



PARTS AND SERVICES

*Mantenimiento y Suministro de
Equipos Industriales*

2022

Quiénes Somos

Somos una empresa **100% peruana** conformada por profesionales de amplia experiencia en mantenimiento de equipos industriales, suministrando bienes y servicios de mantenimiento con los más altos estándares de calidad, en el mejor tiempo posible y enfocados siempre en mejorar la operatividad y rentabilidad de los clientes que confían en nosotros.

VC Parts and Services se especializa en el suministro de piezas de repuestos para diferentes equipos mecánicos y eléctricos, como motores de combustión diésel, generadores eléctricos, cajas de engranajes, separadores de aceite y petróleo, compresores, bombas, intercambiadores de calor, filtros, acoplamientos, componentes electrónicos, etc.

Todas nuestras piezas provienen de reconocidos fabricantes OEM ubicados principalmente en EUROPA, los cuales cumplen con los más exigentes estándares de calidad.



STOCK

Tenemos una gran cantidad stock de repuestos lo que agiliza nuestra respuesta y tiempo de entrega.

PRECIO

Calidad, precio y confianza siempre de la mano en todos nuestros repuestos y servicios.

Propuesta de Valor

VISION:

Ser el proveedor líder y de mayor confianza suministrando bienes y brindando servicios en la industria en el Perú.

MISION:

Brindar soluciones integrales en el suministro de bienes y servicios según las necesidades de nuestros clientes e incluso superando sus expectativas, bajo un enfoque de calidad y seguridad para nuestros clientes y colaboradores.

Estamos comprometidos con el mejoramiento continuo de los procesos, el cuidado y protección del medio ambiente, con el fin de lograr la diferenciación y el desarrollo socioeconómico sostenible de nuestra organización.



Nuestros *Valores*



Seguridad

Desarrollamos todas nuestras actividades de manera segura.



Confianza

Construimos relaciones de confianza, somos sinceros, auténticos y solidarios.



Excelencia

Buscamos ser los mejores en lo que hacemos.



Integridad

Actuamos con absoluta honestidad, transparencia y respeto.



Compromiso

Cumplimos con todo aquello en lo que nos comprometemos. Somos perseverantes.



Responsabilidad

Respetamos a todos nuestros grupos de interés y somos social y ambientalmente responsables.



Piezas para motores diésel

Repuestos de la más alta calidad para una amplia gama de aplicaciones incluyendo diésel, MDO, HFO, Gas Natural, etc.

Nuestros clientes pueden confiar en nosotros para suministrarles componentes críticos como pistones, culatas, válvulas, asientos, etc.

Garantizamos ajuste y función óptimos para el máximo rendimiento y confiabilidad de sus equipos.



Sistemas de inyección

Cuando hablamos de inyección de combustible, estamos hablando de altos niveles de precisión, donde las tolerancias se expresan en micrones (1/1,000 milímetros). Las nuevas tecnologías han dado lugar a la introducción de mayores volúmenes de aire de combustión sobrealimentado, mayor relación de compresión y, por supuesto, presiones de inyección más altas y consistentes.

Es por ello que todos nuestros productos provienen de los fabricantes más reconocidos a nivel mundial como: L'ORANGE, BOSCH, WOODWARD, DUAP, OMT, etc.



Turbocompresores

El turbocompresor es uno de los componentes más importantes del motor y necesita repuestos de calidad para lograr el rendimiento más eficaz y confiable. Todos los componentes que suministramos son verificados exhaustivamente en fábrica; se miden, se verifican y se empaquetan adecuadamente.

VC Parts puede ofrecer todas las partes del turbocompresor, desde los componentes del turbocompresor más pequeños, como casquillos de sellado, juntas, juntas tóricas, hasta los componentes más grandes, como carcasas de entrada y salida de gas, rotor completo, cartuchos o incluso un turbocompresor completo.



Separadores Purificadores



Intercambiadores de Calor, Compresores y Bombas de tornillos



Todos nuestros productos, **completamente nuevos**, tienen una garantía de **12 meses**, o incluso más en algunos casos, y están 100% garantizados por fabricantes OEM (Original Equipment Manufacturer) que cumplen con todas las dimensiones, tolerancias y especificaciones de materiales. Simplemente algo en lo que pueden confiar.

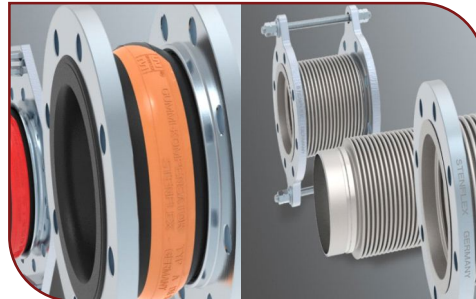
¡No hay reemplazos dudosos en cuanto a la calidad!

