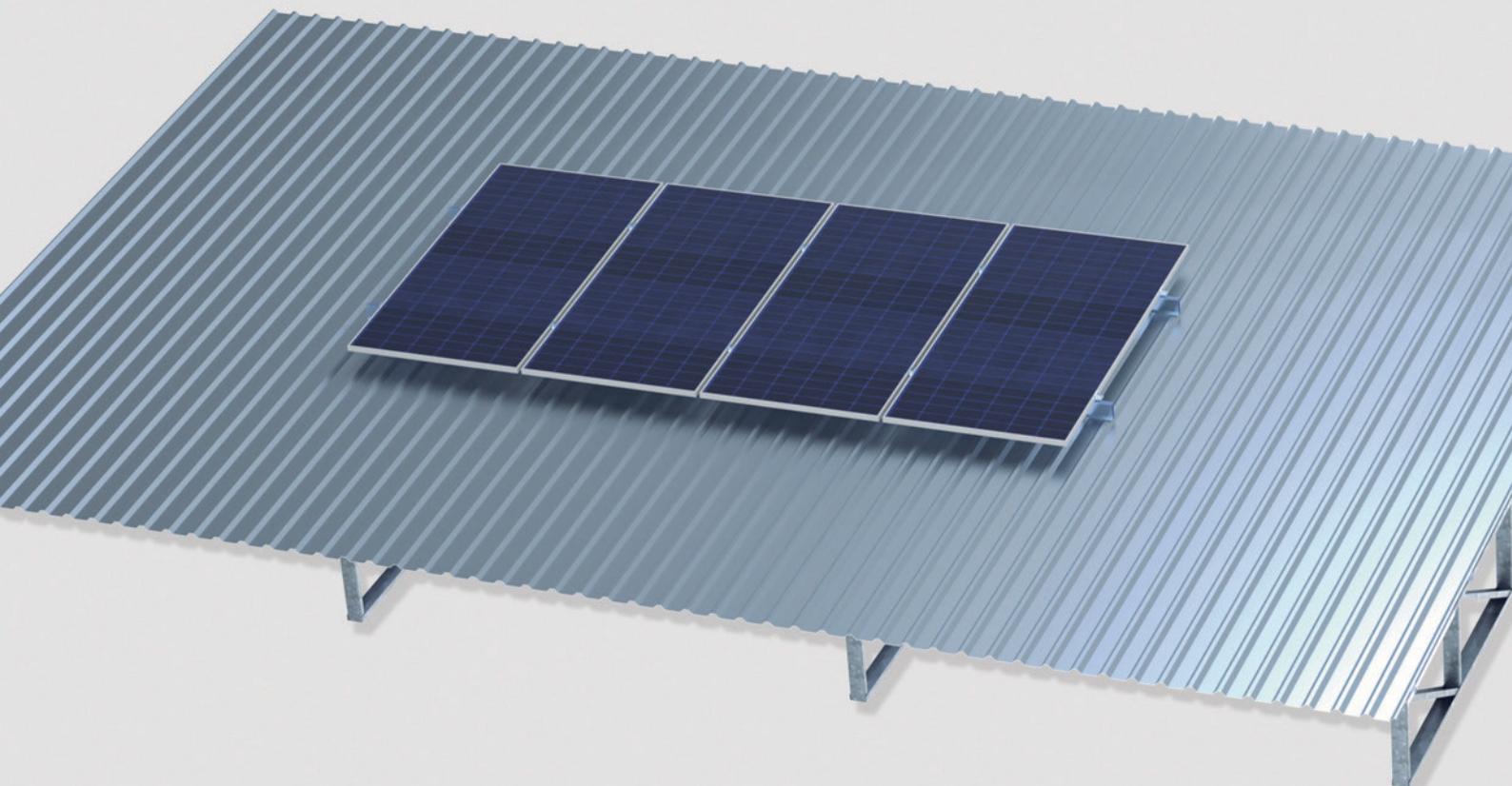


www.pratyc.com

Estrutura
Mini Trilho Alto
42 cm

Manual de Instalação





Estrutura Mini trilho alto 42 cm

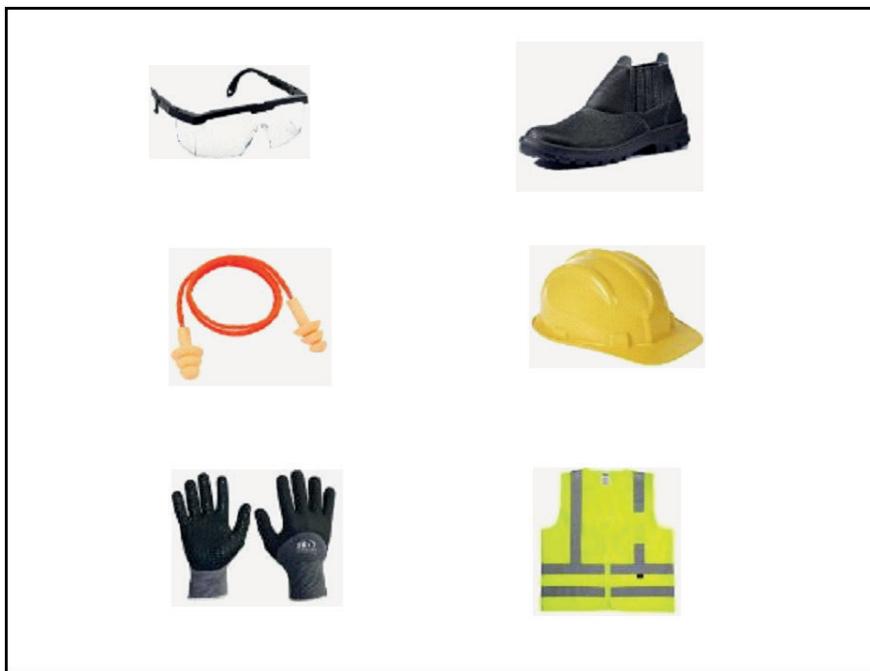
SUMÁRIO

EPI'S Necessários	Página 3
Informações sobre o perfil	Página 4
Montagem do perfil na telha	Página 5
Fixação dos parafusos de 4" e distanciamento entre suportes.....	Página 6
Ferramentas para montagem dos grampos	Página 7
Montagem dos grampos finais e intermediários	Página 8
Quantitativo de peças do kit	Página 9

Recomendações de segurança

