

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/ultrasone-reiniger-480st-175l-p-134.html>

Ultrasone Reiniger 480ST 175L



Incl. BTW	4 129.00 €
Excl. BTW	3 412.40 €
Vorige prijs	4 319.00 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	10057
Fabrikantcode	UCJP-175-480ST
EAN Code	5907052590341

Product omschrijving

Ultrasone reiniger JP 480ST - 175 L

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

175 L 40 kHz Ultrasoonvermogen 0-2400 W Instellingen geheugen

Industriële onderdelenreiniging in één bad

JP 480ST 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 175 L.

Het 700 × 500 × 500 mm-bad biedt u een specifieke ruimte voor uw taken. Het ultrasone systeem wordt aangeboden door 0-2400 W. Frequentie: 40 kHz. Een apart verwarmingssysteem 6000 W verwarmt het bad. Tijdinstellingen zijn beschikbaar op het apparaatpaneel.

Door het geheugen in te stellen, kunt u gemakkelijk terugkeren naar regelmatig uitgevoerde taken. 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 175 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: 1-99 minuten. De instellingen zijn beschikbaar op het apparaatpaneel.

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.

Vorbereiding 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

175 L ruimte voor uw onderdelen

Het bad heeft een nominale capaciteit van 175 L. Tankafmetingen: 700 × 500 × 500 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 en regeling

Ultrasonische reiniging waar de vloeistof komt

Het ultrasone systeem biedt 0-2400 W. De bedrijfsfrequentie is 40 kHz. Aantal transducers: 48. 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: 0-2400 W. Hiermee kunt u de intensiteit van het werk op één apparaat wijzigen.

Verwarmingselementen

Het bad verwarmen in hetzelfde apparaat

Het verwarmingssysteem heeft een vermogen van 6000 W en verwarmt de oplossing zonder een apart apparaat voor het verwarmen van het bad. Temperatuurregelbereik: 0–80°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.

Digitale controle

Gemakkelijke controle van volgende cycli

Werktijd: 1–99 minuten. 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. Het instellingengeheugen beperkt het opnieuw invoeren van parameters voor regelmatig uitgevoerde taken.

Generatoren

Aparte generatoren

De uitrusting van dit model omvat: 2 externe ultrasone generatoren - 230 V. Een apart systeem werkt samen met de tank en transducers om een ultrasone reinigungsset te creëren.

De scheiding van het generatorsysteem en het tanklichaam is een onderdeel van het ontwerp van dit model. Vermogen, frequentie en regeling blijven de parameters van de gehele set, weergegeven in de technische tabel.

Constructie en positie

Staalconstructie voor industriële taken

De tank en behuizing zijn gemaakt van roestvrij staal SUS304. De hoes bedekt de tank en de wielen worden bij het apparaat geleverd.

Het industriële ontwerp combineert een ruim bad met verwarming en ultrasone regeling. Dit is een set voor het regelmatig reinigen van onderdelen in een werkplaats of fabriek waar onderhoud aan volgende batches belangrijk is.

Toepassingen in de werkplaats en studio

Industriële en werkplaatsonderdelen

- Mechanische elementen bedoeld voor ultrasoonbaden
- Veel kleinere onderdelen in een mandje
- Details met sleuven en uitsparingen
- Onderdelen voorbereiden voor inspectie en verdere verwerking

Waarom kiezen voor JP 480ST?

Funcities 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.
- **Terug naar je eigen instellingen** - Het instellingengeheugen beperkt het opnieuw invoeren van parameters.

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	JP 480ST
Tankinhoud	175 L
Frequentie	40 kHz
Ultrasonische vermogensregeling	0-2400 W
Aantal transducers	48
Verwarming vermogen	6000 W
Tijd aanpassing	1-99 minuten
Temperatuurregeling	0-80°C
Tankafmetingen (L x B x H)	700 x 500 x 500 mm
Externe afmetingen (L x B x H)	950 x 750 x 800 mm
Tankmateriaal	Roestvrij staal SUS304
Materiaal behuizing	SUS304
Voeding	AC 380 V, 3-fase, 50/60 Hz
Instellingen geheugen	Ja

Wasapparatuur

- JP 480ST ultrasone reiniger
- Roestvrijstalen mand
- Omslag
- Koliek
- Gebruikershandleiding
- Netsnoer
- 2 externe ultrasone generatoren - 230 V

Vragen vóór aankoop

Welke ruimte biedt dit model?

Nominale tankinhoud: 175 L. Afmetingen tank: 700 x 500 x 500 mm.

Welke parameters heeft het ultrasone systeem?

Het ultrasone systeem biedt 0-2400 W. Frequentie: 40 kHz.

Kan het bad verwarmd worden?

Ja. Het afzonderlijke verwarmingssysteem heeft een vermogen van 6000 W. Temperatuurregeling: 0-80°C. Verwarming is een andere functie dan ultrasone reiniging.

Wat krijg ik in de set?

De set bevat: Ultrasoonreiniger JP 480ST; Roestvrij stalen mand; Omslag; Koliek; Gebruikershandleiding; Netsnoer; 2 externe ultrasone generatoren - 230 V.

Kies JP 480ST voor uw reguliere taken

Ontvang een 175 L-bad, ultrasone reiniging en apparatuur voor het gemakkelijk hanteren van onderdelen. Verwarming en instelgeheugen combineren nog meer functies in één apparaat.