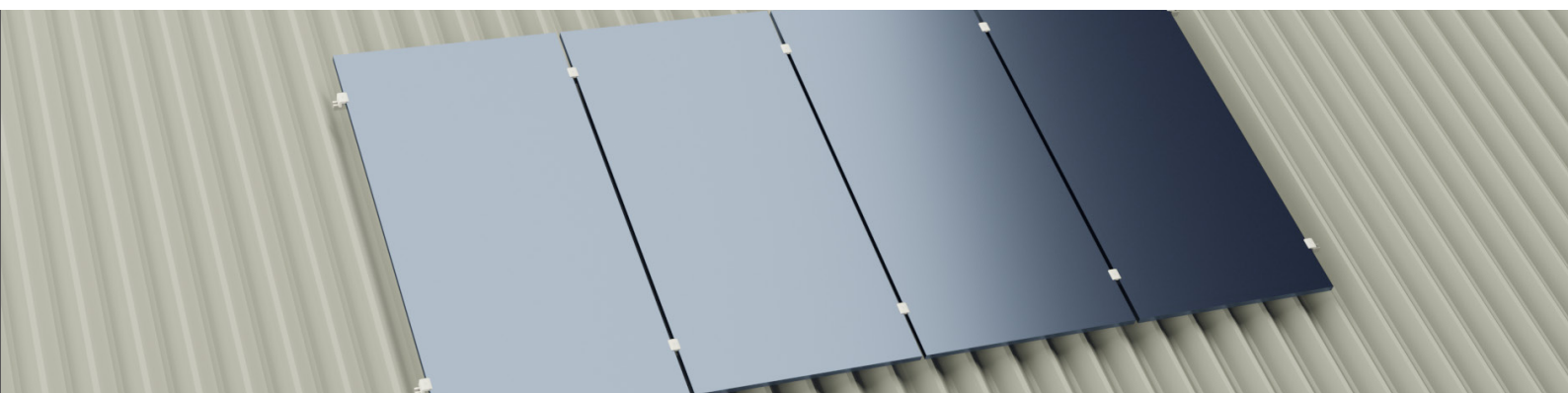


MANUAL DE INSTALAÇÃO

Parafuso Rosca Dupla Pratic Lite

Para estrutura de Metal



Kits 4 módulos	Fixador 08 Un.	Dual Clamp MID 06 Un.	Dual Clamp END 04 Un.	Emenda 04 Un.	Parafuso da emenda 08 Un.	
Cód. 412.121		Peso do kit 2,3kg		Kits por paleta 224un.		Peso paleta 559kg

Kits 2 módulos	Fixador 06 Un.	Dual Clamp MID 02 Un.	Dual Clamp END 04 Un.	Emenda 02 Un.	Parafuso da emenda 04 Un.	
Cód. 412.168		Peso do kit 1,7kg		Kits por paleta 224un.		Peso paleta 418kg

Ferramentas/Equipamentos

- Chave allen para parafuso M6;
- Chave de boca para parafuso sextavado M8;
- Chave de boca para parafuso sextavado M10;
- Martelo ou parafusadeira/furadeira com bocal para parafuso sextavado M4.

Torque de aperto

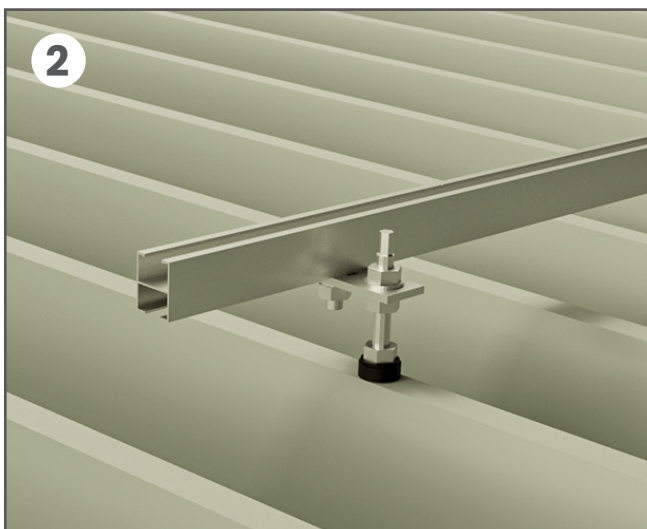
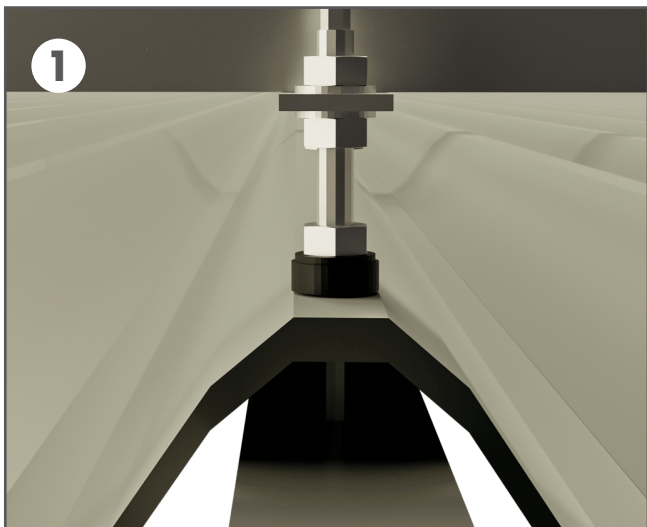
- Parafuso M10 – 3daN.m;
- Parafuso M8 – 1,38daN.m;
- Parafuso allen M6 – 0,57daN.m.