O sistema deve ser instalado somente por profissionais qualificados, seguindo as normas de segurança no trabalho e utilizando todos os EPI's.

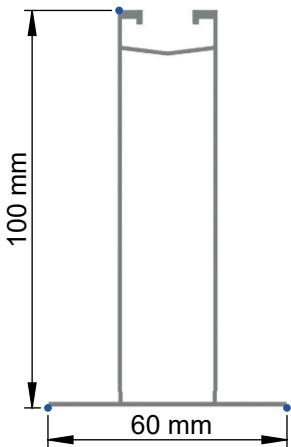
- Óculos de segurança
- Sapatos de segurança
- Luvas de proteção
- Protetor auricular
- Capacete de proteção
- Colete de proteção



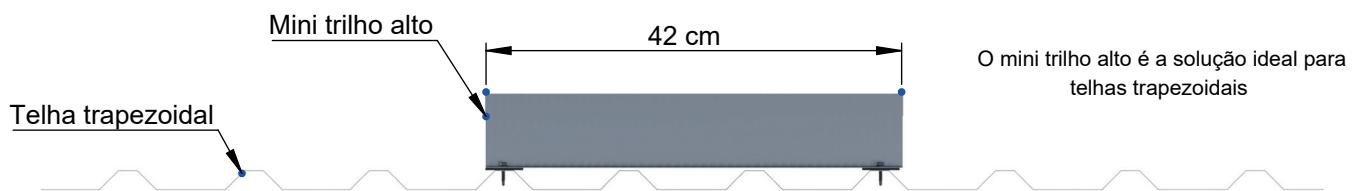
Também é necessário utilizar os EPI'S conforme a NR-35

A NR-35 é a norma regulamentadora que versa sobre padrões de segurança para o trabalho em altura por isso sua leitura e aplicação é de extrema importância para a segurança do instalador

