



Ultraschallreinigungsgeräte

SPICA

IBERKLEEN



Die **Ultraschalltechnologie** ist immer noch eine der **gründlichsten und tiefgreifendsten Reinigungsmethoden und** liefert einzigartige Ergebnisse.

Die Ultraschallgeräte von **SPICA** haben einen verstärkten Edelstahlkorb, in den man die Teile legen und manuell eintauchen kann.

Man kann auch eine Version für die Handhabung mit einem Kran bestellen, mit kleinerer oder größerer Perforation, je nach Bedarf.

Über den Touchscreen kann man

- ◆ Vorgeschriebenes Aufwärmen.
- ◆ Zeitgesteuerte Programmierung.
- ◆ Aktivierung des Filtersystems.

Die wichtigsten Features der **SPICA**-Reihe

- ◆ Eigene Generatoren aus nationaler Produktion.
- ◆ Filterungssystem aus inertem Polymer.
- ◆ Ölabscheidung mit eingebautem Hilfstank.
- ◆ Höhenverstellbare, vibrationsdämpfende Stützen.
- ◆ Doppelte, wärmeisolierte, hitzebeständige Abdeckung.
- ◆ Oberflächenreinigung zur Entfernung von Ölen und Schwebeteilchen.

OPTIONALES:

- ◆ Automatisches Befüllen.
- ◆ Automatisches Entleeren mit Pumpe.
- ◆ Programmierbarer Chemikalien-Dosierer.
- ◆ Räder für Transport und variable Aufstellung.
- ◆ Eigenschaften und Maße zu 100 % konfigurierbar.



WÄRMEISOLIERTE ABDECKUNG

Der mit 20 mm K-Flex-Neopren isolierte Deckel verhindert, dass die Wärme entweicht, und optimiert so den Stromverbrauch beim Erhitzen. Außerdem schützt er die Bediener vor möglichen Verbrennungen durch Berührung.

FILTER MIT UMWÄLZPUMPE

Filter von 10 bis 20 Zoll mit waschbaren 5-Mikron-Polyesterpatronen. Die Niederdruckpumpe zirkuliert die Flüssigkeit und macht die Mischung gleichmäßig, während sie alle Verunreinigungen in der Patrone zurückhält und so die Lebensdauer des Bades verlängert.

BLASPISTOLE

Die Blasdüse nutzt die Druckluft, die das Gerät hat, damit du die Teile trocknen kannst, bevor du sie von der Plattform nimmst.

TOUCHSCREEN-BEDIENFELD

Mit der Touch-Steuerung kannst du alle Funktionen des Geräts ganz intuitiv bedienen. Du kannst die Plattform hoch- und runterfahren, das Einschalten für später programmieren oder jede Aktion im Dauer- oder Zeitmodus einstellen.

LUFTFILTER

Drucklufteingang mit Wasserabscheider, Kontrollmanometer und Druckregler. Empfohlener Luftdruck: 7 Bar.

ULTRASCHALLGENERATOR

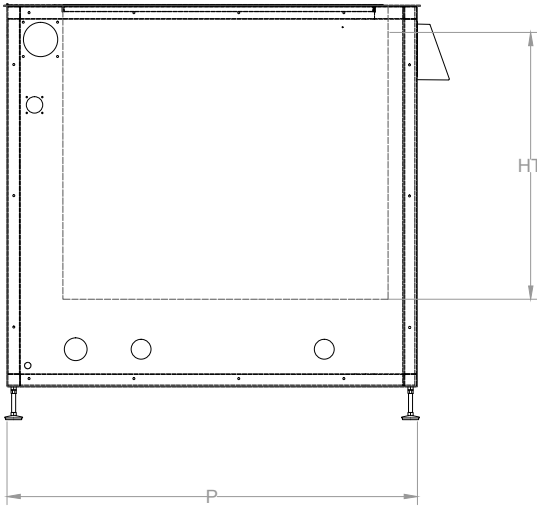
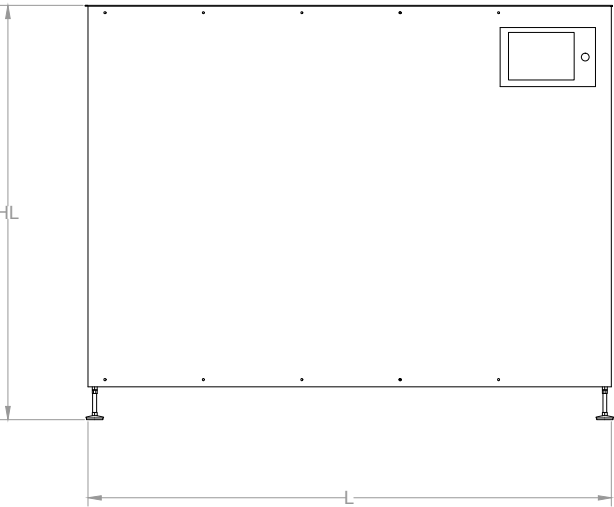


Die **Ultraschallgeneratoren**, die wir selbst und exklusiv herstellen, sind das Herzstück jedes Geräts. Sie haben eine echte Leistung und sind **auf dem Markt einzigartig effizient**.

Ausgestattet mit Parameterregelungen wie Sweep-System, Wellenformen, Leistungsbegrenzern, Frequenzkalibrierung, digitaler Frequenzregelung usw.

Ultrakompaktes Design, logische Belüftung.

Standardfrequenzen von 28 kHz und 40 kHz.
Andere Frequenzen sind verfügbar.



WÄRMEISOLIERTE ABDECKUNG



ZUSATZBEHÄLTER
DEKANTIERUNG



OBERFLÄCHLICHE
ÜBERPRÜFUNG



FILTERUNG MIT UMWÄLZPUMPE
WÄRMEPUMPE



FÜLLSTANDSENSOR
GESCHÜTZT



TECHNISCHE DATEN	SPICA 160	SPICA 310	SPICA 420	SPICA 600	SPICA 940	SPICA 1500	SPICA 4000
Tankinhalt	160 Liter	310 Liter	420 Liter	600 Liter	940 Liter	1500 Liter	4000 Liter
Ultraschallleistung	1,5 Kw	3 Kw	4,5 Kw	6 Kw	7,5 Kw	12 Kw	24 Kw
Heizleistung	4,5 Kw	6 Kw	7,5 Kw	9 Kw	12 Kw	15 Kw	18 Kw
Interne Maßnahmen	700x550x350	950x700x550	1100x750x600	1250x800x700	1500x900x800	1700x1100x1000	2550x1500x1200
Nützliche Maßnahmen	680x440x350	930x560x390	1080x610x440	1230x660x540	1480x760x640	1680x960x840	2530x1360x1040
Externe Maßnahmen	1100x930x920	1350x1080x950	1530x1130x1000	1680x1180x1100	1930x1320x1200	2130x1520x1400	2980x1950x1600
L	1.100 mm	1.350 mm	1.530 mm	1.680 mm	1.930 mm	2.130 mm	2.980 mm
P	930 mm	1.080 mm	1.130 mm	1.180 mm	1.320 mm	1.520 mm	1.950 mm
HL	920 mm	950 mm	1.000 mm	1.100 mm	1.200 mm	1.400 mm	1.600 mm
Material	AISI 304 und 316L mit 2,5 mm			AISI 304 und 316L mit 2,5 mm			



IBERKLEEN

Pol. Ind. Villayuda
C/ la Demanda S/N
Naves Azucarera, Nave C1
09007 - Burgos
ESPAÑA

Tel.: +34 947 215 125

www.iberkleen.com
info@iberkleen.com