Cuidados

- Verificar o correto esquadreamento da estrutura;
- Ao final da instalação realizar inspeção visual, a fim de verificar a correta fixação de todos os elementos.

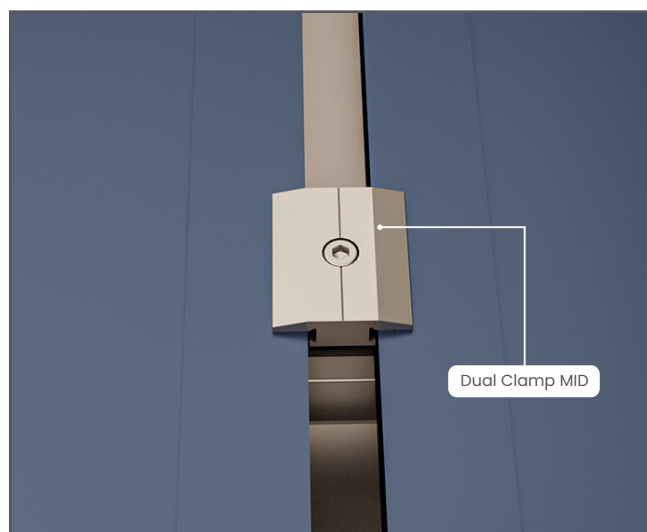
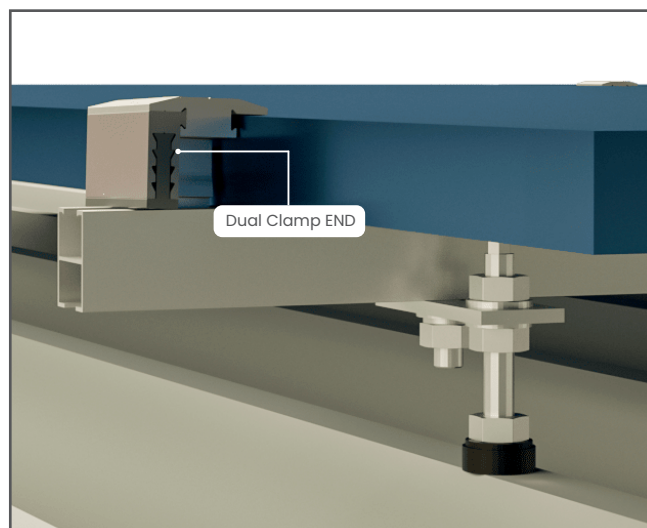
Conectando a estrutura

- Verifique no manual de instalação do módulo quais as distâncias de fixação;
- Verifique no telhado o local de instalação dos suportes para atender a essas distâncias;



- Perfure a telha fixando o suporte;
- Através das opções de regulação, faça os ajustes necessários de alturas e distâncias;
- Coloque o perfil de alumínio fixando-o no suporte com o parafuso "T" M10.