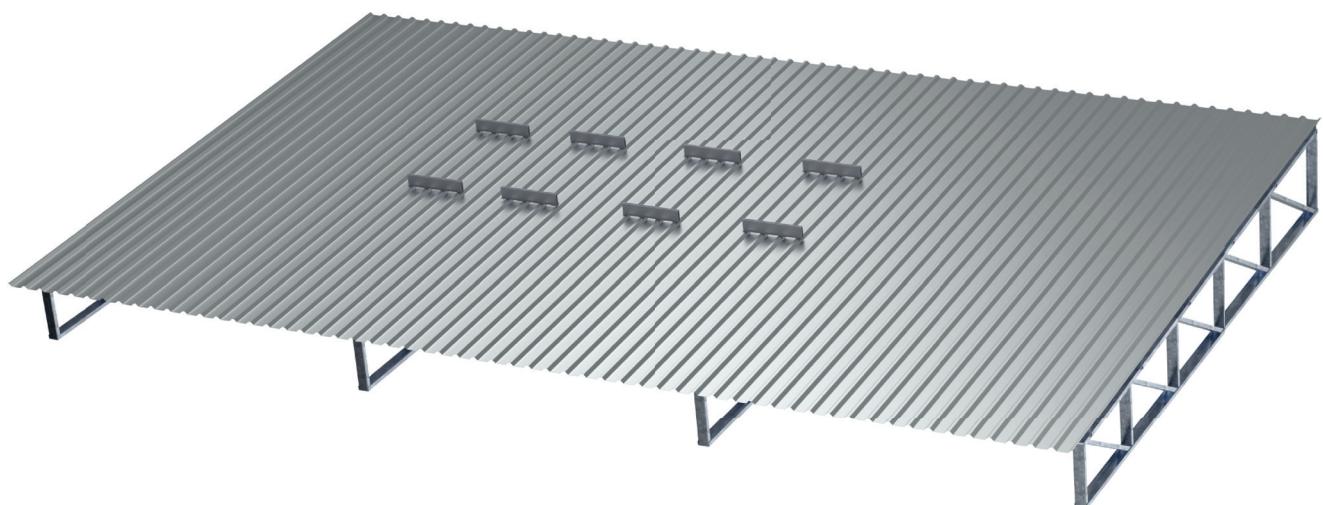
Perfil mini trilho alto 42cm



Produzido em alumínio 6005-T5

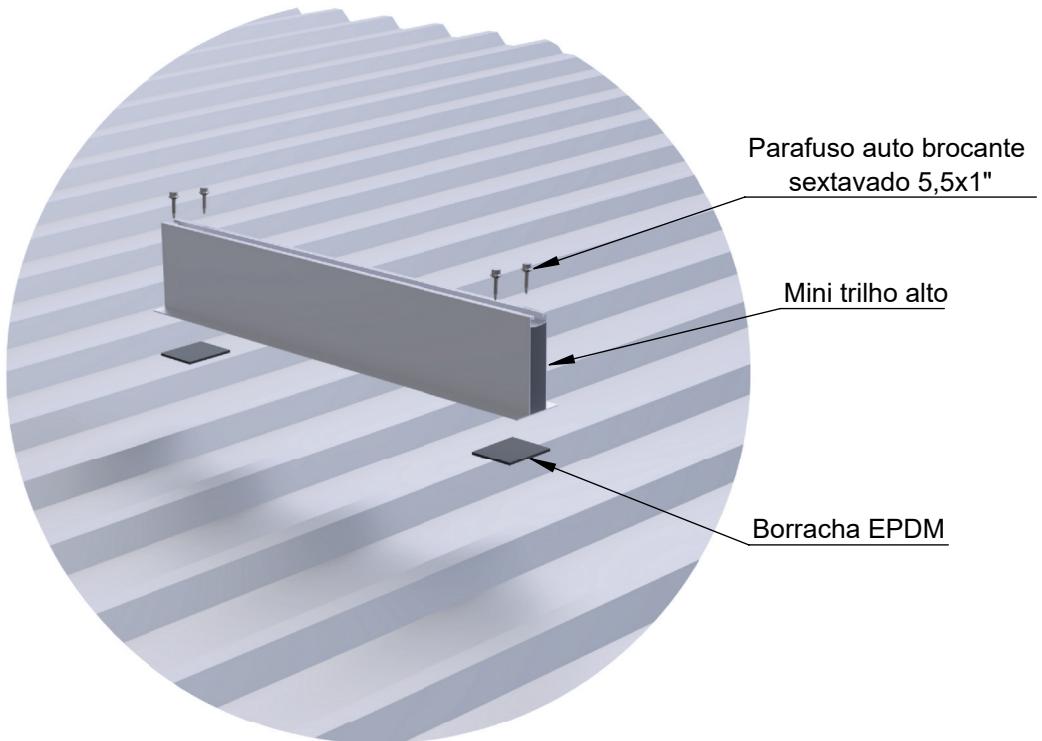


10 Suportes mini trilho alto cortados com 42cm

