



KleenForte

Industrial Technology

Automatización de
procesos de limpieza de
piezas y componentes para
la industria y automoción



Compra o alquila tu
equipo con **garantía
ilimitada**



Mantenimiento y
suministro de químicos
incluido



Gestión de residuos y
documentación ambiental
incluido



Servicio de
Ámbito Nacional



Podemos ser tu
gestoría ambiental y
ocuparnos de todo



Tecnología de **Ultrasonidos**





Ficha Técnica

Dimensiones:

Capacidad de la cuba
Cuba de decantación de lodos
Medidas externas con tapa abierta
Medidas internas de la cuba
Medidas útiles de la plataforma
Plataforma neumática elevadora
Función de bateo y elevación de carga
Peso del equipo

414 litros
43 litros
1553 x 1168 x 1772
1100 x 604 x 624
862 x 523 x 430
Si
Si hasta 250Kg
408 Kg

Características del ultrasonido:

Potencia ultrasónica
Frecuencia de trabajo
Transductores cableados independientes
Sistema de barrido de frecuencia
Generadores digitales sincronizados

3000W (6000 p-p)
28kHz
Si
(+/- 2%)
Independientes

Características Eléctricas:

Cuadro eléctrico
Alimentación:
Potencia de calentamiento
Temperatura de trabajo
Pantalla táctil TFT LCD

Aislado independiente
Trifásica 380/400V + N 16/32 A
7500 kW
(+/- 2 grados) hasta 90 grados
4,3 pulgadas, programable

Acabados:

Cuba de Acero Inoxidable
Fondo de cuba inclinado
Panelado exterior Acero Inoxidable
Aislamiento térmico y acústico de triple capa
Tapa de apertura manual
Pistola de aire comprimido para secado
LFS sistema laminar de separación de aceites
ARF sistema de reducción de ruidos.
Válvula de bola vaciado de la cuba principal
Válvula de bola vaciado de cuba auxiliar
Electroválvula de llenado automático
Sensor de nivel impide arranque sin agua
Sensor ahorro consumo nocturno

AISI 316 2,5 mm
Favorece el desagüe del equipo
2 mm
50 mm
Si
Si
Si
Menor de 78 db (A)
Si
Si
Opcional
Si
Si



Telf.: +34 682 78 77 52

Email: info@kleenforte.com

En **Kleenforte** estamos comprometidos con nuestro trabajo, nuestros clientes, el medio ambiente y la calidad de atención, servicio y precio.

www.kleenforte.com



Kleenforte Industrial Technology

KleenForte es una empresa especializada en la fabricación de máquinas de limpieza por ultrasonidos, lavadoras de cesta giratoria y rociado de agua, equipos de lavado por presión y temperatura o de limpieza manual, para el tratamiento de todo tipo de piezas y componentes industriales **sin importar su aleación** y que requieran de limpieza de grasas, barnices, restos orgánicos, óxidos, tintas, cal, y un largo etc de suciedades, así como para desincrustar o decapar cualquier superficie.

Que nos hace diferentes:

 **Productividad.** Automatizamos los procesos de limpieza de piezas que se llevan a cabo de forma manual mediante equipo pensados específicamente para ello .

 **Ahorro de coste.** Consumos eléctricos hasta 6 veces inferiores a otros equipos y químicos limpiadores en base agua que duran 3 veces más y contribuyen a disminuir la generación de residuos muy significativamente.

 **Calidad.** Sistemas y tecnologías especiales según el equipo, mayor potencia en ultrasonidos de 28 Khz y mayor presión de lavado hasta 120 bares, sistemas de llenado y decantación automáticos y un largo etc de mejoras.

 **Seguridad.** Procesos de lavado estancos con productos en base agua, sin emisión de vapores peligrosos y sin COV's limpian cualquier suciedad sin importar su composición o naturaleza.

 **Medio ambiente.** Acompañamos a los clientes en cualquier necesidad ambiental que tengan, mediciones de huella de carbono, declaración de residuos peligrosos, envases y embalajes, etc...



Telf.: +34 682 78 77 52

Email: info@kleenforte.com

En **Kleenforte** estamos comprometidos con nuestro trabajo, nuestros clientes, el medio ambiente y la calidad de atención, servicio y precio.

www.kleenforte.com



Kleenforte Industrial Technology



KleenForte

Industrial Technology

SECTORES EN LOS QUE OPERAMOS

- Automoción
- Moldes de Inyección
- Mecanizado y Decoletaje
- Industria alimentaria
- Industria de bebidas
- Decapado de piezas
- Sector de la energía

- Aeronáutico
- Industria Naval
- Industria Ferroviaria
- Sector Salud
- Mantenimiento industrial
- Artes Gráficas
- Componentes electrónicos



Telf.: +34 682 78 77 52

Email: info@kleenforte.com

En **Kleenforte** estamos comprometidos con nuestro trabajo, nuestros clientes, el medio ambiente y la calidad de atención, servicio y precio.

www.kleenforte.com



Kleenforte Industrial Technology