



# Soluciones para OEM

ESTABLECIENDO ALIANZAS SOSTENIBLES

# Xylem - Su socio global

## Las OEM necesitan socios globales fuertes

### Los fabricantes de equipos originales se enfrentan a retos diarios

En Xylem apreciamos y comprendemos los numerosos retos a los que se enfrentan cada día nuestros socios fabricantes de equipos originales (OEM), como los cambios en la cadena de suministro, la fluctuación de la demanda, la logística y la distribución, la sostenibilidad, los estándares de eficiencia, la necesidad de flexibilidad y la adaptación a los cambios del mercado.

Compartiendo los mismos valores, la comprometida cadena de suministro de Xylem está distribuida por todo el mundo, respaldada por un equipo dedicado del Centro de Excelencia OEM para la personalización y el codesarrollo de productos, que le ofrece la flexibilidad necesaria para adaptar rápidamente nuestras soluciones disponibles para satisfacer los cambios y las necesidades del mercado.

### Centro de excelencia OEM

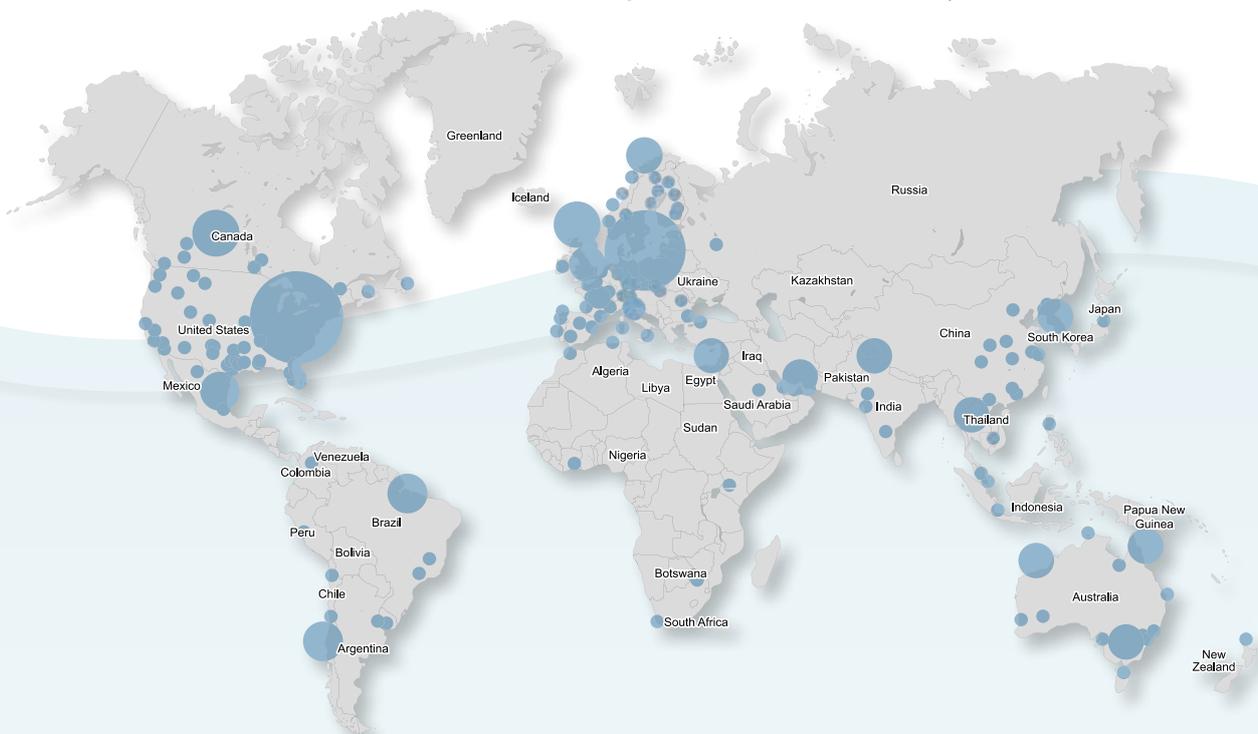
Con décadas de experiencia colaborando con fabricantes de equipos originales (OEM), hemos adquirido una profunda experiencia y conocimiento de los distintos retos a los que se enfrentan. Nuestros Centros Europeos de Excelencia OEM son el centro de innovación dedicado a trabajar con nuestros socios OEM en soluciones personalizadas específicas para los requisitos de cada aplicación.

