

USC

ULTRASCHALL- REINIGUNGSSYSTEM FÜR EINE SCHNELLE UND EFFEKTIVE TEILEREINIGUNG

- Höchste Qualitätsstandards für Industrie und Gewerbe
- Wirtschaftlich und Effizient
- Kompakt und zuverlässig
- Hochwertige Komponenten und Zusatzmaterial aus Edelstahl
- Intensive und schnelle Reinigung auch für komplexe Bauteile und Komponenten
- In 7 Größen erhältlich
- Große Auswahl an Zubehör-Equipment
- Temperatur max.: 80 °C
- Arbeitsfrequenz: 26 kHz
- Reinigungsdauer, Temperatur und Frequenzmodulation können kundenspezifisch eingestellt werden
- Reduzierte Schallemission - Silent System
- Mit Bio Clean gegen Fett und Öl
- Mit CA-Buster HD gegen Kalk und Rost
- Mit Ultra Cleaner gegen Kohlenstoff- und Abgasablagerung, Ruß und Zunder
- Mit Supersolv gegen Farbe und Lacke



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Novatio gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung Novatio's beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführten Anwendung. Novatio haftet in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

ULTRASONIC

ALLGEMEINE INFORMATION

Die ULTRASCHALL-SYSTEME der Marke TECH-MASTERS stellen eine völlig neuartige Ultraschall-Reinigungstechnologie dar und unterliegen höchsten Qualitätsstandards.

Die ULTRASCHALL-SYSTEME sind kompakt, zuverlässig und unverzichtbar für eine gründliche und schnelle Reinigung jeglicher Komponenten. Auch für Bauteile mit schwer zugänglichen Stellen oder komplexer Geometrie geeignet.

Die Arbeitsfrequenz von 26 kHz wird mittels eines intern liegenden Hochfrequenzgenerators erzeugt. Über das Wandlersystem entstehen Kavitationswellen, die sich über die Reinigungsflüssigkeit im Innenraum verteilen.

Alle Materialien sind aus hochwertigem Edelstahl

gefertigt und somit dauerhaft korrosions- und hitzebeständig.

Die TECH-MASTERS ULTRASCHALL-SYSTEME bieten über das "Silent-System" eine reduzierte Schallemission. Eine schallsolierte Struktur und das spezielle Trägersystem für Haken oder Körbe ermöglichen den Betrieb auch bei geschlossenem Deckel, wodurch Schallemission, Energieverbrauch und Verdunstung der Flüssigkeit erheblich reduziert werden.

Die Frequenzmodulation ist bei den Modellen 25 Liter bis 200 Liter regelbar.

Die 25 Liter- und 50 Liter-Geräte sind mit einem rollbaren Unterbau ausgestattet um schnell und sicher den Standort wechseln zu können.

TECHNISCHE INFORMATION

Fassungsvermögen: 5l
Innenmaße LxBxH: 240 x 137 x 170 mm
Außenmaße LxBxH: 315 x 175 x 330 mm
Korbmaße LxBxH: 120 x 210 x 60 mm
Heizleistung: 250 W
Ultraschallleistung max.: 300 W
Spannung: 230 V
Arbeitsfrequenz: 26 kHz

Fassungsvermögen: 10l
Innenmaße LxBxH: 300 x 240 x 170 mm
Außenmaße LxBxH: 375 x 280 x 335 mm
Korbmaße LxBxH: 210 x 270 x 70 mm
Heizleistung: 500 W
Ultraschallleistung max.: 550 W
Spannung: 230 V
Arbeitsfrequenz: 26 kHz

Fassungsvermögen: 25l
Innenmaße LxBxH: 350 x 250 x 300 mm
Außenmaße LxBxH: 550 x 450 x 870 mm
Korbmaße LxBxH: 230 x 320 x 190 mm
Heizleistung: 1500 W
Ultraschallleistung max.: 950 W
Spannung: 230 V
Arbeitsfrequenz: 26 kHz

Fassungsvermögen: 50l
Innenmaße LxBxH: 500 x 250 x 400 mm
Außenmaße LxBxH: 700 x 450 x 920 mm
Korbmaße LxBxH: 230 x 470 x 190 mm
Heizleistung: 3000 W
Ultraschallleistung max.: 1200 W
Spannung: 230 V
Arbeitsfrequenz: 26 kHz

Fassungsvermögen: 90l
Innenmaße LxBxH: 540 x 400 x 430 mm
Außenmaße LxBxH: 690 x 550 x 900 mm
Korbmaße LxBxH: 350 x 500 x 330 mm
Heizleistung: 4500 W
Ultraschallleistung max.: 1800 W
Spannung: 400 V dreiphasig + neutral
Arbeitsfrequenz: 26 kHz

Fassungsvermögen: 100l
Innenmaße LxBxH: 670 x 300 x 500 mm
Außenmaße LxBxH: 810 x 490 x 950 mm
Korbmaße LxBxH: 280 x 630 x 400 mm
Heizleistung: 4500 W
Ultraschallleistung max.: 1950 W
Spannung: 400 V dreiphasig + neutral
Arbeitsfrequenz: 26 kHz

Fassungsvermögen: 200l
Innenmaße LxBxH: 700 x 500 x 550 mm
Außenmaße LxBxH: 840 x 750 x 1000 mm
Korbmaße LxBxH: 450 x 660 x 400 mm
Heizleistung: 6000 W
Ultraschallleistung max.: 2900 W
Spannung: 400 V dreiphasig + neutral
Arbeitsfrequenz: 26 kHz

Die ULTRASCHALL- SYSTEME sollten in Kombination mit folgenden Reinigern verwendet werden:

- Bio Clean
- CA-Buster HD
- Ultra Cleaner
- Supersolv

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T502053	Ultrasonic 430HD 5l	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T502055	Ultrasonic 950HD 10l	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T502061	Ultrasonic HD 25l	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T502062	Ultrasonic HD 50l	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T502074	Ultrasonic HD Silent 100l	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T502076	Ultrasonic HD Silent 200l	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T502077	Ultrasonic HD Silent 90l	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER