Gegevens actueel per: 17-11-2026 20:57

Link naar het product: https://www.cncworld.nl/ultrasone-reiniger-ps100a-30l-p-1.html

Ultrasone Reiniger PS100A 30L



Incl. BTW	**369.00 €**
Excl. BTW	**304.96 €**
Vorige prijs	~~**429.00 €**~~
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10001**
Fabrikantcode	**UC-30-100A**
EAN Code	**5907052590129**

Product omschrijving

Ultrasone reiniger PS100A - 30 L

30 L tank, verstelbare cycli en praktische uitrusting voor regelmatige reiniging.

30 L40 kHzUltrasoonvermogen 600 WDigitale controle

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

PS100A 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 30 L.

Het 500 × 300 × 200 mm-bad biedt u een specifieke ruimte voor uw taken. Het ultrasone systeem wordt aangeboden door 600 W. Frequentie: 40 kHz. Een apart verwarmingssysteem 500 W verwarmt het bad. Tijdinstellingen zijn beschikbaar op het apparaatpaneel.

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.

Reiniging in een ultrasoonbad

De belangrijkste voordelen van dit model

1

Ruimte voor het hele gezelschap

Nominale capaciteit 30 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: Tot 30 minuten in één cyclus. De instellingen zijn beschikbaar op het apparaatpaneel.

4

Gemakkelijkere vloeistofverversing

Dankzij de afvoer kunt u de tank legen zonder het hele apparaat op te tillen.

Badreiniging en -service

Open de video.

Mandje in de tank

Open de video.

Metalen onderdelen in de mand

Open de video.

Ultrasoon bad

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.

Stalen tank

30 L ruimte voor uw onderdelen

Het bad heeft een nominale capaciteit van 30 L. Tankafmetingen: 500 × 300 × 200 mm. Tankmateriaal: roestvrij staal SUS304. 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 600 W. De bedrijfsfrequentie is 40 kHz. 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.

Digitaal paneel

Gemakkelijke controle van volgende cycli

Werktijd: Tot 30 minuten in één cyclus. Via het digitale display kunt u de parameters aflezen. 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.

Voorverwarmen

Het bad verwarmen in hetzelfde apparaat

Het verwarmingssysteem heeft een vermogen van 500 W en verwarmt de oplossing zonder een apart apparaat voor het verwarmen van het bad. De temperatuur stel je in op het wasmachinepaneel.

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.

Aftapkraan

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.

Toepassingen in de werkplaats en studio

Werkplaats en service

- Sproeiers, zeven en kleine mechanische onderdelen
- Hulpmiddelen en elementen van meetinstrumenten
- Details met groeven en uitsparingen
- Kleine accessoires verwerkt in de mand

Workshop en precisie

- Sieraden met resten van polijstpasta’s
- Frame-elementen en optisch glas
- Kleine gietstukken en complexe vormdelen

Waarom kiezen voor PS100A?

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.

Open de video.

Het onderdompelen van de mand

Nog meer mogelijkheden

Open de video.

Het verwijderen van de mand

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	PS100A
Tankinhoud	30 L
Ultrasone frequentie	40 kHz
De kracht van ultrageluid	600 W
Verwarming vermogen	500 W
Tijd aanpassing	Tot 30 minuten in één cyclus
Temperatuurregeling	Knoppen op het paneel
Weergave	Digitaal
Tankmateriaal	Roestvrij staal SUS304
Tankafmetingen (L × B × H)	500 × 300 × 200 mm
Externe afmetingen (L × B × H)	530 × 325 × 325 mm
Voeding	220 – 240 V, 50Hz

Uitrusting inbegrepen

- Ultrasone reiniger PS100A - 30 L
- Mand
- Omslag
- Netsnoer
- Gebruikershandleiding

Vragen vóór aankoop

Welke ruimte biedt dit model?

Nominale tankinhoud: 30 L. Afmetingen tank: 500 × 300 × 200 mm.

Welke parameters heeft het ultrasone systeem?

Het ultrasone systeem biedt 600 W. Frequentie: 40 kHz.

Kan het bad verwarmd worden?

Ja. Het afzonderlijke verwarmingssysteem heeft een vermogen van 500 W. Temperatuurregeling: knoppen op het paneel. Verwarming is een andere functie dan ultrasone reiniging.

Wat krijg ik in de set?

De set bevat: Ultrasoonreiniger PS100A - 30 L; Mand; Omslag; Netsnoer; Gebruikershandleiding.

Kies PS100A voor uw reguliere taken

Ontvang een 30 L-bad, ultrasone reiniging en apparatuur voor het gemakkelijk hanteren van onderdelen. Verwarming en tijdregeling combineren nog meer functies in één apparaat.