### Soluciones OEM sostenibles

La escasez y la creciente demanda de agua están creando riesgos sin precedentes que amenazan la vida y la actividad económica. Dado que las aplicaciones industriales consumen una cantidad significativa de agua dulce en todo el mundo, es fundamental que desarrollemos soluciones sostenibles. Todas nuestras líneas de productos han sido diseñadas para optimizar el consumo de agua y energía, reduciendo al mismo tiempo la huella de carbono. En Xylem, la sostenibilidad se promueve en todas nuestras operaciones, cadena de suministro y responsabilidad social corporativa.

### Un socio de confianza

Como fabricantes de equipos originales, sus clientes depositan una enorme confianza en las máquinas y equipos que ustedes fabrican, razón por la cual necesitan un socio en el que puedan confiar. En Xylem, diseñamos los más altos niveles de fiabilidad, eficiencia y rendimiento en todo lo que hacemos.





AGRICULTURA Y GANADERÍA



LAVADO, LIMPIEZA Y PULVERIZACIÓN



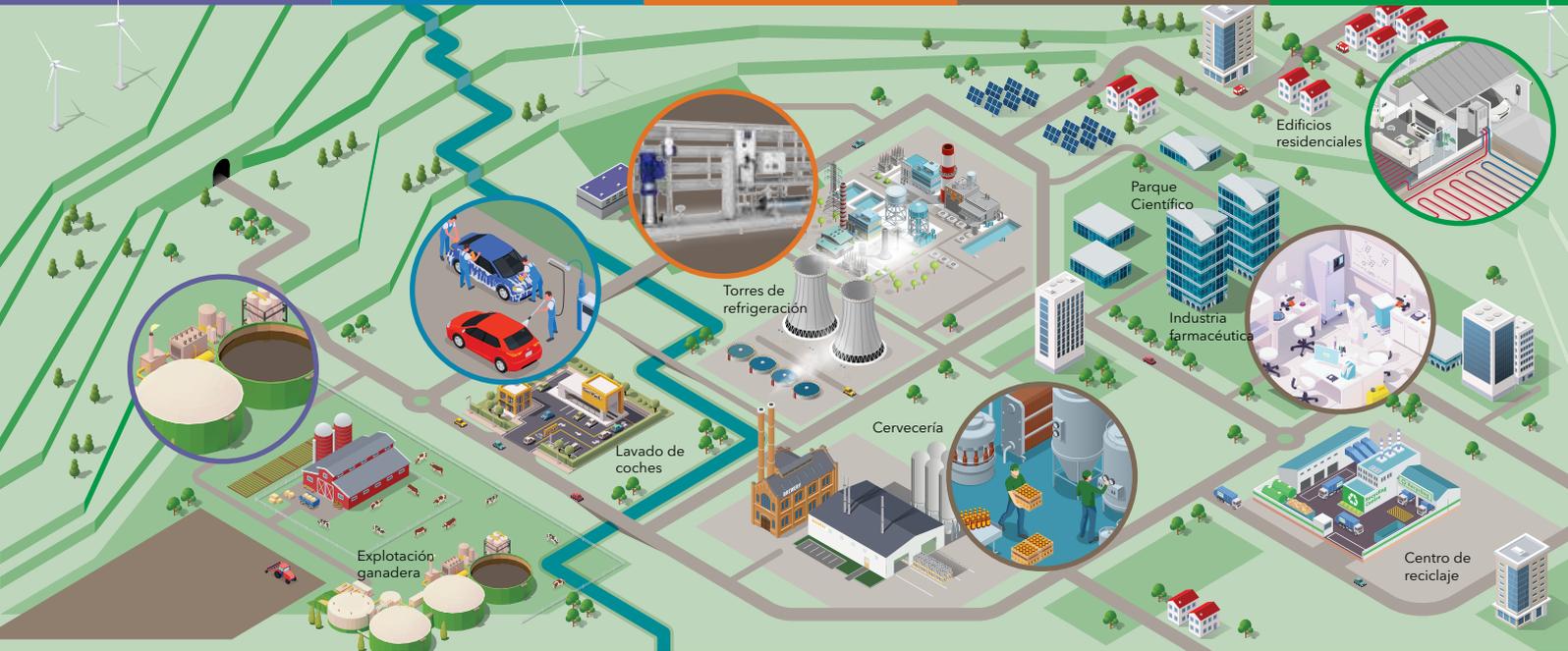
TRATAMIENTO DE AGUAS Y VERTIDOS



ALIMENTACIÓN, BEBIDAS Y FARMACIA



HVAC



## Un socio, más que un producto

### circuladora eco2

eco2 se ha desarrollado específicamente para fines OEM. Su rendimiento altamente eficiente proporciona una gran flexibilidad de uso, en particular para aplicaciones de refrigeración, calefacción y agua caliente sanitaria. Xylem también ofrece posibilidades de personalización con etiquetado privado.



