



Soluciones de aplicación

Bombas y sistemas de alta presión



La calidad, la confiabilidad y el soporte técnico que espera para su producto

www.catpumps.com

LIMPIEZA COMERCIAL E INDUSTRIAL



- Limpieza de exterior de edificios
- Limpieza con hielo seco
- Limpieza con chorro de arena
- Remoción de moho y algas
- Eliminación de grafitis
- Limpiador de superficies
- Preparación y remoción de pintura
- Inyección química
- Limpieza de campanas y conductos
- Limpieza de tejados
- Limpieza con agua a presión
- Chorreadoras portátiles
- Limpieza de alfombras en camión
- Sistemas centrales de limpieza
- Limpieza de cintas
- Equipos de descontaminación militar
- Extractores portátiles

INDUSTRIAS DE PROCESOS



- Transporte de petróleo
- Reinyección de aguas residuales
- Inyección de detritos
- Condensado de hidrocarburo
- Carga de acumulador BOP (inhibidor de explosiones)
- Recuperación mejorada de petróleo
- Enfriamiento de entrada de turbina de gas
- Ósmosis inversa: lixiviación/ Aguas residuales industriales
- Ósmosis inversa: desalinización
- Corte de pared larga/minería
- Limpieza de tubos de condensador
- Sistemas hidráulicos a base de agua
- Inyección química
- Deshidratación de gas con TEG
- Inundación con agua de baja salinidad
- Unidades LACT
- Limpieza con agua a alta presión
- Lavado de prensaestopas

FABRICACIÓN



- Refrigerante de máquinas y herramientas de mediana y alta presión
- Remoción de cordones de soldadura de piezas moldeadas
- Supresión de polvo
- Sistemas centrales de limpieza
- Pruebas hidrostáticas
- Sistemas hidráulicos a base de agua
- Maquinaria de electroerosión (EDM)
- Desincrustación hidromecánica
- Limpieza de salas blancas con agua a alta presión
- Bomba de CO₂ líquido para fabricación de geles y espumas
- Limpieza de cintas
- Control de humedad
- Lavado con agua desionizada
- Superficie de decapado ecológico
- Lavadora acuosa de partes
- Pulverizador de alta presión - Papelera
- Chorro para cuchillas - Papelera

MÓVILES



- Extinción de incendios - Ultra alta presión
- Sistemas descontaminantes
- Barrido de calles
- Limpieza de alcantarillas y tuberías
- Camiones de servicio para sanitarios
- Servicio para pozos
- Pruebas hidrostáticas
- Hidroexcavación
- Camión para aceite caliente
- Lavado de aislantes para cables con corriente
- Eliminación de hielo en aeronaves
- Perforación de pozos
- Lavado
- Máquinas de servicio
- Camión de vapor
- Cobertura diaria de espuma para vertederos

LIMPIEZA DE VEHÍCULOS



- Autolavado de vehículos
- Lavado de flotas
- Lavado automático de vehículos
- Lavado de equipos pesados
- Lavado de vehículos con sensores
- Lavado de vehículos de transporte público
- Lavado de autobuses y camiones
- Limpieza de equipos todoterreno
- Lavado de trenes
- Limpieza de equipos militares
- Lavado de aviones
- Detallado de automóviles
- Remoción de percebes
- Lavado de motores de reacción
- Limpieza de cascos de buques

AGRICULTURA



- Inyección de semillas/ fertilizantes sin labranza
- Pulverización de invernaderos
- Saneamiento de ganado
- Control de plagas e insectos
- Limpieza de implementos y equipos
- Control de humidificación y temperatura
- Control de olores
- Fumigación aérea
- Saneamiento de espumas
- Sistemas de refrigeración por evaporación de graneros para ganado y aves de corral
- Control de humedad y temperatura en almacenamiento de vegetales
- Humidificación para curado de tabaco

ALIMENTOS, BEBIDAS Y MEDICAMENTOS



- Descalcificador de pescado
- Medición
- Deshuesado por chorro de agua
- Elaboración de vinos
- Limpieza de cintas
- Bombeo de manteca/margarina
- Sistemas centrales de limpieza
- Evisceración
- Homogeneización
- Extracción de CO₂
- Limpieza de tanques, barriles y tambores
- Ósmosis inversa
- Limpieza de totes, recipientes y contenedores IBC
- Ozono acuoso
- Producción de vinagre
- Lavado de equipos
- Desinfección
- Herramienta de corte de papas fritas

