

## Severn Trent Water Purification S.p.A.

Prodotti innovativi dai maggiori produttori mondiali di pompe pneumatiche per bonifiche acque di falda e discariche

### POMPE AUTOMATICHE PER BONIFICHE DI FALDA E DISCARICHE

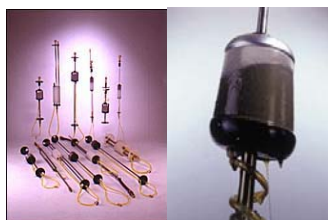


**AutoPump®** - Pompe pneumatiche automatiche ad alte prestazioni

Per percolato, condensato, bonifiche.

- Fino a 80 m<sup>3</sup>/giorno in pozzi da 4" in su, profondità fino a 90 m.
- Fino a 13 m<sup>3</sup>/giorno in pozzi da 2" in su, profondità fino a 60 m.
- Costruite in acciaio inox, inox/ottone, vetroresina con parti in Teflon® e Q-Tal.
- Aspirazione dalla testa o dal fondo.

### RECUPERO PRODOTTO



**Oil Skimmers**

Una gamma completa per ogni applicazione.

- Per il recupero del solo prodotto direttamente in pozzo.
- Skimmers a gravità o a membrana selettiva.
- Modelli passivi o attivi.
- Vasta gamma di materiali costruttivi.

### POMPE SPECIALI A CONTROLLO ESTERNO



**Tough Pumps™** - Pompe per applicazioni speciali

- Pompe Eliminator – nessuna emissione di VOC e controllo dalla superficie. Queste pompe "bladder" sono state disegnate per rispettare i più restrittivi limiti di legge.
- Pompe Seeker® – recupero idrocarburi fino a 230 l/giorno attraverso un sistema di ingresso a galleggiante brevettato. Range di lavoro di 60 cm.
- Pompe Slider™ – per aspirare fluidi in condotte inclinate o orizzontali.
- Sistema Pulse Pump® – sistemi di pompaggio semplici e robusti, disponibili in Teflon, acciaio inox, PVC e ottone utilizzabili nelle più disparate applicazioni.

### CONTATORI AD OSCILLAZIONE FLUIDICA

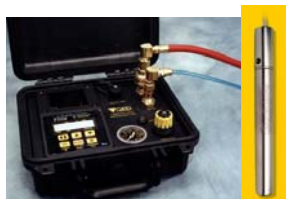


**SmartMeters** – contatori ad oscillazione fluidica per applicazioni gravose

Per percolato, condensato, acque ad elevati livelli in solidi sospesi.

- Sfruttano l'innovativa tecnica dell'oscillazione fluidica
- Non hanno parti in movimento.
- Dotati di interfaccia seriale per la lettura remota dei dati.
- Costruiti in materiali resistenti alle condizioni più gravose.

## CAMPIONAMENTO ACQUE SOTTERRANEE



### MicroPurge® - Sample Pro® Linea per campionamenti Low-Flow

L'unica linea di prodotti veramente completa per campionamenti Low-Flow.

- Pompe pneumatiche portatili con diametri da 2" e le **nuovissime ¾"** utilizzabili in **piezometri da 1"** e in sistemi **"direct push"**.
- Linee di accessori dedicati



### Well Wizard® - Pompe "bladder"

La linea di pompe per campionamento dedicato leader dal 1982 con più di 40.000 unità installate nel mondo.

- Profondità fino a 300 m, diametri pozzo da 1.25" in su.
- Disponibili in Teflon®, PVC (certificato NSF) e acciaio inox 316.



### MP-20 – Cella Multiparametrica

Per la misura dei parametri durante il campionamento

- **Tramite la tecnologia PurgeScan segnala l'avvenuta stabilizzazione dei parametri di controllo tramite segnalazione visiva e acustica.**
- Visualizza sei valori: ossigeno, pH, Redox, Conduttività, Temperatura e Salinità.
- Cella di flusso disegnata per minimizzare qualsiasi interferenza esterna ed interna.



### YellowJacket™ - Sonda di interfaccia acqua/olio

Disegnato per massimizzare l'efficienza nelle operazioni "point & shoot".

- **Controllo della discesa della sonda con una sola mano tramite grilletto.**
- Bobina piatta con pulisci nastro – riavvolgimento preciso senza grovigli.
- Sonda da ¾" dal design robusto – sensibilità regolabile.
- Costruzione in Alluminio ed elettronica di 3ª generazione.



### QuickFilter® - Filtri per campionamento acque sotterranee

QED è la scelta migliore per i filtri in linea di tipo usa e getta.

- Modelli standard e ad alta capacità da 0.45, 1.0 e 5.0 micron.
- L'esclusivo processo Clean Rinse<sup>SM</sup> a protezione della purezza del campione.
- Prodotto sempre a disposizione in magazzino per una spedizione immediata.
- Membrana in polisulfone ad alta permeabilità per aumentare il flusso d'acqua.

## AIR STRIPPERS



### E-Z Tray™ E-Z Stacker™

La famiglia di Air Strippers affidabile ed economica per la rimozione delle sostanze organiche volatili (SOVs).

- Tecnologia a piatti removibili per una manutenzione facile e veloce.
- Ampia disponibilità di modelli per tutte le condizioni operative.

## Severn Trent Water Purification S.p.A.

Via Isola Guarnieri, 13 20063 - Cernusco s/N (Mi) | Tel (39) 02 929081 Fax (39) 02 9290840/30  
Web: [www.severntrentservices.it](http://www.severntrentservices.it) e-mail: [info@severntrentservices.it](mailto:info@severntrentservices.it)