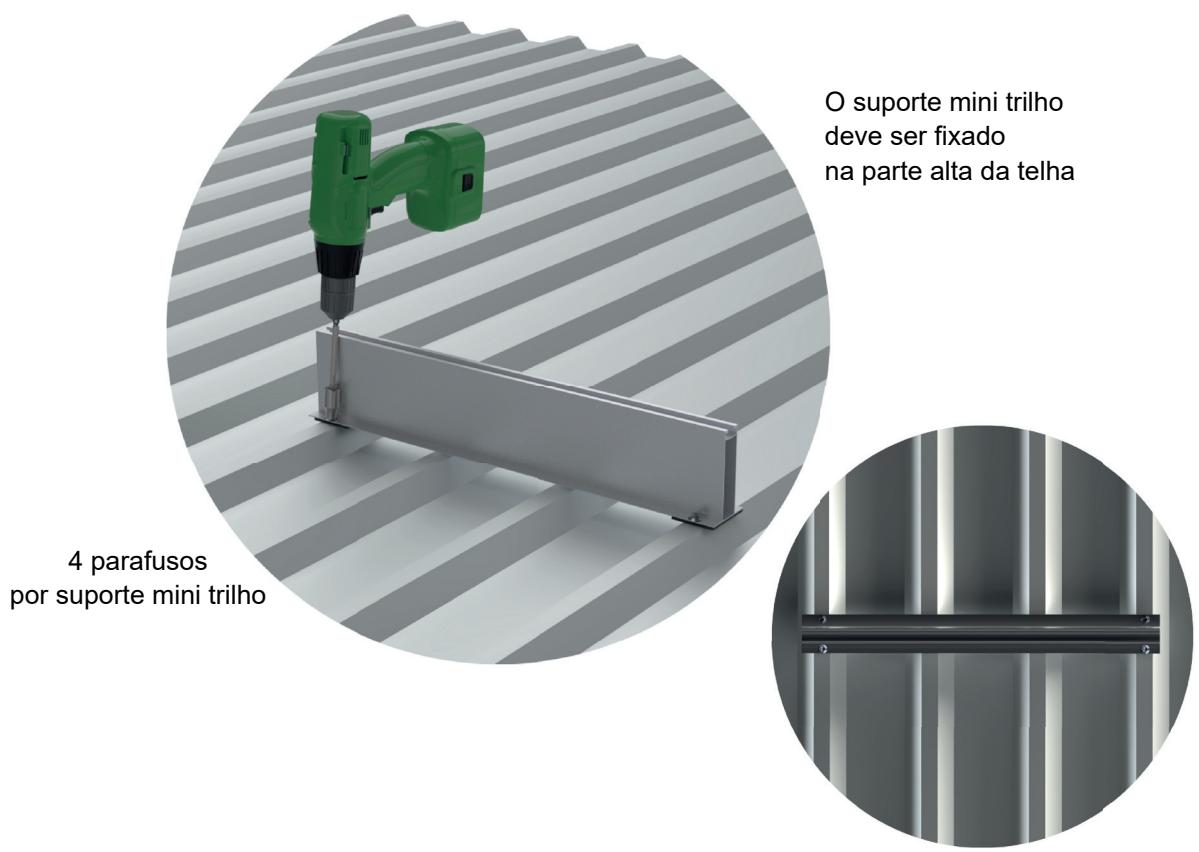


Instalação do mini trilho alto na telha

Cole a borracha EPDM na telha posicione o mini trilho sob a borracha

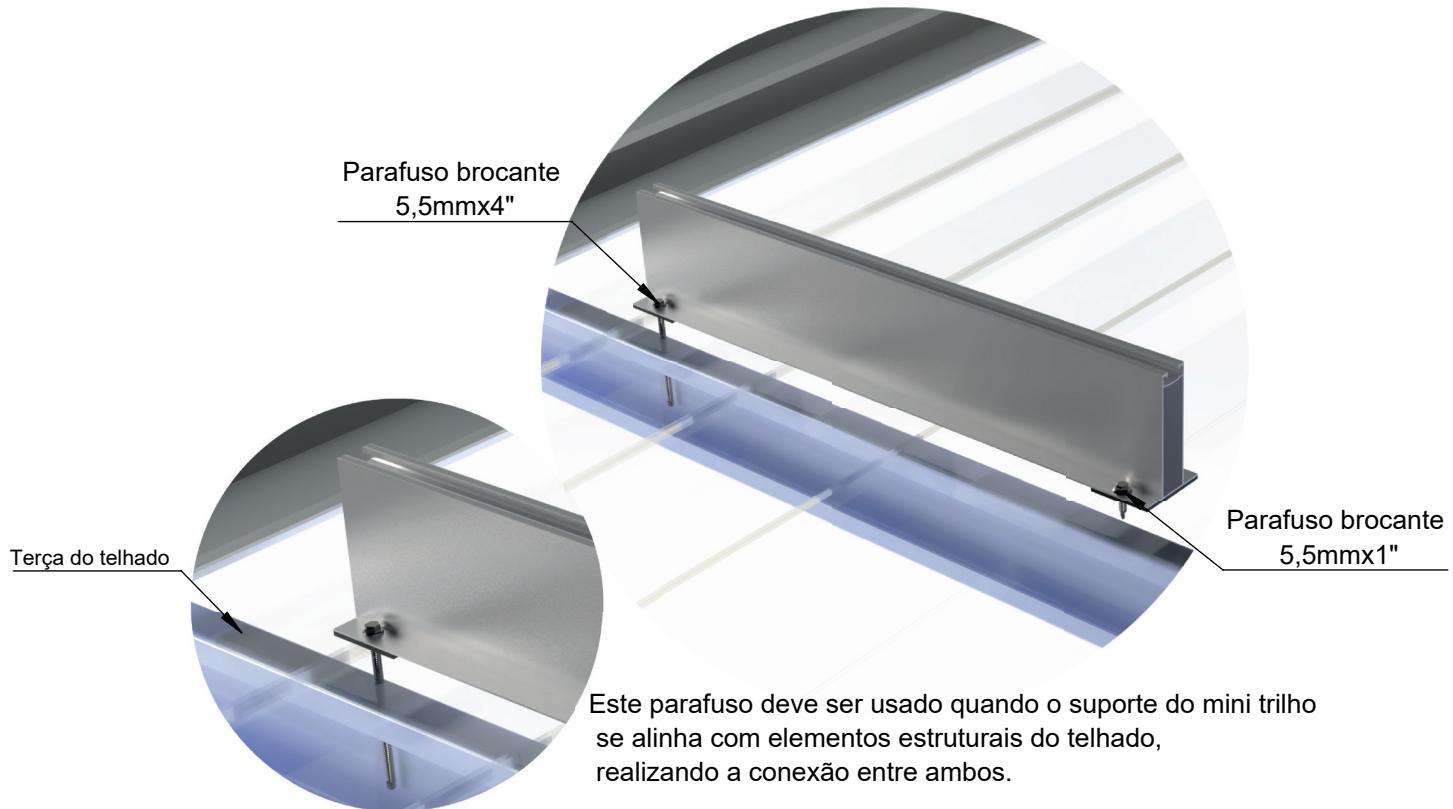


Usando uma parafusadeira com adaptador de soquete longo e soquete de 8mm, parafuse o mini trilho nas abas laterais utilizando os parafusos auto brocante presentes no kit