Instalando os módulos

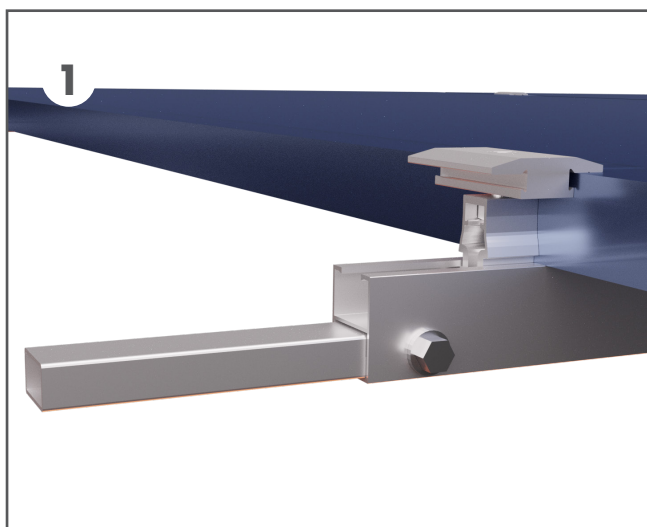


- Coloque o módulo sobre os perfis de alumínio;
- Faça primeiro a fixação da lateral do módulo utilizando o **DUAL CLAMP END**;
- Coloque o segundo módulo e faça a fixação utilizando o **DUAL CLAMP MID**;
- Após a instalação de todos os módulos no trilho, coloque o **DUAL CLAMP END**.

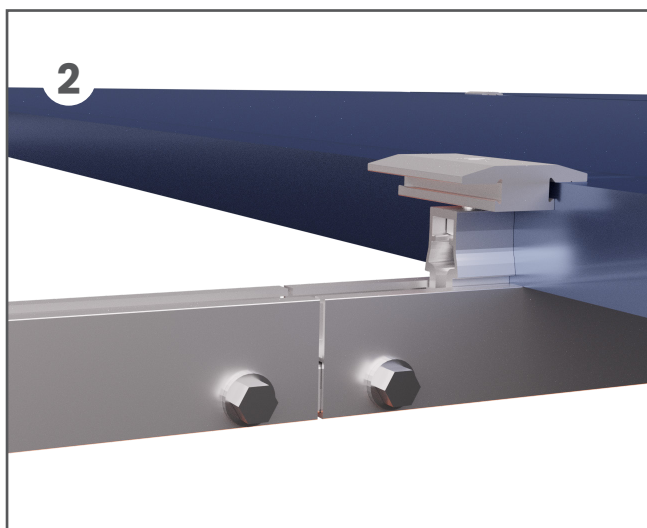
OBSERVAÇÃO

O DUAL CLAMP END e DUAL CLAMP MID atendem a módulos com altura de 30 a 40mm e são dotados de engate rápido, que permite o encaixe utilizando-se apenas uma mão, seguido de aperto.

Emendas

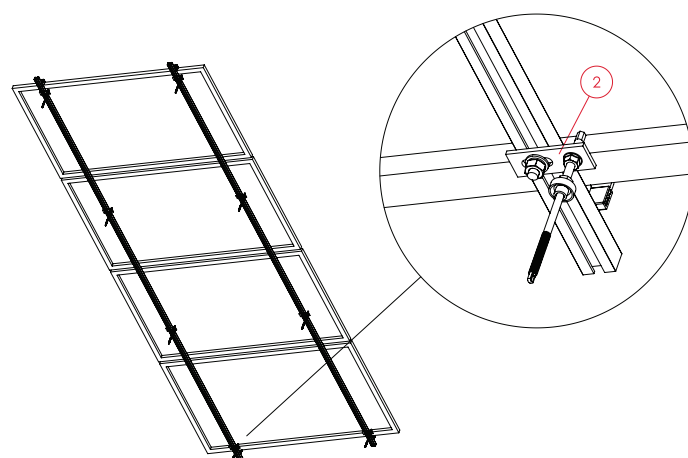
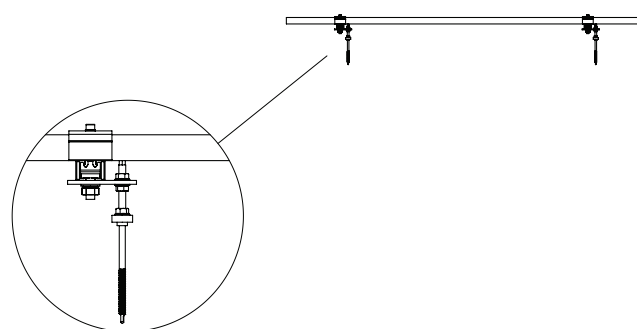
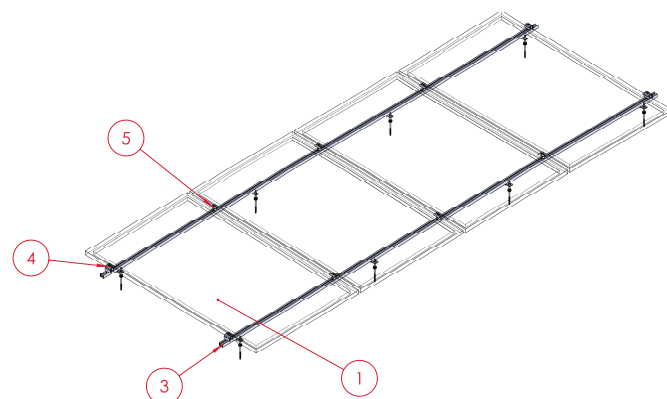


