



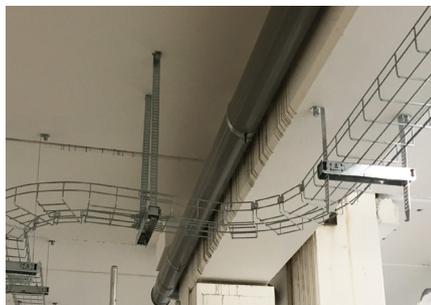
POUPANÇA DE TEMPO
96 HORAS

POUPANÇA DE MÃO-DE-OBRA
4 320 €

TEMPO DE INSTALAÇÃO
2 x mais rápido

Uma empresa instalou 400 Fast Trak's para suspender esteira, num prédio de escritórios. Graças à rapidez e facilidade da instalação, o tempo de trabalho foi dividido por dois.

Resumo do Projecto	
Tipologia do Edifício	Escritórios
Data de execução	Março de 2018
Estrutura do Edifício	Betão
Equipamentos Suspensos	Esteira para passagem de cabos



“ A instalação é limpa e apropriada. Existem apenas 2 produtos para encomendar, o ajuste é extremamente fácil e sem ferramentas! ”

TABELA COMPARATIVA DE CUSTOS

	Solução Gripple	Traditional method
Material	400 Fast Trak de 250 mm a 900 mm	Varão roscado, perfil, porcas e parafusos
Custo do Material	2 885 €	785 €
Tempo de Instalação	64 horas	160 horas
Custo de mão-de-obra (por hora)	45 €	45 €
Custo total de mão-de-obra	2 880 €	7 200 €
Total dos Custos	5 765 €	7 985 €



..... DETALHES DO PROJETO

A empresa alemã WAGO fabrica componentes para conexões elétricas e componentes eletrônicos para automação descentralizada. A WAGO possui uma subsidiária chamada WAGO Contact SAS e é a primeira subsidiária do grupo instalada fora da Alemanha. A sede localiza-se Paris Nord 2 e o edifício de 2.000 m² possui escritórios, serviços de produção e logística. A construção do edifício necessitou da intervenção dos produtos Gripplle, dado que estes oferecem um método inovador, fácil e eficiente de pendurar esteiras para cabos.

A Gripplle foi contactada para suspender esteiras para cabos no Edifício WAGO. A estrutura do edifício era em betão e necessitava de uma instalação limpa e apropriada, mas também fácil e de instalação eficiente. Para suspender as esteiras de cabos, a Gripplle utilizou o seu inovador sistema de suspensão: Fast Trak.

Esta solução pode ser usada para suspender instalações elétricas, tubagem, condutas retangulares e outros serviços mecânicos em locais restritos e de difícil acesso. O que torna o Fast Trak inovador é a ausência de inúmeras ferramentas. Os perfis podem ser movidos para cima e para baixo ao longo dos suportes, o que permite a concretização de alterações rápidas durante a instalação.

A Gripplle instalou 400 Fast Trak's de 250 mm a 900 mm. O tempo de instalação foi 2 vezes mais rápido e o custo do trabalho foi dividido por 3. O produto foi muito apreciado pelo cliente, dado que é um produto limpo, eficiente e muito fácil de usar e que também pode ser empilhado para reduzir o espaço de armazenamento. Não são necessárias ferramentas, nomeadamente varão roscado, suportes, porcas e parafusos.