Vista superior do suporte mini trilho alto

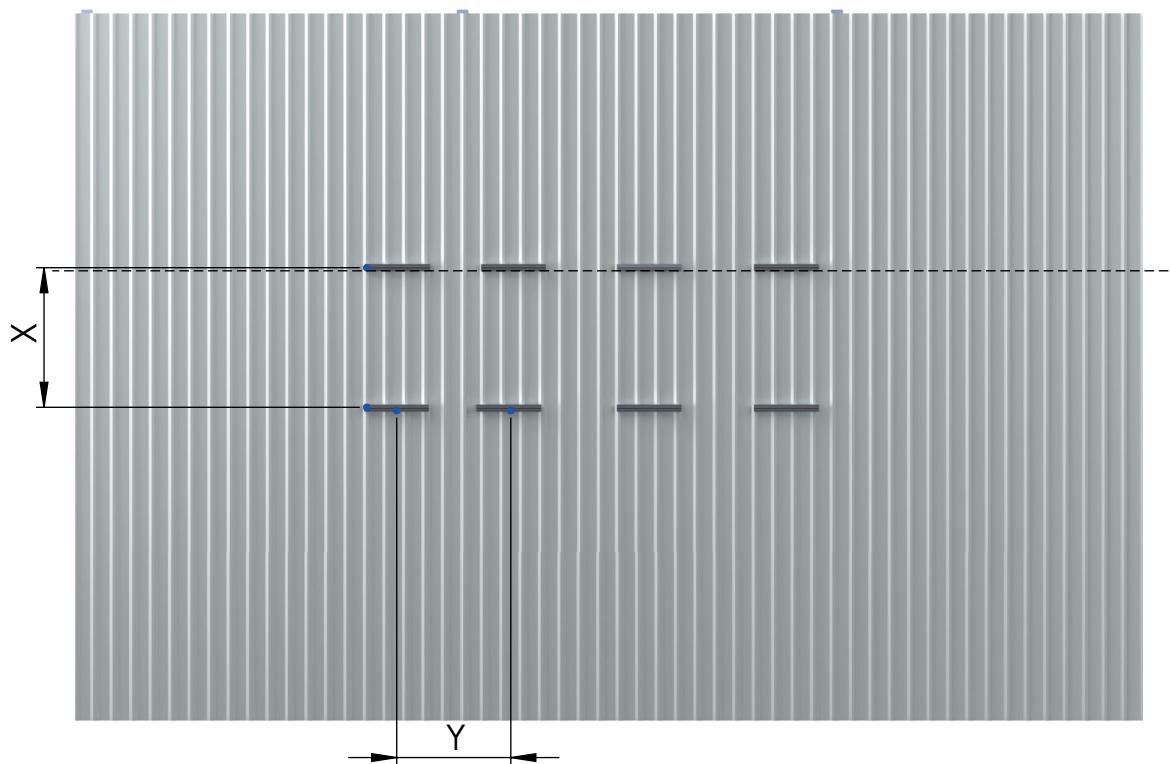
No kit mini trilho alto, estão inclusos 10 parafusos brocantes, com dimensões de 5,5 mm de diâmetro e 4 polegadas de comprimento.



Este parafuso deve ser usado quando o suporte do mini trilho se alinha com elementos estruturais do telhado, realizando a conexão entre ambos.

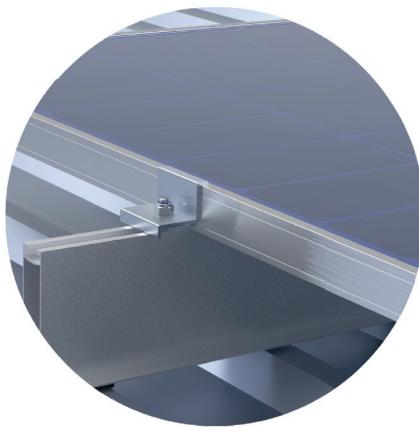
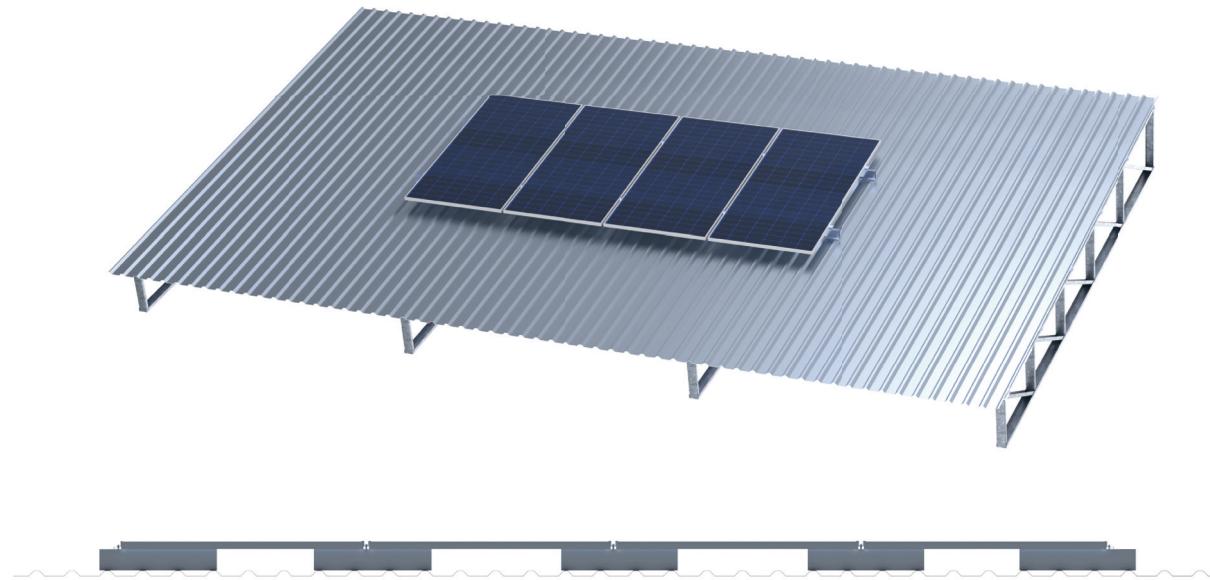
Os suportes mini trilho devem estar alinhados

A distância entre as linhas de suporte (X) deve ser estabelecida conforme as especificações fornecidas pelo fabricante do módulo.

