

xylem
OEM Solutions



Soluzioni OEM

BUILDING SUSTAINABLE PARTNERSHIPS

Xylem - Il Vostro Partner Globale

Gli OEM hanno bisogno di partner globali solidi

Gli OEM affrontano sfide ogni giorno

In Xylem apprezziamo e comprendiamo le numerose sfide che i nostri partner OEM (costruttori di apparecchiature originali) devono affrontare ogni giorno, come i cambiamenti nella catena di approvvigionamento, le fluttuazioni della domanda, logistica e distribuzione, sostenibilità, standard di efficienza, necessità di flessibilità e adattamento ai cambiamenti del mercato.

Condividendo gli stessi valori, la supply chain di Xylem opera a livello globale, supportata da un Centro di Eccellenza OEM per la personalizzazione e la collaborazione nello sviluppo dei prodotti, garantendo la flessibilità necessaria per adattare rapidamente le nostre soluzioni standard, al fine di soddisfare cambiamenti e nuove esigenze di mercato.

Centro di eccellenza OEM

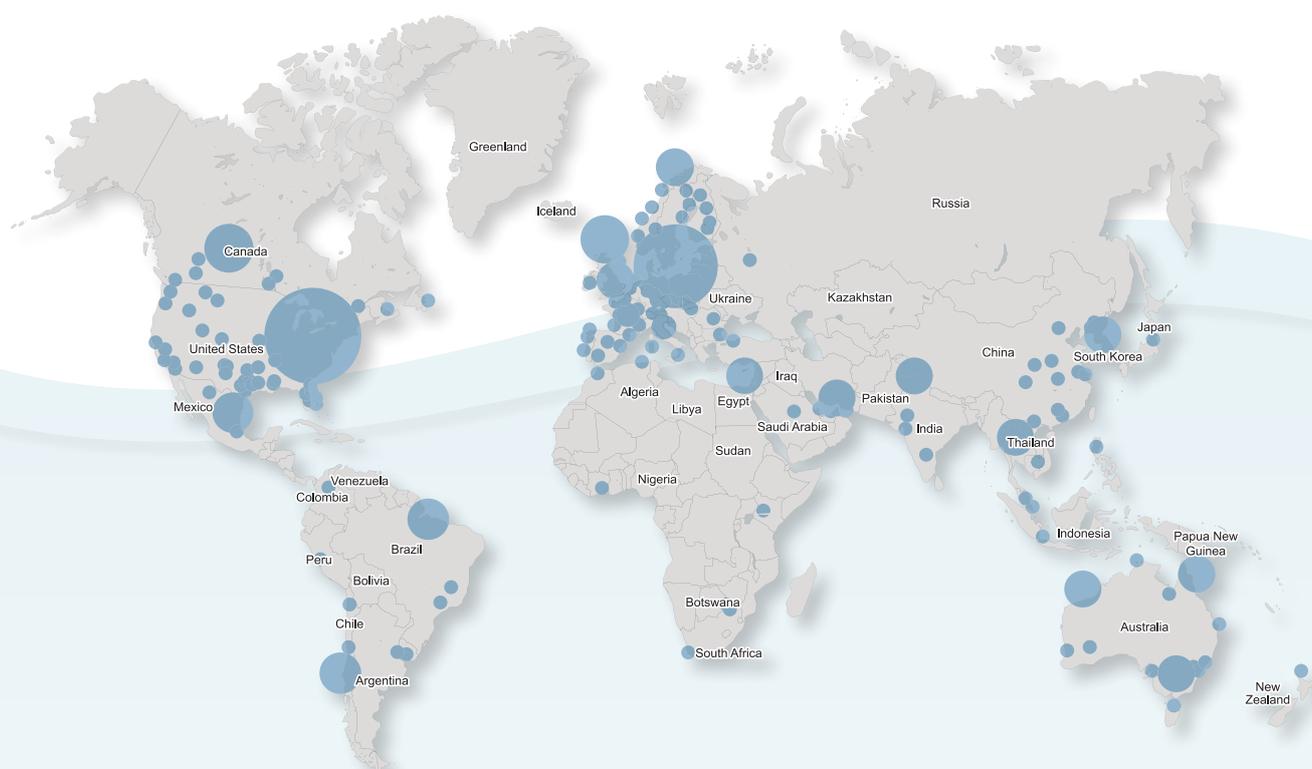
I decenni di esperienza nella collaborazione con gli OEM (costruttori di apparecchiature originali) ci hanno permesso di ampliare il nostro bagaglio di esperienza e di acquisire una comprensione approfondita delle diverse sfide che tali aziende si trovano ad affrontare. I nostri Centri di Eccellenza Europei OEM sono centri di innovazione che collaborano con dedizione con i nostri partner OEM al fine di identificare soluzioni specifiche personalizzate, capaci di rispondere ai bisogni individuali.

