

ELGEF Plus – Grandes diâmetros

# Buraco engole carros estacionados na cidade

Publicacqua S.p.A. Florença, Itália

Reparo de emergência com o sistema MULTI/JOINT® 3000 Plus e instalação rápida de um desvio com acopladores ELGEF Plus e flanges da GF Piping Systems.

# ELGEF Plus - o fornecimento de água foi restabelecido em 24 horas



O valor de produtos de alta qualidade e serviços excepcionais é especialmente perceptível em situações de emergência. Um enorme buraco causado pelo vazamento de um tubo de ferro fundido dúctil DN600 engoliu trinta carros estacionados no centro de Florença. Além dos danos desastrosos, a empresa de água teve que restaurar imediatamente o fornecimento de água para milhares de moradores. A tarefa desafiadora - instalar um desvio - pôde ser resolvida rapidamente com os produtos da GF Piping Systems.

## Histórico do projeto

Em maio de 2016, grande parte de um aterro no centro de Florença, perto da Ponte Vecchio, desmoronou inesperadamente alguns metros. O vazamento da tubulação principal de água de ferro fundido DN600 levou embora uma enorme quantidade de solo, causando um gigantesco buraco, que engoliu carros estacionados e causou um grande caos. A Publiacqua S.p.A., a empresa de abastecimento de água de Florença, teve que encontrar uma solução para restaurar o abastecimento de grande parte dos moradores o mais rápido possível. Todas as envolvidas no reparo e no trânsito local tiveram que agir com rapidez, confiabilidade e eficiência.

## Solução técnica selecionada

A Publiacqua S.p.A. geralmente aplica o princípio de que os novos fornecedores devem passar por um rigoroso processo de controle de qualidade antes de fornecerem qualquer produto. Felizmente, os componentes da GF Piping Systems, necessários com urgência para o reparo e a linha de desvio, já haviam sido aprovados pela empresa. Além disso, o excelente nível de estoque do distribuidor local permitiu uma entrega muito rápida do sistema MULTI/JOINT® 3000 Plus, bem como dos acopladores ELGEF Plus de d500 mm, adaptadores de flange e flanges. Nessas situações de reparo emergencial, não só a disponibilidade dos produtos, mas também a facilidade de instalação dos acopladores ELGEF Plus de grande diâmetro d500 mm e a compatibilidade de todos os diferentes componentes da GF Piping Systems foram muito apreciadas.

## Melhorias alcançada

As excelentes comunicações, os vários níveis de estoque e o tempo de resposta entre a empresa de infraestrutura de água e a GF Piping Systems Itália resultaram em entrega e instalação rápidas. Apenas 24 horas após o acidente, o desvio temporário da linha de água foi instalado e restaurado, garantindo o abastecimento de água de milhares de moradores e turistas. A Publiacqua S.p.A. depositou sua confiança nos produtos da GF Piping Systems e valorizou o esforço e o suporte da GF Piping Systems Itália. Eles não hesitarão em usar os produtos da GF Piping Systems novamente no futuro.

## GF Piping Systems

Georg Fischer FGS Ind. e Com. Ltda  
Rua Doutor Geraldo Campos Moreira 240 – 3º andar  
São Paulo / Brasil

Telefone +55 11 4670 0000  
br.ps@georgfischer.com  
www.gfps.com/br



Reparo sem problemas de todos os tubos: MULTI/JOINT® 3000 Plus.



Ajuste perfeito e fácil para reparos em PE:  
Acoplador ELGEF Plus e flange GF Piping Systems d500 mm.

## Benefícios para os clientes

- **Comunicação excelente e rápida entre o revendedor local e a empresa de fornecimento de água.**
- **Amplios níveis de estoque e entrega imediata de todos os componentes de reparo urgentes.**
- **Ajuste perfeito de todos os componentes da GF Piping Systems: Acopladores de eletrofusão ELGEF Plus, adaptadores de flange, flanges, sistema MULTI/JOINT® 3000 Plus.**
- **A instalação fácil e rápida restaurou o abastecimento de água em 24 horas.**

As informações e dados técnicos (ao todo "Dados") aqui presentes não são vinculativos, a menos que explicitamente confirmados por escrito. Os Dados não constituem quaisquer características expressas, implícitas ou garantidas, nem propriedade garantida ou durabilidade garantida. Todos os dados estão sujeitos a modificações. Os Termos e Condições Gerais de Venda da Georg Fischer Piping Systems são aplicáveis.

