en 100%)
Verwarming vermogen	200 W
Temperatuurregeling	20–80 °C
Uurwerk	1–30 minuten of continubedrijf
Afmetingen tank	302 × 239 × 150 mm
Externe afmetingen	353 × 265 × 325 mm
Tankmateriaal	Roestvrij staal
Uitstroom	Ja
DEGAS	Ja
VEGEN	Ja

Uitrusting inbegrepen

- Emmi D 100 ultrasone reiniger
- Stalen mand
- Stalen deksel
- EM-80-concentraat - 500 ml

Vragen vóór aankoop

Welke ruimte biedt dit model?

Nominale tankinhoud: 10,0 l. Afmetingen tank: 302 × 239 × 150 mm.

Welke parameters heeft het ultrasone systeem?

Het ultrasone systeem biedt 320 W. Frequentie: 45 kHz. Vermogensregeling: tweetraps (50 en 100%).

Kan het bad verwarmd worden?

Ja. Het afzonderlijke verwarmingssysteem heeft een vermogen van 200 W. Temperatuurregeling: 20–80 °C. Verwarming is een andere functie dan ultrasone reiniging.

Wat krijg ik in de set?

De set bevat: Ultrasoonreiniger Emmi D 100; Stalen mand; Stalen deksel; EM-80-concentraat - 500 ml.

Wat doet de DEGAS-functie?

Het helpt opgeloste lucht uit de oplossing te verwijderen door middel van intermitterende ultrasone reiniging. Deze is in het apparaat beschikbaar als badvoorbereidingsmodus.

Kies Emmi D 100 voor uw reguliere taken

Ontvang een 10,0 l-bad, ultrasone reiniging en apparatuur voor het gemakkelijk hanteren van onderdelen. Verwarming en tijdregeling combineren nog meer functies in één apparaat.