

## Plantas de limpieza por ultrasonidos



La cuba de ultrasonidos VC asegura un lavado rápido y uniforme, con resultados superiores a cualquier otro sistema.

Su cuidada realización garantiza una elevada fiabilidad en las condiciones de trabajo. El generador de ultrasonidos está dotado de un sistema automático de modulación de frecuencia que, en función de la carga en el interior de la cuba de lavado, maximiza el rendimiento y minimiza el ruido.

Los transductores electrostrictivos mejoran el rendimiento y disminuyen los ruidos parásitos.

*The VC ultrasonic washing tanks carry out a fast and uniform wash, with results better than any other system.*

*Their accurate realization guarantees high reliability in any working condition. Generator have an automatic system to modulate the outlet frequency that, in function of the load in the washing tank, maximizes the power efficiency and minimizes the noise.*

*Electrostrictive transducers are subjected to rigorous calibration that improve the efficiency and nullify the parasitic noises.*

## Características Técnicas – Technical Features:

Construida íntegramente en acero inoxidable, está compuesta por un depósito que contiene la solución de lavado con bancada y enchapado del mismo material.

Viene equipada con calefactores eléctricos y termostato digital, válvula de vaciado, tapa fin de jornada, equipo de ultrasonidos compuesto por generador y emisores sumergibles electrostrictivos (laterales o en el fondo).

*They are entirely built in stainless steel, composed by a tank to contain the washing solution and by an exterior panneling to cover and protect.*

*They are supplied with electric resistances with digital thermostat, discharging valve, mobil lid, external electrostrictive ultrasonic generator (on the lateral side or at the bottom).*

SERIE	DIMENSIONES UTILES DEPÓSITO Long.xAncho.xH cesta (mm.)	CAPACIDAD TOTAL (lt.)	POTENCIA U.S. MEDIA (Wattios)	POTENCIA ELÉCTRICA CALEFACCIÓN (kW)
<i>TYPE</i>	<i>USEFUL DIMENSIONS TANKS LengthxWidthxHeight (mm.)</i>	<i>TOTAL CAPACITY (lt.)</i>	<i>ULTRASONIC POWER SUGGESTED (Watt)</i>	<i>ELECTRICAL HEATING POWER (kW)</i>
VC 60	500x350x300	60	800	3
VC 90	550x400x350	90	1000	6
VC 120	650x450x400	120	1000	6
VC 150	600x400x600	150	1200	8
VC 200	700x400x700	200	1800	8
VC 300	800x450x800	300	2400	8

SURFAT, S.A. puede suministrar plantas de lavado, proyectadas y construidas según las necesidades del cliente.

*SURFAT, S.A. can supply manual and automatic washing plants expressly projected and built by client's request.*

Datos descripciones e ilustraciones tienen un valor únicamente informativo; SURFAT, S.A. se reserva el derecho de cualquier modificación de sus productos.

*Data, descriptions and illustrations have only an approximate value and the products can have different features for building requirements.*

*SURFAT, S.A. reserves itself the right to execute any modification to it's products.*