Gegevens actueel per: 30-10-2026 08:22

Link naar het product: https://www.cncworld.be/ultrasone-reiniger-180st-53l-p-130.html



Ultrasone Reiniger 180ST 53L

Incl. BTW	**1 799.00 €**
Excl. BTW	**1 486.78 €**
Vorige prijs	~~**1 839.00 €**~~
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10054**
Fabrikantcode	**UCJP-53-180ST**
EAN Code	**5907052590365**

Product omschrijving

Ultrasone reiniger JP 180ST - 53 L

53 L aan tankinhoud, aanpasbare cycli en nuttige uitrusting voor wie geregeld reinigt.

53 L40 kHzVermogen ultrageluid 0–900 WGeheugenfunctie voor instellingen

Industriële onderdelen reinigen in één bad

Het ultrasone bad van de JP 180ST maakt ook oppervlakken schoon waar de oplossing bij kan, zelfs spleten en uitsparingen. Een handige werkwijze voor onderdelen met ingewikkelde vormen of voor een reeks stukken die samen in één mand passen. De tank heeft een nominale capaciteit van 53 L.

Het bad meet 500 × 350 × 300 mm en vormt zo een vaste werkruimte voor uw taken. Het ultrasone systeem levert 0–900 W op 40 kHz. Voor het opwarmen van het bad is er een afzonderlijk verwarmingssysteem van 1500 W. De tijd regelt u op het bedieningspaneel.

Wie het geheugen instelt, kan zonder moeite terug naar taken die regelmatig terugkomen. Mand en deksel zitten in de set, dus ook voor het vlot afwerken van de volgende batches heeft u het nodige materiaal.

Belangrijkste pluspunten van dit model

1

Ruimte voor het hele gezelschap

Nominale capaciteit van 53 L en een mand om onderdelen samen te verwerken.

2

Reiniging tot in scheuren en uitsparingen

Cavitatie verwijdert vuil op plekken die de oplossing kan bereiken.

3

Handige cycluscontrole

Werktijd van 1–99 minuten, in te stellen via het apparaatpaneel.

Waarvoor gebruikt u de mogelijkheden van deze reiniger?

Onderdelen met complexe vormen

In het bad dringt de vloeistof door tot in spleten en uitsparingen. Dat is handig wanneer u die plekken met de hand lastig kunt bereiken.

Regelmatige partijen artikelen

De mand laat u meerdere artikelen tegelijk behandelen; na een cyclus tilt u de hele batch er in één keer uit. Voor herhaalde taken is dat praktisch.

Voorbereiden op wat daarna komt

Zijn de bereikbare oppervlakken gereinigd, dan verloopt de visuele controle en het verdere hanteren van de onderdelen vlotter. De reiniger bundelt het schoonmaakwerk op één locatie.

Tank en mand

53 L ruimte voor uw onderdelen

Nominaal bevat het bad 53 L. De tankafmetingen bedragen 500 × 350 × 300 mm en het tankmateriaal is roestvrij staal SUS304. Met de mand verwerkt u een stapel artikelen gezamenlijk, gescheiden van de tankbodem.

Onderdelen in één keer laden en eruit halen is praktisch voor terugkerende klussen. U hoeft niet elk stuk apart uit het bad te vissen: u tilt gewoon de volledige mand eruit.

Ultrasoonvermogen en regeling

Ultrasone reiniging op elke plek die de vloeistof bereikt

Het ultrasone systeem levert 0–900 W en draait op een frequentie van 40 kHz. Het telt 18 transducers. Cavitatie in de vloeistof maakt vuil los van oppervlakken waar de oplossing bij kan, ook in spleten en uitsparingen.

Vooral bij onderdelen met een ingewikkelde vorm komt dit van pas, want hun hoeken en gaten zijn met een penseel lastig schoon te krijgen. In het bad delen de onderdelen één reinigingsomgeving, waarbij de vloeistof alle bereikbare oppervlakken omspoelt. Het vermogen is regelbaar van 0–900 W, zodat u de intensiteit op één apparaat kunt variëren.

Verwarmingselementen

Verwarmen in hetzelfde apparaat

Het verwarmingssysteem van 1500 W brengt de oplossing op temperatuur, zonder dat u een afzonderlijk toestel voor het opwarmen van het bad nodig heeft. De temperatuur is regelbaar van 0–80°C.