### hydrovar X

hydrovar X es una solución integrada de motor de reluctancia síncrono asistido por PM IE5 y VSD desarrollada para conectar y optimizar las bombas hidráulicas Xylem. Permite a los usuarios de diversas aplicaciones mejorar el rendimiento de la bomba y reducir la huella energética y los costes del ciclo de vida. Con conectividad ampliada de E/S, IoT, inalámbrica y por cable, hydrovar X cuenta con una interfaz inteligente para la configuración y la puesta en marcha.



# Calefacción y refrigeración

Desde refrigeradores, calderas y calentadores solares hasta el resto de sistemas de climatización, las aplicaciones térmicas son las mayores consumidoras de energía. No importa si se trata de la refrigeración de servidores en centros de datos o de almacenes frigoríficos para alimentos y medicinas, el fallo de un solo componente puede causar enormes pérdidas.

Nuestras bombas inteligentes y fiables (acopladas a motores con un nivel de eficiencia de hasta IE5), circuladores de alta eficiencia y bombas de refuerzo prefabricadas son capaces de autooptimizarse para garantizar el menor consumo de energía. También pueden adaptarse para satisfacer los requisitos precisos de sus aplicaciones térmicas.

# Lavado

Independientemente de los equipos que fabrique, ya sean equipos de limpieza de piezas, lavado de vehículos, máquinas herramienta o entornos controlados e higiénicos, necesita agua y fluidos a la presión, calidad y cantidad adecuadas, todo ello minimizando el consumo de energía.

Nuestros grupos de presión, bombas monoetapa y multietapa, ocupan el mínimo espacio y consumen la mínima energía y, cuando se combinan con nuestros contadores de agua, ofrecen una mayor visibilidad de su consumo de agua.

# Tratamiento del agua

El tratamiento del agua, ya sea la desinfección a pequeña escala o la eliminación de patógenos a nivel industrial, es esencial para la seguridad y el cumplimiento de la normativa en el tratamiento de aguas brutas y residuales y la reutilización del agua.

Nuestras soluciones de desinfección por UV y ozono sin productos químicos, así como de bombeo de agua limpia o aguas residuales, agitación e instrumentación, pueden combinarse para satisfacer sus necesidades de tratamiento de agua personalizadas.

Los sistemas de tratamiento de agua controlados automáticamente requieren caudalímetros con un rendimiento excepcional y una conectividad flexible. Nuestros caudalímetros Sensus ofrecen mediciones precisas y automáticas y muchos años de funcionamiento fiable. Estos robustos medidores están certificados según múltiples normas de agua potable.

e-NSC



e-LNE



Serie C



ecocirc XL



Serie e-SV

e-HM



e-SVI range

e-IXP



Gama e-SV & Sistema UV Spektron



Cordonel



## Mecanizados

Durante los trabajos en metal, las máquinas necesitan fluidos para reducir el calor y preservar la vida útil de las herramientas durante el proceso de corte del metal. En las aplicaciones industriales, las bombas para refrigeración de máquinas y las bombas de alta presión utilizadas en los procesos de mecanizado requieren una velocidad y unos controles precisos de la bomba.

La gama e-SVI es una gama de bombas verticales multietapa energéticamente eficientes, fiables y de alto rendimiento. Cada bomba está compuesta por un motor IEC de bajo consumo y un extremo hidráulico sumergible con caudales de hasta 120 m<sup>3</sup>/h y tamaños de 1 a 92. La e-SVI, líder del sector, satisface las demandas de una amplia variedad de aplicaciones en los mercados de servicios industriales, OEM y de edificios comerciales. variedad de aplicaciones en los mercados de servicios industriales, OEM y de edificios comerciales.

e-SVI



## Soluciones prefabricadas

Las soluciones plug and play prefabricadas pueden ofrecer una solución rápida y sin problemas para satisfacer los requisitos de rendimiento del mercado.

