



SUSTENTANDO **HEROIS** EM QUALQUER LUGAR

O CONCEITO TUBE-LOCK®

Se a sua empresa utilizar andaimes, você provavelmente está procurando outros modos de diminuir custos, reduzir o tempo de montagem e de desmontagem, assim como de melhorar a segurança, pois todos estes assuntos impactam a rentabilidade da sua empresa.

O conceito Tube-Lock® permite a construção de um andaime flexível e seguro, feito de componentes leves devido à combinação de flexibilidade, simplicidade, resistência e rápida montagem e desmontagem. O conceito Tube-Lock® traz metodologia para o andaime tradicional. O andaime tradicional desempenha um papel importante devido à sua flexibilidade combinada o fato de ser economicamente acessível. O uso de andaimes que utilizam material leve é essencial devido à severa legislação de Saúde Ocupacional e Segurança. O conceito da van Thiel atende a estes requisitos. O conceito Tube-Lock® foi concebido para construções em alvenaria e andaimes independentes e adequado para uso em construção naval, aviação e setores industriais.

O CONCEITO TUBE-LOCK®

- É adequado para todas as formas de construção e altura devido à sua exclusiva conexão tubular uniforme.
- É econômico devido à sua rápida e simples montagem e desmontagem que podem ser feitas por uma só pessoa.
- Dispensa manutenção.
- Apenas 5 peças.
- A peça mais pesada pesa apenas 15.7 kgs.
- Travamento do Tube-Lock® não é necessário.
- Garante um andaime estável.
- Grandes vantagens logísticas no local da construção, armazenagem e transporte.
- Tanto tubos usados quanto novos podem ser utilizados, o que aumenta a qualidade do material existente.
- O conceito Tube-Lock® e o andaime tradicional são 100% compatíveis.



O CONCEITO TUBE-LOCK®

Van Thiel United b.v. • Postbus 8 • 5740 AA Beek en Donk • The Netherlands
T: +31(0)492 46 90 60 • F: +31(0)492 46 90 61 • E: sales@thiel.nl



O CONCEITO TUBE-LOCK®



Parte nº-	Descrição do produto	Peso kgs
1500.100	Tube-Lock® + 1 metro de tubo	4,60
1500.150	Tube-Lock® + 1,5 metros de tubo	6,40
1500.200	Tube-Lock® + 2 metros de tubo	8,50
1500.300	Tube-Lock® + 3 metros de tubo	12,00
1500.400	Tube-Lock® + 4 metros de tubo	15,60

Parte nº-	Descrição do produto	Ø	Peso kgs
1057.000	Braçadeira de ângulo reto Thiel, ancoragem fixa	48-48	1,50
1126.000	Braçadeira giratória Thiel, ancoragem fixa	48-48	1,70
1521.000	Vigas de Elevação de base, ancoragem fixa	48	7,40
1620.000	Transformação de sistema, 5+3 extensor de painel ancoragem fixa	48	9,20
1038.000	Sapata com pino estreito para encaixe no tubo Tube-Lock®		1,20

A van Thiel United não fornece painéis em madeira para andaimes.

O conceito de andaime multifuncional Tube-Lock® consiste de 5 peças leves:

1. Tube-Lock® colunas, plataformas e guarda-corpos.

O Tube-Lock® montado nas extremidades dos tubos garante uma resistente conexão dos tubos no sentido do comprimento (o comprimento útil dos tubos é de aprox. 5 cm de extensão).

2. Braçadeiras de ângulo reto e Braçadeiras giratórias.

Encaixa colunas, plataformas e guarda-corpos de maneira eficiente.

3. Vigas de elevação da base.

Simplifica a montagem uma vez que as colunas estão colocadas a uma distância correta umas das outras.

4. Vigas do sistema.

Encaixa as plataformas abaixo do piso de trabalho, criando uma base segura e resistente. É possível montar 1, 2 ou 3 painéis de andaimes, graças ao extensor fornecido, entre a coluna interna e a construção, proporcionando um piso de trabalho nivelado e firme.

5. Escora.

Com pino estreito adequado para Tube-Lock®



O CONCEITO TUBE-LOCK®

Van Thiel United b.v. • Postbus 8 • 5740 AA Beek en Donk • The Netherlands
T: +31(0)492 46 90 60 • F: +31(0)492 46 90 61 • E: sales@thiel.nl