Verwarmingselementen en ultrasone reiniging hebben elk hun eigen functie. Omdat ze samen in het apparaat zitten, kunt u eenvoudiger middelen gebruiken die voor verwarmde baden zijn bedoeld, zonder extra regelsysteem.

Digitale controle

Makkelijk de opeenvolgende cycli beheren

De werktijd ligt tussen 1–99 minuten. De belangrijkste instellingen staan op het paneel van het apparaat, zodat u de volgende klus op dezelfde plek kunt afhandelen.

Doordat de tijd instelbaar is, kunt u uiteenlopende onderdelen en soorten vuil aan. Heldere instellingen houden het dagelijkse gebruik overzichtelijk en maken het wisselen tussen opeenvolgende batches makkelijk. Het geheugen voor instellingen voorkomt dat u parameters voor vaste taken steeds opnieuw moet invoeren.

Constructie en positie

Staal als basis voor industrieel werk

Zowel de tank als de behuizing zijn vervaardigd uit roestvrij staal SUS304. Een hoes bedekt de tank, en bij het apparaat worden ook wielen meegeleverd.

Door zijn industriële opzet verenigt dit toestel een ruim bad met verwarming en ultrasone regeling. De set is bedoeld om regelmatig onderdelen te reinigen in een werkplaats of productiehal waar het onderhoud van opeenvolgende batches ertoe doet.

Gebruik in werkplaats en studio

Componenten voor industrie en werkplaats

- Mechanische elementen voor gebruik in ultrasoonbaden
- Een groot aantal kleine onderdelen in een mandje
- Onderdelen met zowel sleuven als uitsparingen
- Onderdelen op orde brengen voor een controle en vervolgbewerkingen

Waarom kiezen voor JP 180ST?

Functies die van pas komen bij opeenvolgende taken.

- **Reinigen in hoeken en gaten** — Ultrageluid versterkt het effect van de oplossing op bereikbare oppervlakken, ook in uitsparingen.
- **Gezamenlijke behandeling van onderdelen** — Met de mand blijft de batch geordend en haalt u de inhoud in één keer weg.
- **Instellingen op één plek** — Het paneel bundelt de aanpassingen voor tijd en temperatuur.
- **Terugkeren naar uw eigen instellingen** - Het geheugen voorkomt dat u parameters opnieuw moet invoeren.

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	JP 180ST
Tankinhoud	53 L
Frequentie	40 kHz
Ultrasone vermogensregeling	0–900 W
Aantal transducers	18
Verwarming vermogen	1500 W
Tijd aanpassing	1–99 minuten
Temperatuurregeling	0–80°C
Tankafmetingen (L × B × H)	500 × 350 × 300 mm
Externe afmetingen (L × B × H)	680 × 530 × 700 mm
Tankmateriaal	Roestvrij staal SUS304
Materiaal behuizing	SUS304
Voeding	AC 200–240 V, 50 Hz
Instellingen geheugen	Ja

Wasapparatuur

- JP 180ST ultrasone reiniger
- Roestvrijstalen mand
- Omslag
- Koliek
- Gebruikershandleiding
- Netsnoer

Vragen vóór aankoop

Welke ruimte biedt dit model?

De tank heeft een nominale inhoud van 53 L en afmetingen van 500 × 350 × 300 mm.

Welke technische gegevens heeft het ultrasone systeem?

Het ultrasone systeem heeft een vermogen van 0–900 W en een frequentie van 40 kHz.

Kan het bad verwarmd worden?

Ja. Het verwarmingssysteem is een apart systeem met een vermogen van 1500 W. De temperatuur regelt u van 0–80°C. Verwarmen is een andere functie dan ultrasoon reinigen.

Wat krijg ik in de set?

Meegeleverd in de set: ultrasoonreiniger JP 180ST, mand van roestvrij staal, hoes, wielen, gebruikershandleiding en netsnoer.

Kies JP 180ST voor uw reguliere taken

U krijgt een bad van 53 L, ultrasone reiniging en materiaal om onderdelen eenvoudig te hanteren. Verwarming en een instelgeheugen voegen nog meer functies toe aan hetzelfde apparaat.