- Inserir a emenda na gaveta inferior do perfil;
- Atarraxar um parafuso de cada lado da emenda;

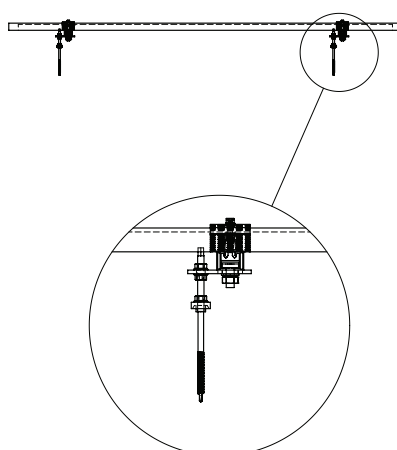
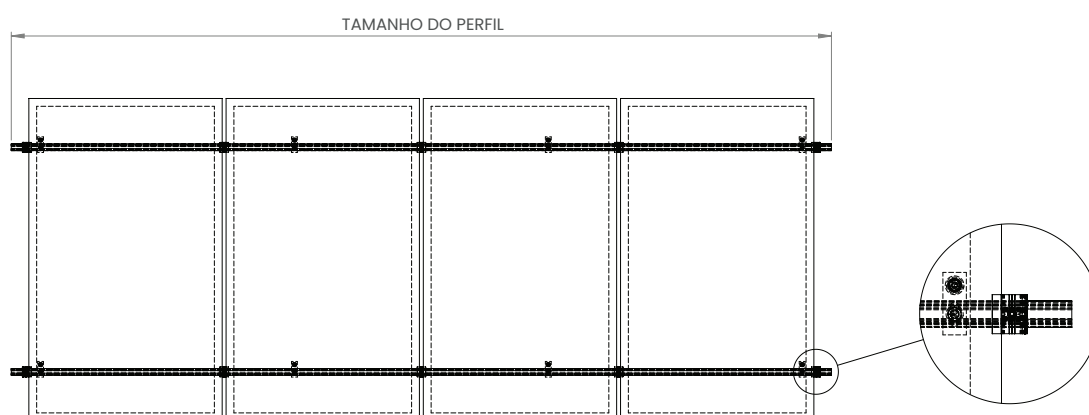
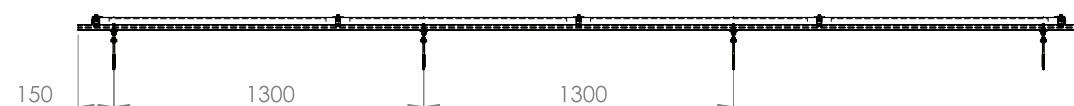


- Inserir o perfil de continuação e atarraxe mais um parafuso de cada lado.

Projeto executivo



REFERÊNCIA	QTD.
1 Módulo	04
2 Parafuso Rosca Dupla	08
3 Perfil H	02
4 DUAL CLAMP END	04
5 DUAL CLAMP MID	06



OBSERVAÇÃO

- Projeto executivo de um kit para 4 módulos;
- O perfil pode variar de acordo com o projeto e tamanho do módulo;
- Independente do kit ou tamanho do perfil a distância máxima entre fixadores é de 1,3m.

Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução total ou parcial do conteúdo.

As informações contidas neste material (incluindo, sem limitação, imagem, textos e demais informações) são de propriedade da Romagnole Produtos Elétricos S.A. que reserva o direito de alterar, modificar ou atualizar este documento a qualquer momento, sem aviso prévio.