También podemos suministrar:

Sistema de filtración



Juntas de expansión



Bombas de todos los tipos



Compresores de todos los tipos



VC PARTS AND SERVICES: SOMOS ESPECIALISTAS EN LAPEADO Y PULIDO DE ALTA PRECISIÓN!!

Gracias a la tecnología avanzada de lapeado de KEMET, se ha desarrollado el método más eficiente y fiable de conseguir una geometría y un acabado precisos de superficies, ya sean éstas planas, contorneadas o esféricas.

Ya sea en un taller o en campo, los productos KEMET permiten procesos de pulido más rápidos, óptima geometría y acabado de superficie, reducción importante de costes, mejor utilización del tiempo de máquina y operador, y condiciones ambientales más limpias.

MÁQUINAS LAPEADORAS



Lapeado Plano



Lapeado Esférico

KITS PORTÁTILES PARA LAPEADO MANUAL



Lapeado Plano



Lapeado Esférico

**ESTAMOS RESPALDADOS POR
KEMET INTERNATIONAL LTD,
COMPAÑÍA LIDER MUNDIAL CON MAS DE 80 AÑOS DE EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE
PRECISIÓN PARA LAPEADO Y PULIDO!!!**

Kemet

Industrias que utilizan los **productos KEMET**

Moldes y matrices

Moldes e insertos
Planchas de impresión,
Cuchillas de corte
Matrices de extrusión

Bombas y válvulas

Bombas de combustible
Bombas hidráulicas
Cierres mecánicos
Válvulas de compuerta

Automoción

Injectores diésel
Iniciadores airbag
Anillos de pistón
Bombas combustible

Aeroespacial

Bombas y válvulas
Piezas de turbina
Ensamblado del motor
Espaciadores

Resultados obtenidos con precisiones de hasta **1 banda luz***



Placa metálica



Componentes hidráulicos



Componentes hidráulicos



Válvulas



Sellos mecánicos



*1 banda luz = 11.6 millonésimas de pulgada

LIMPIEZA ULTRASÓNICA Y FLUIDOS

La limpieza por ultrasonidos es el método más eficaz para lavar cualquier tipo de pieza industrial y aumentar su capacidad productiva. Este método de limpieza funciona mediante ondas longitudinales de alta frecuencia producidas en el líquido en el que se sumergen las piezas.

La experiencia nos enseña que la limpieza ultrasónica acuosa es la mejor solución para eliminar la contaminación de las piezas lapeadas y pulidas porque la acción de los ultrasonidos “rebusca” incluso en geometrías complejas, y al mismo tiempo es lo suficientemente suave para no dañar la superficie plana lapeada o pulida.

Hasta las superficies pulidas a espejo se pueden limpiar de este modo, sin degradar el acabado del pulido.

Kemet cuenta con una gama completa de los equipos de limpieza por ultrasonido más avanzados con una nueva tecnología que garantiza mejores resultados de limpieza sea cual sea la condición dentro del baño.



ALGUNAS APLICACIONES DE NUESTROS EQUIPOS DE LIMPIEZA POR ULTRASONIDO



Tubos de cobre limpios



Residuo de gas de vertedero
eliminado de la culata



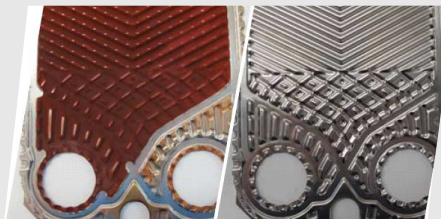
Placa de circuito limpia



Lapeado Desbarbado térmico limpio



Piezas automotrices limpias



Intercambiador de pacas limpio



Línea de tubería hidráulica limpia

PRINCIPALES MARCAS

EL UNIVERSO DE SOLUCIONES EN SUMINISTROS QUE PODEMOS BRINDAR A NUESTROS CLIENTES ES TAN AMPLIO QUE NO PODRÍAMOS RESUMIRLO EN UNA SOLA LISTA.

Sin embargo, he aquí una lista con algunas de las marcas con las cuales tenemos disponibilidad de trabajar!



SPERRE



**Gardner
Denver**



HATLAPA
MARINE EQUIPMENT



SELWOOD



WSK International



MAK



Imo
Pump



**MANN+
HUMMEL**



STENFLEX[®]



Kemet



BOLLFILTER
Protection Systems



IR Ingersoll Rand



B Basler Electric



**MITSUBISHI
ELECTRIC**



Vestas aircoil



ABB



DMT



WOODWARD



IIB
Balteau



DUAP
SWITZERLAND



BOSCH



Kelvion



Barksdale
CONTROL PRODUCTS

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



Contacto

 info@vcpartsandservices.com

 960 785 273

 +51 960 785 273

 **Oficina:** Urb. San Rafael J4-16 / Nuevo Chimbote

Persona de contacto: Ing. Jacques López Ortega



vcpartsandservices.com