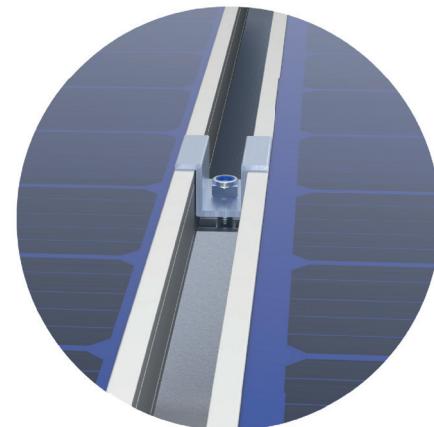


A distância entre os suportes (Y) deve ser determinada com base na largura do módulo, garantindo que a extremidade do módulo fique sobre a região central do suporte

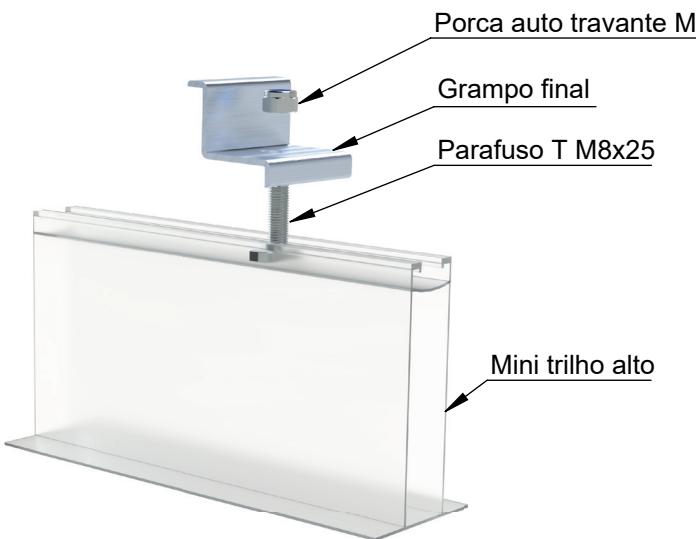
Montagem dos grampos estrutura mini trilho alto