Nuestros productos de alta calidad se pueden personalizar y ensamblar fuera de las instalaciones en un entorno limpio y controlado, y se someten a las pruebas de calidad más exigentes para garantizar que la solución final llave en mano cumple las especificaciones de rendimiento con un tiempo mínimo de mano de obra e instalación in situ.



## Alimentación de calderas

Las bombas de alimentación de calderas suministran la cantidad adecuada de agua a las calderas para mantener un funcionamiento seguro. Éstas están diseñadas para soportar altas temperaturas. El agua de alimentación de calderas de baja calidad puede contener impurezas y gases y dañar todo el sistema, provocando reducciones del rendimiento y/o fugas en la caldera o en el sistema.

Nuestras bombas multietapa, como la gama e-MP, son una solución segura, fiable y rentable. Realizan el trabajo en casi cualquier aplicación de alta presión con menores costes de ciclo de vida y consumo de energía. Entre los fluidos bombeables se incluyen: aguas subterráneas, agua potable, agua de proceso, aguas grises/ usadas, agua de mar, agua salobre, agua de alimentación de calderas, condensado de agua, fluidos de transferencia de calor, agua producida y disolventes/aceites.

Sistema IQ Sensor Net



Gama e-SV

e-MPD





# Los mejores productos son sólo la mitad de los motivos para trabajar con nosotros...

## Nuestro personal marca la diferencia

Pensar en la sostenibilidad nos ayuda a diseñar y fabricar bombas y equipos afines de la máxima eficiencia y calidad. Pero eso no es todo. Aplicamos la misma dedicación y experiencia a todos los aspectos de nuestra relación con ustedes, nuestros valiosos socios comerciales. Nuestro personal, y la forma en que se asocia con usted, es lo que convierte a Xylem en la elección correcta para sus soluciones de construcción.

## Nuestra experiencia resuelve el reto

Nadie dedica más tiempo a pensar en soluciones para edificios inteligentes. Con cientos de miles de clientes y millones de instalaciones, tenemos más experiencia en todos los retos del ciclo del agua y podemos diseñar soluciones que aporten valor añadido hoy y mañana.

## Postventa y servicios

Para ofrecer un mantenimiento y reparaciones rápidos y fiables de nuestros productos Xylem en todos los sectores industriales del mundo, hemos establecido una red de proveedores de servicios locales autorizados. Nos complace recomendarle a nuestros profesionales y experimentados Xylem Authorised Service Partners.

Cuando acuda a un socio de servicio autorizado de Xylem, puede estar seguro de que recibirá un servicio cualificado y de alta calidad. Nuestros socios están formados y certificados para prestar los servicios especificados por Xylem, incluidos los siguientes:

Instalación y puesta en marcha

- Reparación y mantenimiento
- Acuerdos de mantenimiento
- Inspección y auditoría
- Actualizaciones/renovaciones de plantas y equipos
- Recambios originales



## Conectividad remota y servicios de supervisión

Un Contrato de Mantenimiento Preventivo (PMA) inteligente con Xylem combina telemetría/monitorización remota inteligente con un programa de mantenimiento basado en la condición o el uso para mejorar el tiempo de actividad de los equipos a un coste optimizado.

Optimize



PolluCom F



Caudalímetro  
Magflux



# Xylem |'zīləm|

- 1) El tejido de las plantas que lleva el agua hacia arriba desde las raíces;
- 2) Una empresa líder mundial en tecnología del agua.

Somos un equipo global unido por un propósito común: crear soluciones tecnológicas avanzadas para los retos del agua en el mundo. Nos dedicamos a desarrollar nuevas tecnologías para mejorar la forma de utilizar, conservar y reutilizar el agua en el futuro. Nuestros productos y servicios mueven, tratan, analizan, controlan y devuelven el agua al medio ambiente en entornos de servicios públicos, industriales, residenciales y de edificios comerciales.

Xylem también ofrece una cartera líder de medición inteligente, tecnologías de red y soluciones analíticas avanzadas para servicios públicos de agua, electricidad y gas. Mantenemos relaciones sólidas y duraderas con clientes de más de 150 países. Xylem es conocida en todo el mundo por nuestra potente combinación de marcas líderes de productos y experiencia en aplicaciones, con un fuerte enfoque en el desarrollo de soluciones integrales y sostenibles.



**Obtenga más información sobre nuestras soluciones OEM, centradas en el desarrollo de soluciones integrales y sostenibles.**