



PRIMAWAVE atinge resultados que são muito superiores aos métodos convencionais de injetar remédios de tratamento.

O processo Primawave da Wavefront é um método altamente eficaz para introduzir fluidos de tratamento nas camadas aquíferas.

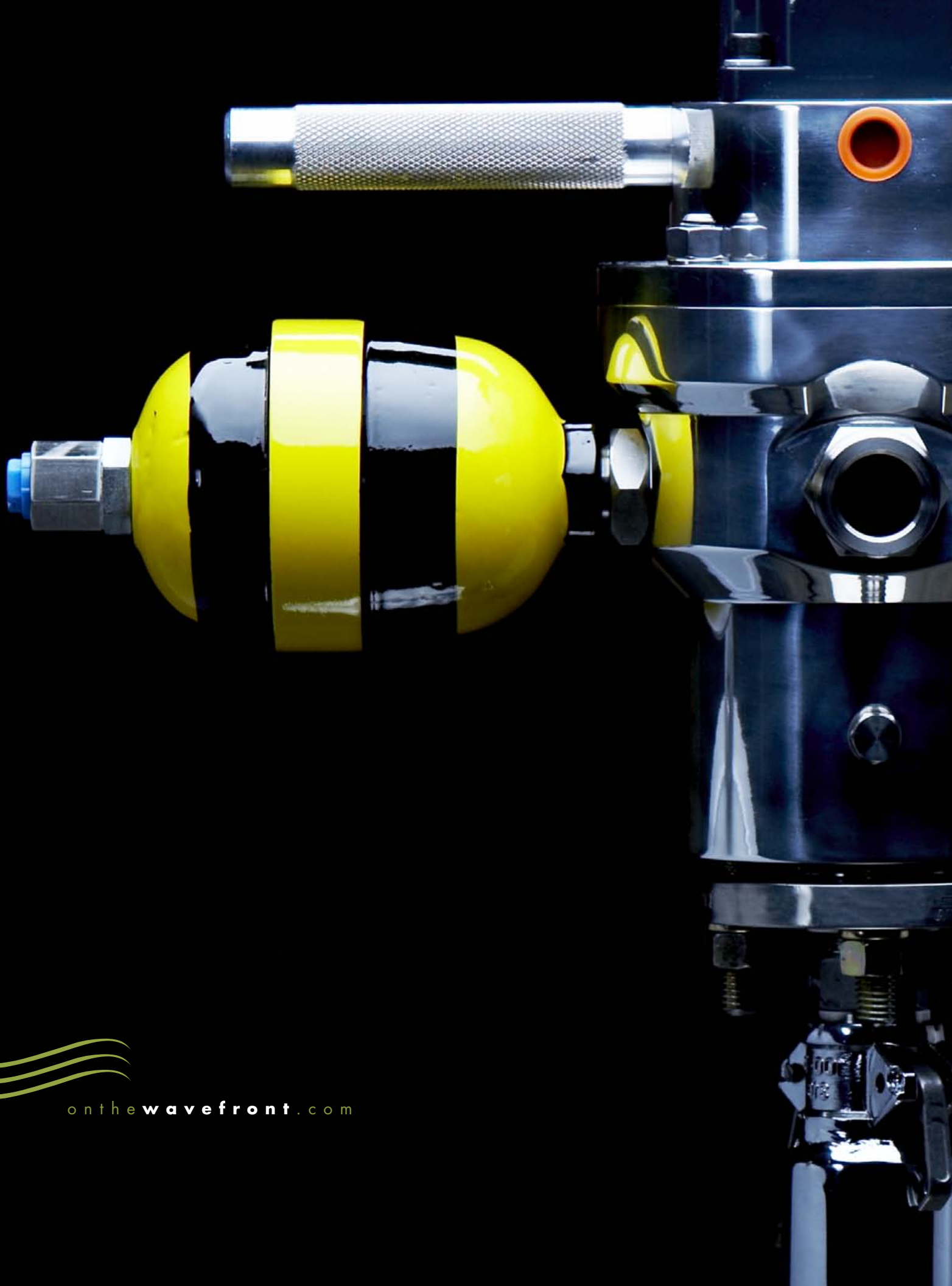
Verificada como uma eficaz estratégia corretiva ambiental pelo Programa de Verificação de Tecnologia Ambiental de Environment Canada, a Primawave obtém resultados que são inatingíveis através de métodos de injeção convencionais. Ela ajuda a tratar os locais de forma rápida e com custo mínimo, se comparada aos métodos de injeção convencionais, mediante a distribuição ampla dos fluidos de tratamento em toda a camada aquífera.

Visa os contaminantes com máxima precisão

A ação pulsátil da Primawave força os fluidos de tratamento dentro das áreas subterrâneas contaminadas para atingir eficazmente os contaminantes com precisão máxima e ampla distribuição. A tecnologia funciona dentro de um amplo espectro de condições de solo e rochas e pode acessar locais difíceis de atingir, até mesmo de baixo de prédios.

As ferramentas Primawave são projetadas como um sistema montado na superfície para poços de injeção padrão ou pontos de injeção forçada direta. Os desenhos simples, de manutenção baixa permitem ajustabilidade em cima da hora e baixos custos operacionais. A Primawave é uma solução poderosa para sítios contaminados:

- Elimina ou reduz significativamente a superficialização problemática dos fluidos corretivos (daylighting) durante a injeção
- A ação pulsátil da Primawave produz uma expansão imediata da porosidade efetiva, permitindo que o fluido injetado penetre nas redes de poros que não são acessíveis através das tecnologias de bombeamento convencional.
- O desenho seguro, descomplicado e de baixa manutenção das ferramentas Primawave permitem ajustabilidade em cima da hora para acomodar características específicas do local.
- Os operadores usam encanamento e conectores padrão para conectar as ferramentas Primawave entre a bomba de injeção e um poço de injeção padrão ou ponto de injeção forçada direta.



onthe**wavefront**.com