



## **Lavadoras a presión y limpiadoras a vapor para equipos e instalaciones de planta**

### **LIMPIADORAS A VAPOR Y LAVADORAS A PRESIÓN CONVENCIONALES PARA MANTENIMIENTO GENERAL**

Las limpiadoras a vapor Sioux limpian máquinas de producción y equipos de planta, disolviendo la grasa, aceite, suciedad y hollín. Limpian edificios y vehículos, y son excelentes para mantenimiento general de plantas y terrenos.

Las lavadoras a presión en caliente Sioux se ofrecen también como unidades autocontenidas que integran una lavadora a presión, un tanque de agua y un motor a gasolina o diesel en un montaje para servicio pesado, en bastidor o remolque para carretera.

Estas máquinas de diseño personalizado limpiarán en lugares remotos o donde no haya agua, combustible o suministro eléctrico.

Las limpiadoras a vapor Sioux trabajan con vapor saturado a 160 °C (320 °F). Las lavadoras a presión suministran agua caliente (93 °C/200 °F) a alta presión. Se ofrecen también unidades combinadas, que proporcionan limpieza a vapor, lavado a presión en caliente, y enjuague a presión en frío, en una unidad compacta.

### **LAS LAVADORAS TOTALMENTE ELÉCTRICAS LIMPIAN SIN CONTAMINAR EL AIRE**

Sioux fabrica un línea de limpiadoras a vapor y lavadoras a presión totalmente eléctricas, para el mantenimiento de instalaciones de planta.

Ideales para la limpieza de máquinas de producción y equipos de planta, estos modelos disuelven la grasa, aceite, suciedad y hollín. Son también excelentes para la limpieza de edificios y vehículos.

Las unidades Sioux totalmente eléctricas no emiten ningún contaminante al aire circundante. Son ideales para utilización en interiores, ya que cumplen con la Ley de Aire Limpio. No producen llamas ni escape, y no utilizan combustible fósil.

No se necesita precalentamiento y no hay tiempo de



recuperación: el agua caliente está disponible instantáneamente y en forma continua por períodos ilimitados de tiempo.

Disponemos de modelos antiexplosivos para lugares peligrosos. Toda unidad Sioux totalmente eléctrica puede construirse con especificaciones Clase I (Grupo D) o Clase II (Grupos E y F).

Sioux ofrece más de 65 modelos de limpiadoras a vapor, lavadoras a presión y unidades combinadas totalmente eléctricas, con especificaciones que van de 2,3 a 30,3 L/h (de 0,6 a 8 GPH), y de 690 a 20 700 kPa (de 100 a 3000 psi).

# LAS LAVADORAS A PRESIÓN EN FRÍO UTILIZAN AGUA CALIENTE DE LA PLANTA



Las lavadoras a presión en frío Sioux pueden utilizar el agua caliente de la planta para proporcionar agua caliente a alta presión para la limpieza de paredes, pisos, equipos y áreas de producción. Esta es una alternativa económica a la compra de una unidad especial de agua caliente.

El lavado a presión en frío es también excelente para la limpieza de terrenos y vehículos. Las especificaciones van de 11,4 a 18,9 L/h (de 3 a 5 GPH), y de 6900 a 34 470 kPa (de 1000 a 5000 psi).

## APLICACIONES

	LIMPIADORA A VAPOR	LAVADORA A PRESIÓN EN CALIENTE	LAVADORA A PRESIÓN EN FRÍO
<b>Desengrasado de bloques de motor, motores eléctricos, ventiladores y chasis</b>	X		
<b>Lavado de intercambiadores de calor, acondicionadores de aire y compresores</b>	X	X	
<b>Limpieza de transportadores, pasillos y salas de máquinas</b>	X	X	X
<b>Limpieza y esterilización de contenedores de basura y áreas de desperdicios</b>	X	X	
<b>Limpieza y desengrasado de piezas, herramientas y equipo</b>	X	X	X
<b>Deshielo de válvulas, techos, alcantarillas, tuberías y equipos congelados</b>	X	X	
<b>Lavado de pisos, paredes, cielorrasos y áreas de estacionamiento</b>	X	X	X

\*X\* indica la mejor unidad para cada aplicación.

**Sioux es el líder de la industria en diseños personalizados, específicos para una aplicación. Disponemos de una amplia gama de opciones, que incluyen modelos para 50 Hz, bastidores personalizados, tanques de agua, remolques y otros accesorios para suministrarle el equipo EXACTO que usted necesita.**

Este producto está cubierto por una o más patentes de los Estados Unidos y/o patentes en trámite de los Estados Unidos. Copyright 2006 Sioux Steam Cleaner Corporation. No puede reproducirse ninguna porción de este folleto sin autorización expresa por escrito de Sioux Steam Cleaner Corporation.

**Llámenos sin cargo al (888) 763-8833**  
(605) 763-3333 o visítenos en [www.sioux.com](http://www.sioux.com)



® **SIOUX STEAM CLEANER CORPORATION**  
One Sioux Plaza • Beresford, SD 57004-1500  
Toll-free: (888) 763-8833 • Tel: (605) 763-3333 • Fax: (605) 763-3334  
email@sioux.com • www.sioux.com