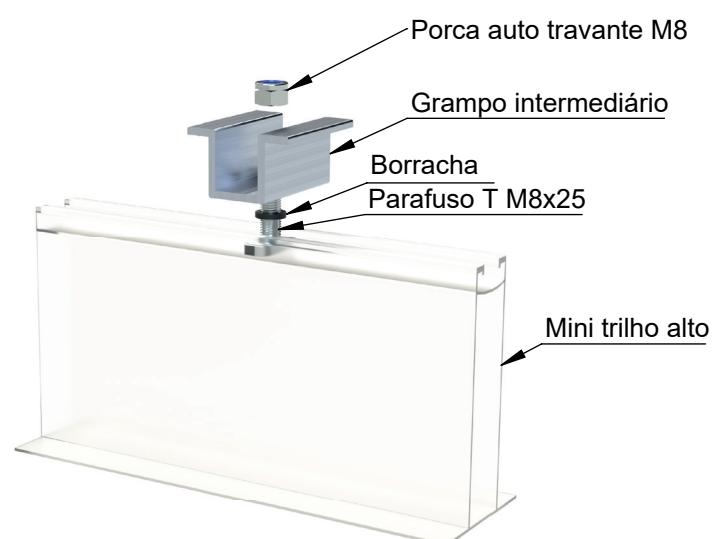
Fixação do grampo final



Fixação do grampo intermediário



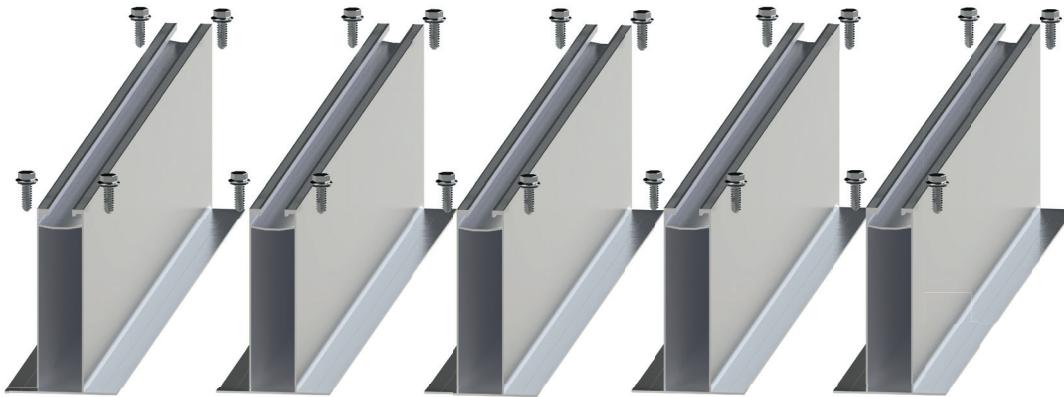
Montagem grampo final



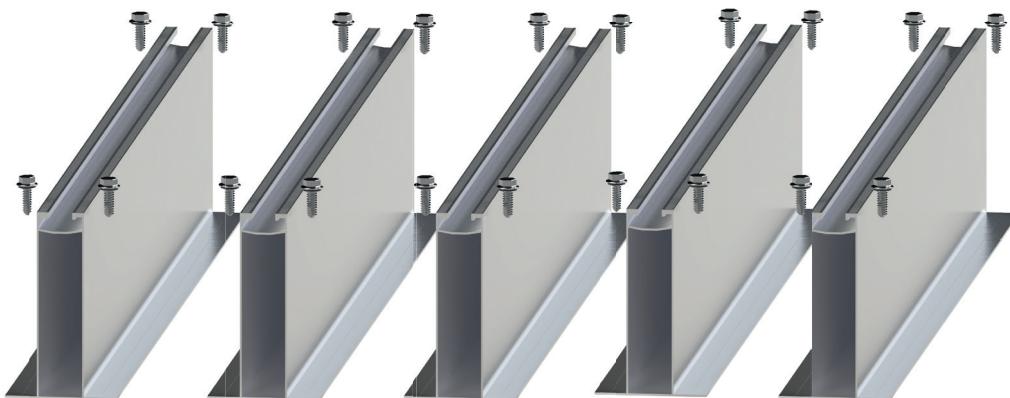
Montagem grampo intermediário

Quatidade de peças estrutura mini trilho alto

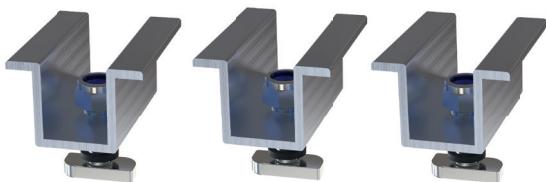
10 suportes mini trilho alto



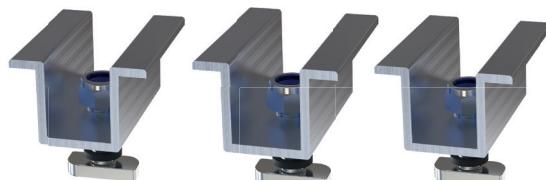
10 parafusos 5,5mmx4"



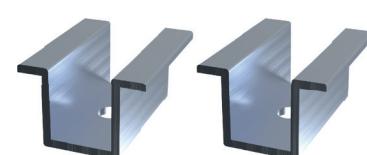
6 Grampo intermediário completo
+ 2 grampos extras



4 Grampos finais



20 Borracha EPDM



Materiais

Peça	Material	Qd.
suporte mini trilho alto 42cm	Alumínio 6063-T5 ou 6005-T5	10
Parafuso auto brocante flangeado 5,5mm x 1"	Inox 304	40
Parafuso auto brocante flangeado 5,5mm x 4"	Inox 304	10
Grampo intermediário	Alumínio 6063-T5 ou 6005-T5	8
Grampo final	Alumínio 6063-T5 ou 6005-T5	4
Parafuso T M8x25	Inox 304	10
Porca auto travante M8	Inox 304	10
Borracha EPDM	EPDM	20

Ferramentas

Parafusadeira
Adaptador para soquete longo
Soquete 13mm
Soquete 8mm