



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 A NIVEL DE CONTRATISTA COMERCIAL



- Limpieza exterior de edificios
- Reducción de hielo
- Limpieza de acera y calzada
- Limpieza de terrazas
- Arenado en húmedo
- Remoción de moho y algas
- Remoción de grafitis
- Limpieza de muelles
- Limpieza de alcantarillas
- Preparación y remoción de pintura
- Inyección de productos químicos
- Limpieza de cocina de restaurantes
- Limpieza de campanas y conductos
- Limpieza de alfombras
- Limpieza de mosaicos
- Limpieza de casco de buques
- Hidrolavado

INDUSTRIAS DE PROCESO



- Transferencia de petróleo crudo
- Inyección de dióxido de carbono/metanol/glicol
- Reinyección de aguas residuales
- Inyección de corte de perforadora
- Condensado de hidrocarburos
- Procesamiento de biodiesel
- Carga de acumulador BOP (previsor de reventones)
- Recuperación mejorada de petróleo
- Enfriamiento de entrada de la turbina de gas
- Ósmosis inversa - desalinización
- Control de humedad
- Corte de pared larga/minería
- Descortezado
- Limpieza de tubos del condensador
- Sistemas hidráulicos a base de agua
- Acondicionamiento de madera
- Prueba hidrostática
- Inyección de productos químicos
- Deshidratación de gas TEG

FABRICACIÓN



- Enfriamiento y enjuague de máquinas herramienta
- Remoción de cordones de soldadura de piezas moldeadas
- Supresión de polvo
- Sistemas de limpieza central
- Desbarbado
- Prueba hidrostática
- Sistemas hidráulicos a base de agua
- Máquina de electroerosión (EDM)
- Alimentación de combustible auxiliar para caldera
- Extracción de lípidos
- Fabricación de geles y espumas
- Desalación por ósmosis inversa
- Limpieza de cintas transportadoras
- Homogeneización
- Desinfección
- Control de humedad
- Lavado con agua desionizada

SECTOR GUBERNAMENTAL Y MILITAR



- Lucha contra incendios (humidificación/espuma)
- Ósmosis inversa - desalinización
- Sistemas de descontaminación
- Limpieza de vehículos, edificios y equipos
- Control de insectos
- Barrido de calles
- Limpieza de alcantarillado y tuberías
- Hidroexcavación
- Lavado de aislador de cable con corriente
- Deshielo de aeronaves
- Perforación subterránea
- Limpieza de tubos del condensador
- Sistemas de humidificación
- Lavado de vehículos militares

LIMPIEZA DE VEHÍCULOS



- Lavado de automóviles en modo de autoservicio
- Lavado automático de automóviles
- Lavado de automóviles sin contacto
- Lavado de autobuses/camiones
- Lavado de trenes
- Lavado de aeronaves
- Lavado de flota
- Lavado de maquinaria para la construcción
- Lavado de tránsito masivo
- Limpieza de equipos todoterreno
- Limpieza de equipamiento militar
- Mantenimiento de vehículos

AGRICULTURA



- Inyección de semillas/fertilizante sin labranza
- Saneamiento ganadero
- Limpieza de implementos y de equipos
- Control de olores
- Saneamiento mediante espuma
- Humidificación para invernaderos
- Control de humidificación y temperatura
- Fumigación de cultivos
- Sistemas de refrigeración evaporativa para aves de corral

PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS



- Remoción de escamas de pescado
- Limpieza del cangrejo
- Deshuesado de pollos
- Limpieza de cintas transportadoras
- Sistemas de limpieza central
- Homogeneización
- Limpieza de tanques
- Desinfección
- Medición
- Elaboración de vino
- Bombeo de mantequilla/margarina
- Evisceración
- Limpieza de correas

HUMIDIFICACIÓN, REFRIGERACIÓN Y CONDENSACIÓN



- Control de olores
- Supresión de polvo
- Enfriamiento de entrada de turbina de gas
- Control de plagas
- Refrigeración evaporativa
- Control de humidificación y temperatura
- Humidificación para invernaderos
- Acondicionamiento de madera
- Efectos visuales
- Refrigeración para animales
- Refrigeración para eventos deportivos
- Humidificación de patios
- Humidificación de bote
- Humidificación en caso de incendio

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 que presta servicios

Estados Unidos, Canadá

División Internacional

División Internacional

Tel.: (763) 780-5440

Fax: (763) 785-4329

intlsales@catpumps.com

www.catpumps.com

Territorios a los que presta servicios

África, Asia, Australia, América Central y Sudamérica, 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 que presta servicios

Europa Occidental (excepto Reino Unido, Alemania y Austria)

Cat Pump (Reino Unido) Ltd.

Inglaterra

Tel.: +44 1252 622031

Fax: +44 1252 626655

sales@catpumps.co.uk

www.catpumps.co.uk

Territorios a los que 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 que 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 suministran una vida útil y un rendimiento confiable líderes 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.

BOMBAS



- Flujo: 0,13 a 240 gpm (0,49 a 908 lpm)
- Presión: 100 a 10.000 psi (7 a 689 bar)
- Materiales: Latón, níquel, aluminio, bronce, acero inoxidable 304 y 316, acero inoxidable dúplex

UNIDADES DE POTENCIA PERSONALIZADAS



Al seleccionar 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.

- Unidades: Eléctricas, motorizadas, hidráulicas, neumáticas.

ACCESORIOS



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

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

e-mail: techsupport@catpumps.com

www.catpumps.com

Para consultas internacionales visite www.catpumps.com y vaya al enlace "Contact Us" (Contáctenos).

©2015 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