



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**





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

- 694 litros
- 49 litros
- 2167 x 1336 x 1855
- 1350 x 794 x 684
- 1300 x 690 x 510
- Si
- Si hasta 500Kg
- 696 Kg

Características del ultrasonido:

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

- 4000W (8000 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
- 12000 kW
- (+/- 2 grados) hasta 90 grados
- 7 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