Soluzioni OEM sostenibili

La scarsità d'acqua e la sua crescente domanda stanno creando rischi senza precedenti, che minacciano la vita e l'attività economica. I grandi consumi globali di acqua dolce del settore industriale rendono necessario lo sviluppo di soluzioni sostenibili. Tutte le nostre linee di prodotti sono state progettate per ottimizzare il consumo di acqua ed energia, riducendo al contempo l'impronta di carbonio. In Xylem, la sostenibilità è promossa in tutte le attività, nella supply chain e nella responsabilità sociale d'impresa.

Un partner di cui fidarsi

In qualità di OEM, i vostri clienti ripongono un'enorme fiducia nelle vostre macchine e attrezzature. Per questo motivo avete bisogno di un partner di cui fidarvi. In Xylem, incorporiamo i massimi livelli di affidabilità, efficienza e prestazioni in tutto ciò che facciamo.





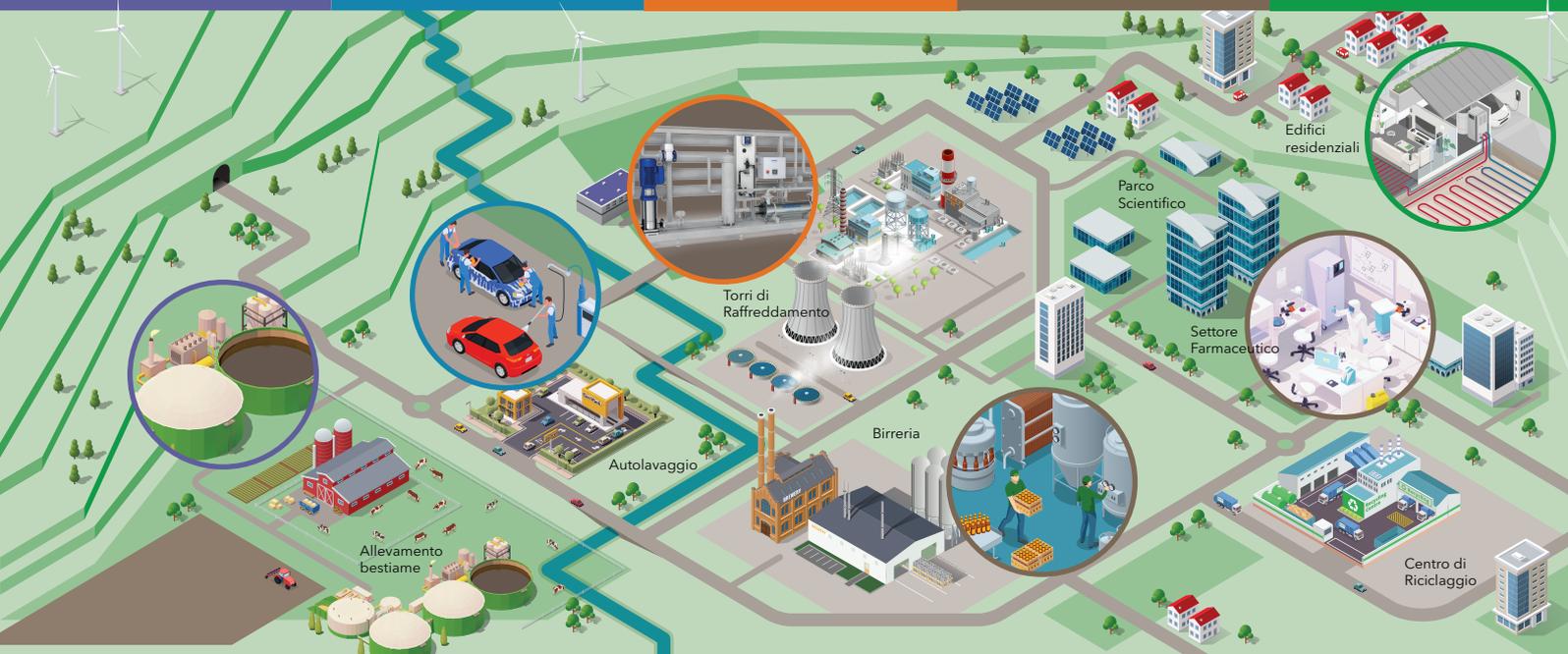
AGRICOLTURA E ALLEVAMENTO

LAVAGGIO, PULIZIA E SPRUZZATURA

TRATTAMENTO ACQUE ED EFFLUENTI

ALIMENTI, BEVANDE E PRODOTTI FARMACEUTICI

HVAC



Un partner, più che un prodotto

circolatore eco2

eco2 è stato sviluppato specificamente per applicazioni OEM. Le sue prestazioni altamente efficienti offrono grande flessibilità di utilizzo, in particolare per il raffreddamento, il riscaldamento e l'acqua calda sanitaria. Xylem offre anche la possibilità di personalizzazione con etichette private.

