



Tecnologia del pompaggio

**Tutto per il pompaggio, il trattamento
e la distribuzione dell'acqua:**

- consulenza
- fornitura
- assistenza tecnica

Esperienza, professionalità e tradizione

Iteco, in abbinamento al marchio Sartori Pompe, dal 1929 opera nel settore del pompaggio e della distribuzione di liquidi in ambito civile e industriale, aiutando il cliente in tutte le fasi necessarie al conseguimento del migliore risultato: consulenza tecnica, scelta degli accessori, fornitura e assistenza post-vendita.

Con esperienza, professionalità ed un eccellente rapporto qualità/prezzo, Iteco dispone delle più aggiornate soluzioni tecnologiche e rappresenta il punto di riferimento per qualunque problema di pompaggio.

La nostra filosofia si riassume nel proporre non solo un prodotto, ma un servizio completo in un campo che ci vede protagonisti da molti decenni.

Iteco, un nome di qualità





Pompe centrifughe monostadio e multistadio, orizzontali e verticali, in ghisa, bronzo e acciaio inox anche normalizzate con giunto rigido. Pompe periferiche e con girante aperta.

Pompe sommergibili per acque sporche e luride, con base di appoggio oppure sistema di aggancio/sgancio rapido, idonee per uso civile, semi industriale o industriale.

Pompe sommerse compatte da 5 pollici per acque pulite oppure radiali o semiassiali da 4 a 12 pollici.



Pompe ad ingranaggi. Pompe monoblocco ad ingranaggi paralleli in ghisa, bronzo o acciaio inox sia con motore unificato e giunto elastico che con motore speciale dotato di albero prolungato. Pompe ad ingranaggi interni cicloidali (tipo Viking) per liquidi a bassa, media ed alta viscosità, con o senza motoriduttore o motovariatore e disponibili in diverse combinazioni di materiali (ghisa, bronzo o acciaio inox).

Pompe centrifughe a pescante immerso per macchine utensili, oppure costruite in bronzo in esecuzione autoadescente ad anello liquido per termoregolatori.



Pompe speciali costruite su specifiche tecniche concordate con il Cliente.



Gruppi di pressurizzazione con 2 pompe centrifughe monoblocco orizzontali derivate da EN733 con idraulica in acciaio inox, ideati per impianti civili ed industriali. Automazioni a pressostati oppure a pressione costante con inverter e trasduttore di pressione.



Gruppi di pressurizzazione con 2 pompe multistadio verticali con idraulica in acciaio inox, ideati per impianti civili ed industriali. Automazioni a pressostati oppure a pressione costante con inverter e trasduttore di pressione.



Gruppi antincendio a norme UNI EN 12845/10779. Gruppi per servizio di emergenza e antincendio a norme UNI EN 12845/10779 con pompa pilota e una o più pompe principali con motore elettrico e/o motore diesel.



Centrali di pompaggio per uso industriale sia in versione con pompe monoblocco che con macchine montate su basamento. Possibilità di comandare sino a 6 pompe con diversi tipi di automazione, anche sofisticati, per soddisfare qualsiasi esigenza di alimentazione nell'industria.

Assistenza Tecnica

L'assistenza post-vendita, che riteniamo fondamentale per offrire un servizio completo, prevede la riparazione sia delle pompe da noi fornite, sia delle pompe delle marche più note.

L'officina è attrezzata con vasche di collaudo per le prove pre e post riparazione, al fine di verificare i corretti parametri di funzionamento.

Utilizziamo ricambi originali, ma in caso di indisponibilità siamo in grado di provvedere con ricambi fabbricati ad hoc proponendo, qualora possibile, migliorie tecniche che possono allungare i tempi di manutenzione e ridurre l'utilizzo di parti di ricambio.

Principali fasi della riparazione:

- verifica della macchina e preventivo
- smontaggio
- pulizia completa con eventuale sabbiatura
- verifica ed eventuale sostituzione parti meccaniche usurate
- verifica ed eventuale riavvolgimento parte elettrica
- rimontaggio
- collaudo e verifica parametri di funzionamento
- verniciatura



Tel. +39 0331 30 28 28
info@iteco.net



Valvole e giunti. Valvole a sfera, di ritegno, a farfalla per uso sia civile che industriale costruite in materiali diversi a seconda del fluido da intercettare. Giunti elastici antivibranti flangiati o filettati.

Scambiatori di calore a piastre ispezionabili. Gli scambiatori di calore a piastre sono stati progettati per essere utilizzati con efficacia in una serie innumerevole di applicazioni che spaziano dal settore acqua calda sanitaria, al tele-riscaldamento e/o tele-raffreddamento, impianti industriali, cantieristica navale, industria chimica, petrolchimica o alimentare. L'ampia gamma in cui vengono proposti garantisce la certezza di trovare il prodotto adatto a qualsiasi impianto in qualunque settore di applicazione. Il progetto rispetta in pieno quei principi di recupero energetico verso cui oggi si rivolge tanta attenzione.



Quadri elettrici per pompe e gruppi di pompaggio con automazione a pressostati, sequenziale e a pressione costante sia con logica semplificata che evoluta. Quadri elettrici per servizio antincendio sia a norme UNI 9490/10779 che UNI EN 12845/10779.

Serbatoi autoclave a membrana necessari al duraturo e regolare funzionamento degli impianti di distribuzione dell'acqua potabile, sono disponibili nelle seguenti forme: sferica, cilindrica, orizzontale con piedi, oppure verticale con piedi. Serbatoi destinati allo stoccaggio di acqua potabile a pressione atmosferica. Sono costruiti in diversi materiali a seconda delle esigenze e sono conformi alla normativa UNI EN 1179. Le forme fornibili sono le seguenti: orizzontali, verticali, a parallelepipedo, tipo Genova, tipo sottoscala oppure ovali.



Tenute meccaniche semplici, doppie, flussate, mono e bi-direzionali, a molla, a soffiutto e a cartuccia, per tutte le industrie in cui la tenuta meccanica sia indispensabile al lavoro quotidiano. Le tenute meccaniche sono necessarie per alberi ruotanti di pompe, compressori, ventilatori, agitatori, motori, supporti ecc. che richiedono la tenuta di fluidi.

Pompe sommerse
Pompe ad ingranaggi
Gruppi antincendio
Pompe di pompaggio
Pompe centrifughe



 **Tecnologia del pompaggio**

RICCARDO CONSANI
Via Romana 615/S
55100 Arancio - Lucca
Tel. +39 335.5490959
consaniriccardo@gmail.com
www.riccardoconsani.it