

Ultraschall Reinigungsanlagen der K-Serie

Ultraschall Reinigungsanlagen der K-Serie zeichnen sich durch eine hohe Qualität der verwendeten Materialien, durch Ihre Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit aus.

Die Ultraschallreinigung erfolgt mit Hilfe eines Generators und plattenförmigen Wandlern, die in die Flüssigkeit getaucht und im seitlichen Bereich des Behälters angebracht sind.

Die Standardmaschine besteht aus einer automatischen und verschiebbaren Edelstahl - Plattform mit hoher Tragfähigkeit, zusätzlichem Ölabscheider-Tank und Umwälzpumpe.



Serienausstattung:

- Seitlich angeordnete, plattenförmige Ultraschallwandler, die in die Flüssigkeit getaucht sind
- Automatische pneumatische Hub- und Tauchplattform
- Umwälzpumpe für Ölabscheidung
- Seitlicher Auffangbehälter für abgeschiedenes Öl
- Touchscreen-Farbanzeige 4'' für Programm-Einstellungen
- Dampfreduzierung durch Deckel
- Vorbereiteter Anschluss für Dampfabsaugung
- Ventil für Tankentleerung
- Füllstandkontrolle min. - max.
- Ausführung elektrisch, 400V, 3ph+N+PE
- Höchsttemperatur 80°C

Ultraschall Reinigungsanlagen der K-Serie

Technische Daten

Typ	K100	K200	K300	K500
Nutzbarer Reinigungsraum (mm)	650 x 350 x H340	850 x 450 x H380	1050 x 550 x H400	1250 x 650 x H450
Tank-Abmessungen (mm)	710 x 600 x H400	910 x 700 x H440	1110 x 800 x H460	1310 x 900 x H510
Maschinenabmessungen (mm)	1350 x 850 x H1700	1550 x 950 x H1750	1900 x 1100 x H1900	2000 x 1100 x H1900
Reinigungstank (Liter)	150	250	350	550
Tank Ölabscheider (Liter)	30	40	60	80
Heizleistung	4 kW	6 kW	10 kW	16 kW
Tragfähigkeit Hubplattform (kg)	100	100	200	300
Ultraschallleistung	2000W / 1000W 40kHz	4000W / 2000W 40kHz	6000w / 3000W 40kHz	8000w / 4000W 40kHz
Anzahl der Ultraschall-Platten	2 vorne	2 vorne 2 hinten	4 vorne 4 hinten	4 vorne 4 hinten

