



Lavadoras por ultrasonidos **SPICA**

IBERKLEEN



La tecnología del **Ultrasonido** sigue siendo una de las **limpiezas mas exhaustivas y profundas**, logrando resultados únicos.

La gama de Equipos de Ultrasonidos **SPICA** incluyen una cesta reforzada de INOX para colocar las piezas y sumergirlas manualmente.

También se puede solicitar la versión para manipular con grúa, con perforado más pequeño, más amplio y lo que se necesite.

Desde su pantalla táctil puedes gestionar

- ♦ Calentamiento previo programado.
- ♦ Programación de ciclos temporizados.
- ♦ Activación del sistema de filtrado.

Características más destacadas de la gama **SPICA**

- ♦ Generadores nacionales de fabricación propia.
- ♦ Sistema de filtrado de polímero inerte.
- ♦ Decantado de aceites con cuba auxiliar integrada.
- ♦ Soportes anti vibratorios regulables en altura.
- ♦ Tapa doble calorifugada anti calórica.
- ♦ Barrido superficial para eliminación de aceites y partículas en suspensión.

OPCIONALES:

- ♦ Llenado automático.
- ♦ Vaciado automático con bomba
- ♦ Dosificador químico programable.
- ♦ Ruedas para transporte y colocación variable.
- ♦ Características y medidas configurables 100%.



TAPA CALORIFUGADA

La tapa calorifugada con Neopreno aislante K-flex de 20 mm, evita que la temperatura se fugue, optimizando el consumo eléctrico del calentamiento. Además, evita posibles quemaduras por contacto, protegiendo a los operarios.

FILTRO CON BOMBA DE RECIRCULACION

Filtro de 10 a 20" con cartuchos lavables de poliéster de 5 micras. La bomba de baja presión, recircula el líquido homogeneizando la mezcla al mismo tiempo que retiene todas las impurezas en el cartucho, alargando la vida del baño.

PISTOLA DE SOPLADO

La pistola de soplado, utiliza el aire comprimido que asiste al Equipo, para que puedas secar las piezas antes de retirarlas de la plataforma.

PANEL DE CONTROL CON PANTALLA TÁCTIL

El control táctil, permite manejar de forma intuitiva todas las características y funciones del Equipo. Subir y bajar la plataforma, programar un encendido para otro momento, o programar cualquier acción en modo Continuo o temporizado.

FILTRO DE AIRE

Entrada de aire comprimido, con trampa de agua, manómetro de control y regulador de presión.
Presión de aire recomendada: 7 Bar.

GENERADOR DE ULTRASONIDOS

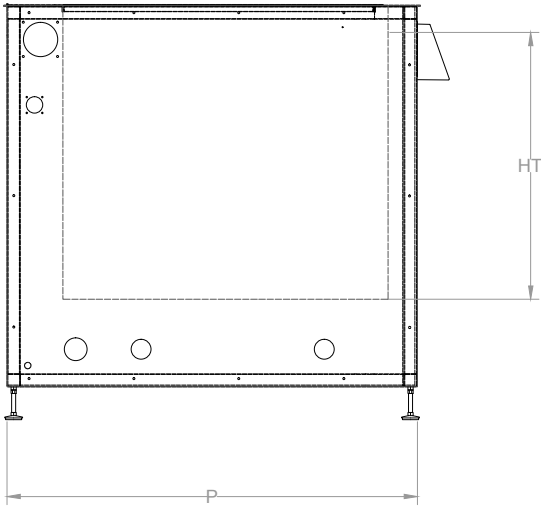
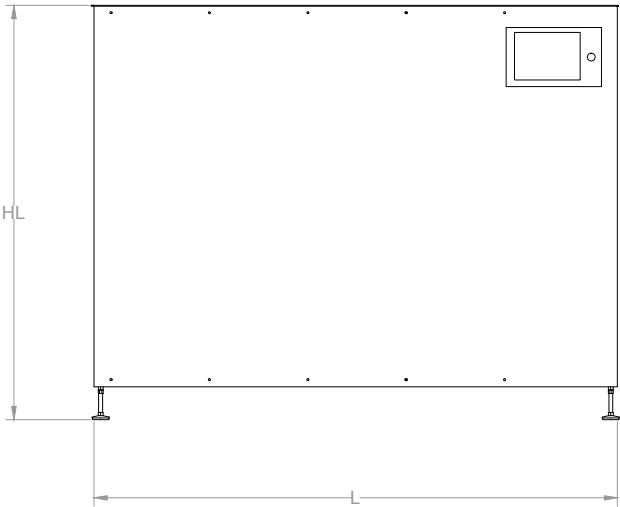


Los **generadores de ultrasonidos** de **fabricación propia** y exclusiva, son el corazón de cada equipo; desempeñando una potencia real y con una **eficiencia única en el mercado**.

Equipados con regulación de parámetros como Sweep System, formas de onda, limitadores de potencia, calibración de frecuencia, regulación de frecuencia digital, etc.

Diseño ultracompacto, ventilación lógica.

Frecuencias estándar de 28 khZ y 40 Khz.
Disponibles otras frecuencias.



TAPA CALORIFUGADA



DEPOSITO AUXILIAR
DECANTADO



BARRIDO SUPERFICIAL



FILTRADO CON BOMBA
DE RECIRCULACIÓN



SENSOR DE NIVEL
PROTEGIDO



DATOS TÉCNICOS	SPICA 160	SPICA 310	SPICA 420	SPICA 600	SPICA 940	SPICA 1500	SPICA 4000
Capacidad depósito	160 litros	310 litros	420 litros	600 litros	940 litros	1500 litros	4000 litros
Potencia ultrasonidos	1,5 Kw	3 Kw	4,5 Kw	6 Kw	7,5 Kw	12 Kw	24 Kw
Potencia calentamiento	4,5 Kw	6 Kw	7,5 Kw	9 Kw	12 Kw	15 Kw	18 Kw
Medidas internas	700x550x350	950x700x550	1100x750x600	1250x800x700	1500x900x800	1700x1100x1000	2550x1500x1200
Medidas útiles	680x440x350	930x560x390	1080x610x440	1230x660x540	1480x760x640	1680x960x840	2530x1360x1040
Medidas externas	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 y 316L de 2,5 mm			AISI 304 y 316L de 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