hydrovar X

hydrovar X è una soluzione integrata di motore sincrono IE5 a riluttanza assistito da PM e VSD, sviluppata per collegare e ottimizzare le pompe idrauliche Xylem. Consente agli utenti di un'ampia gamma di applicazioni diverse di migliorare le prestazioni delle pompe, riducendo al contempo l'impronta energetica e i costi del ciclo di vita. Con connettività I/O, IoT, wireless e cablata estesa, hydrovar X dispone di un'interfaccia intelligente per la configurazione e la messa in servizio.



Riscaldamento e raffreddamento

Dai refrigeratori alle caldaie, dai riscaldatori a energia solare a tutti gli altri sistemi HVAC, le applicazioni termiche sono i maggiori consumatori di energia. Che si tratti di server di raffreddamento di data center o di magazzini frigoriferi per alimenti e medicinali, il guasto di un singolo componente può causare perdite enormi.

Le nostre pompe intelligenti e affidabili (abbinate a motori con livelli di efficienza fino a IE5), i circolatori ad alta efficienza e i gruppi di pressione preassemblati sono in grado di auto-ottimizzarsi per garantire il minor consumo energetico. Tutte queste apparecchiature possono inoltre essere personalizzate per soddisfare i requisiti specifici delle vostre applicazioni termiche.

Lavaggio

Indipendentemente dall'apparecchiatura che state producendo - attrezzature per la pulizia dei pezzi, per il lavaggio di veicoli, macchine utensili o ambienti controllati e igienici -, avete bisogno di acqua e fluidi alla giusta pressione, della giusta qualità e alla giusta quantità, il tutto riducendo al minimo il consumo di energia.

I nostri gruppi di pressione e le nostre pompe monostadio e multistadio occupano il minor spazio e consumano la minor energia possibili. L'abbinamento con i nostri contatori dell'acqua permette inoltre maggiore visibilità del consumo idrico.

Trattamento dell'acqua

Il trattamento dell'acqua, che si tratti di disinfezione su piccola scala o di eliminazione di agenti patogeni a livello industriale, è essenziale per la sicurezza e la conformità alle normative nel trattamento delle acque grezze e reflue e nel riutilizzo dell'acqua.

Le nostre soluzioni di disinfezione UV e all'ozono senza sostanze chimiche, così come il pompaggio e la miscelazione, e le nostre strumentazioni per l'acqua pulita o le acque reflue, possono essere preconfezionate in un'unica soluzione per soddisfare le vostre esigenze personalizzate di trattamento dell'acqua.

I sistemi di trattamento dell'acqua a controllo automatico richiedono misuratori di portata con prestazioni eccezionali e connettività flessibile. I nostri flussimetri Sensus garantiscono misurazioni precise e automatiche e molti anni di funzionamento affidabile. Questi robusti misuratori sono certificati secondo molteplici standard di acqua potabile.

e-NSC



e-LNE



Gamma C-pump



ecocirc XL



Gamma e-SV

e-HM



Gamma e-SVI

e-IXP



Gamma e-SV e sistema UV Spektron



Cordonel -



Lavorazione meccanica

Durante la lavorazione del metallo, le macchine hanno bisogno di fluido per ridurre il calore e preservare la durata dell'utensile durante il processo di taglio. Nelle applicazioni industriali, le pompe del liquido di raffreddamento delle macchine e le pompe ad alta pressione utilizzate nei processi di lavorazione richiedono una velocità e un controllo precisi della pompa.

La gamma e-SVI è una gamma di pompe verticali multistadio ad alta efficienza energetica, affidabili e ad alte prestazioni. Ogni pompa è composta da un motore IEC a risparmio energetico e da un'estremità idraulica sommergibile, con portate fino a max 120 m³/h e dimensioni da 1 a 92 m³/h. e-SVI, prodotto leader di settore, soddisfa le esigenze di un'ampia gamma di applicazioni nei mercati industriali, OEM e dei servizi commerciali per gli edifici.

Soluzioni preconfezionate

Le soluzioni plug&play preconfezionate rappresentano un modo rapido e senza problemi per soddisfare i requisiti prestazionali del mercato.

I nostri prodotti di alta qualità sono personalizzabili e assemblati fuori sede in un ambiente pulito e controllato, testati secondo i più alti standard di qualità per garantire che la soluzione finale chiavi in mano soddisfi le specifiche di prestazioni, con tempi minimi di manodopera e installazione in loco.