HUMIDIFICACIÓN, REFRIGERACIÓN Y CONDENSACIÓN



- Control de olores
- Acondicionamiento de madera
- Supresión de polvo
- Efectos visuales
- Enfriamiento de entrada de turbina de gas
- Refrigeración de animales
- Control de plagas e insectos
- Refrigeración en eventos deportivos
- Refrigeración por evaporación
- Pulverización en patios
- Control de humedad
- Protección contra incendios con agua pulverizada
- Pulverización de invernaderos
- Secado de cordones de soldadura
- Pre-refrigeración (HVAC)
- Evaporación de vapores de agua de desecho
- Refrigeración y humidificación de centros de datos

Oficinas de Cat Pumps

Cat Pumps- Sede internacional

Minneapolis, MN

Tel.: (763) 780-5440

Fax: (763) 780-2958

techsupport@catpumps.com

www.catpumps.com

Territorios a los cuales se les presta servicios

EE. UU., Canadá

División internacional

Tel.: (763) 780-5440

Fax: (763) 785-4329

intlsales@catpumps.com

www.catpumps.com

Territorios a los cuales se les presta servicios

África, Asia, Australia, América del Sur y Central, México, Medio Oriente, Nueva Zelanda, Turquía

Cat Pumps International N.V.

Bélgica

Tel.: 32 3 450 71 50

Fax: 32 3 450 71 51

cpi@catpumps.be

www.catpumps.be

Territorios a los cuales se les presta servicios

Europa Occidental (excepto Reino Unido, Alemania y Austria)

Cat Pumps (U.K.) Ltd.

Inglaterra

Tel.: +44 1252 622031

Fax: +44 1252 626655

sales@catpumps.co.uk

www.catpumps.co.uk

Territorios a los cuales se les presta servicios

Inglaterra, Irlanda, Escocia, Irlanda del Norte, Gales

Cat Pumps Deutschland GmbH

Alemania

Tel.: +49 6126 9303 0

Fax: +49 6126 9303 33

catpumps@t-online.de

www.catpumps.de

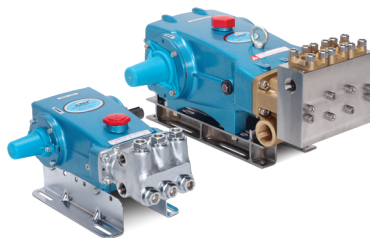
Territorios a los cuales se les presta servicios

Austria, Comunidad de Estados Independientes (CEI), Alemania y Europa del Este

Producto de calidad

Cat Pumps es el líder de la industria de bombas y sistemas de alta presión. Cat Pumps ofrece productos diseñados conforme a los más altos estándares de calidad, que ofrecen una vida útil y un rendimiento confiable en la industria. Los clientes eligen a Cat Pumps debido al bajo costo de ciclo de vida, mientras proporcionan un valor excepcional a lo largo de la duración del sistema. Confíe en Cat Pumps para mantener su equipo en funcionamiento.

PUMPS



- Flujo: de 0,13 a 240 gpm (0,49 a 908 lpm)
- Presión: de 100 a 10.000 psi (6,9 a 689 bar)
- Materiales: Latón, níquel, aluminio, bronce, acero inoxidable 304 y 316, acero inoxidable dúplex
- Las bombas y las piezas de servicio son artículos en inventario

CUSTOM POWER UNITS



Al elegir Cat Pumps para su próximo sistema de bombeo, elimina el gasto relacionado con el diseño, la compra de varias fuentes, la fabricación y las pruebas.

Con miles de instalaciones en funcionamiento en todo el mundo como antecedente, Cat Pumps es el proveedor de preferencia para sistemas de bombeo personalizado.

- Accionamientos: eléctrico, a motor, hidráulico, neumático

ACCESSORIES



Cat Pumps ofrece una amplia gama de accesorios para el sistema que cumplen con los mismos estándares de calidad que sus bombas. Exija accesorios originales Cat Pumps.



CAT PUMPS

1681 - 94TH LANE N.E. MINNEAPOLIS, MN 55449-4324

TELÉFONO (763) 780-5440 — FAX (763) 780-2958

Correo electrónico: info@catpumps.com

www.catpumps.com

Para consultas internacionales, visite www.catpumps.com y diríjase al enlace "Contact Us" (Póngase en contacto con nosotros).

©2018 Cat Pumps Inc. Todos los derechos reservados. Todos los datos escritos y visuales contenidos en este documento se basan en la información más reciente sobre el producto disponible al momento de su publicación. Cat Pumps se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso. Todos los demás nombres comerciales o marcas se usan con fines de identificación y son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.