Alimentazione caldaie

Le pompe di alimentazione delle caldaie forniscono alle stesse la quantità di acqua appropriata per garantire un funzionamento sicuro. Sono progettate per gestire le alte temperature. Un'acqua di alimentazione della caldaia di bassa qualità può contenere impurità e gas e può danneggiare l'intero sistema, con conseguenti riduzioni di efficienza e/o perdite nella caldaia o nel sistema.

Le nostre pompe multistadio, come la gamma e-MP, rappresentano delle soluzioni sicure, affidabili ed economiche. Sono in grado di svolgere le proprie funzioni in quasi tutte le applicazioni ad alta pressione, con costi del ciclo di vita e consumi energetici ridotti. I fluidi compatibili includono: acque sotterranee, acqua potabile, acque di processo, acque grigie/usate, acqua di mare, acqua salmastra, acqua di alimentazione delle caldaie, acqua di condensa, fluidi di trasferimento del calore, acqua prodotta e solventi/oli.

Serie e-SVI



IQ Sensor Net System



Gamma e-SV

e-MPD





I prodotti migliori sono solo alcuni motivi per affidarsi a noi...

Le nostre persone fanno la differenza

Avere la sostenibilità come nostro presupposto di base ci aiuta a progettare, disegnare e produrre pompe e attrezzature di altissima efficienza e qualità. Ma non è tutto. Appliciamo la stessa dedizione e competenza a ogni aspetto del rapporto che instauriamo con voi, i nostri preziosi partner commerciali. Le nostre persone - e il modo in cui collaborano con voi -, rendono Xylem la scelta giusta per le vostre soluzioni per l'edilizia.

La nostra esperienza fa vincere la sfida

Nessun altro passa più tempo a pensare a soluzioni intelligenti per l'edilizia. Con centinaia di migliaia di clienti e milioni di installazioni completate, abbiamo un altissimo livello di esperienza per quanto riguarda tutte le problematiche legate al ciclo dell'acqua e possiamo progettare soluzioni che forniscono valore aggiunto oggi e domani.

Post-vendita e assistenza

Per garantire una manutenzione e una riparazione rapida e affidabile dei nostri prodotti Xylem in tutti i settori industriali in tutto il mondo, abbiamo creato una rete di fornitori locali di servizi autorizzati. Siamo orgogliosi di raccomandare i nostri partner di assistenza autorizzati Xylem, professionali ed esperti.

Rivolgendosi a un partner di assistenza autorizzato Xylem si ha la certezza di ricevere un servizio qualificato e di alta qualità. I nostri partner sono formati e certificati per fornire i servizi specificati da Xylem, tra cui i seguenti:

- Installazione e messa in servizio
- Riparazione e manutenzione
- Contratti di manutenzione
- Ispezioni e audit
- Ammodernamenti/ristrutturazioni di impianti e attrezzature
- Parti di ricambio originali



Servizi di connettività e monitoraggio a distanza

Un contratto di manutenzione preventiva intelligente (Preventive Maintenance Agreement - PMA) con Xylem integra telemetria/monitoraggio remoto intelligente e programma di manutenzione basato sulle condizioni o sull'utilizzo, per migliorare i tempi di attività delle apparecchiature a un costo ottimizzato.

Optimize



PolluCom F



Flussometro
Magflux



Xylem |'zīləm|

- 1) Tessuto delle piante che porta l'acqua dalle radici verso l'alto;
- 2) azienda globale leader nelle tecnologie idriche.

Siamo un team globale unito da un obiettivo comune: realizzare soluzioni tecnologiche innovative al servizio delle sfide idriche nel mondo.

La nostra attività si concentra sullo sviluppo di nuove tecnologie destinate a migliorare le modalità in cui l'acqua viene utilizzata, conservata e riutilizzata in futuro.

Impiegati nei settori della municipalità, dell'industria, dell'edilizia residenziale e commerciale, i nostri prodotti rappresentano una soluzione nella movimentazione, nel trattamento, nell'analisi, nel monitoraggio e, infine, nella reintroduzione dell'acqua nell'ambiente.

Xylem offre inoltre la propria gamma di sistemi per la misurazione intelligente, le tecnologie e i servizi di rete e soluzioni avanzate nella gestione dell'acqua, del gas e dell'energia elettrica.

Disponiamo di solide relazioni commerciali in oltre 150 Paesi e i nostri clienti ci riconoscono un'influente capacità di combinare marchi di prodotti leader nel mercato a competenze applicative con una spiccata propensione allo sviluppo di soluzioni olistiche ed ecosostenibili.

Per maggiori informazioni sulle soluzioni offerte da Xylem, visitare [xylem.com](https://www.xylem.com)



Scansiona per saperne di più sulle soluzioni OEM