

SUPA VOLARE

SUPORE UNIVERSAL DE PASSAGEM E ANCORAGEM PARA CABOS ÓPTICOS



FIBRACEM

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO PP.00418 REV.00

1. DESCRIÇÃO:

Produto desenvolvido e fabricado pela FIBRACEM visando otimizar a ocupação de pontos de fixação para redes ópticas junto aos postes de energia. Fabricado em plástico de engenharia de alta resistência pode ser utilizado simultaneamente para efetuar a suspensão e/ou ancoragem de cabos ópticos em trechos lineares ou com deflexão máxima de 10° no atendimento à clientes por meio dos cabos de assinantes. O SUPA Volare é indicado para aplicação junto a postes circulares ou duplo "T", podendo ser fixado junto ao poste por meio de abraçadeira tipo BAP ou com fita de Inox 3/4". Não necessita de qualquer outro acessório para instalação.

2. COMPOSIÇÃO:

Componentes injetados em plástico de engenharia de alta resistência com anti-UV.

3. DIMENSÕES MÁXIMAS:

Comprimento: 104 mm; Largura: 59 mm; Altura: 100 mm.

4. FORNECIMENTO PADRÃO:

SUPA para ser utilizado em postes com deflexão de até 10°. Na ancoragem central possui capacidade de tracionamento máximo de 700 kgf e nas roldanas possui capacidade de tracionamento máximo de 100 kgf. Na Suspensão 2 vias possui capacidade máxima de 20Kgf de tracionamento sem escorregamento do cabo. Em ambos os casos sua fixação junto ao poste pode ser feita por meio de abraçadeira BAP, suporte BAP ou fita de aço inox 3/4 com fecho.

SUPA com 2 roldanas 1 via permite ancorar de até 2 cabos autossustentados e com as montagens auxiliares de ancoragem permite acomodar até 8 cabos de clientes.

SUPA com 2 Suspensões 2 vias permite efetuar a suspensão de cabo óptico na faixa de 5,0 a 8,0 mm de diâmetro externo. Garantia de 12 meses.

5. CONFIGURAÇÕES DO PRODUTO:

Em função da opção de compra o produto é fornecido montado nas seguintes configurações:

Supa Volare					Montagem
Supa	1				
Supa com 1 roldana 1 via	1	1			
Supa com 1 roldana 2 vias	1		1		
Supa com 2 roldanas 1 via	1	2			
Supa com 2 roldanas 2 vias	1		2		
Supa com 1 roldana 1 via e 1 suspensão 2 vias	1	1		1	
Supa com 1 suspensão 2 vias	1			1	
Supa com 2 suspensões 2 vias	1			2	

Nota: Os produtos são fornecidos montados

6. FERRAMENTAS NECESSÁRIAS PARA INSTALAÇÃO (não acompanham o produto):

- Chave de Boca ou Chave Canhão 7 mm para o ajuste da abraçadeira BAP.
- Chave de aperto para fita de aço inox $\frac{3}{4}$.
- Para fixação do suporte junto a abraçadeira não é necessário ferramental.

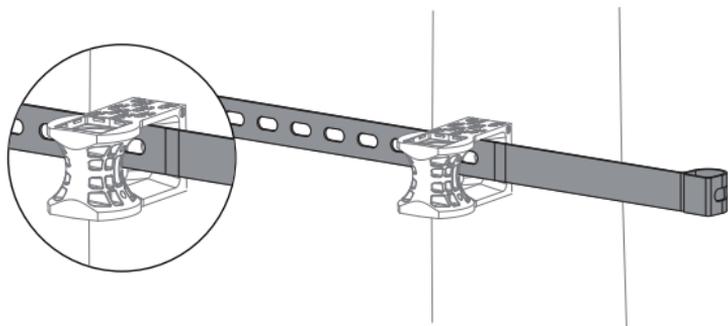
7. ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

- Abraçadeira BAP
- Suporte BAP.
- Fita de aço inox $\frac{3}{4}$ com fecho.
- Alça pré-formada para cabos ópticos.

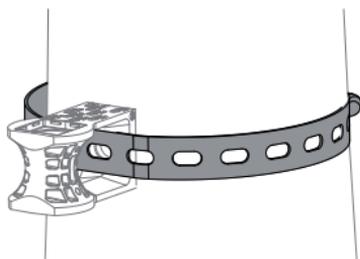
8. INSTALAÇÃO

8.1 INSTALAÇÃO COM ABRAÇADEIRA BAP:

8.1.1 Transpasse a abraçadeira BAP pelo SUPA Volare, conforme imagem abaixo.

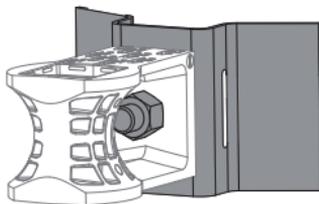


8.1.2 Instale o conjunto no poste, conforme figura abaixo.

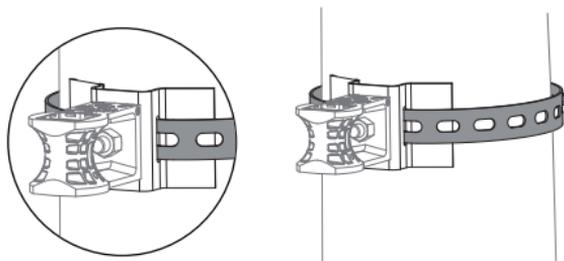


8.2 INSTALAÇÃO COM SUPORTE BAP:

8.2.1 Encaixe o parafuso de fixação no suporte. Rosqueie o SUPA Volare no parafuso do suporte, insira a porca parafuso e prenda firmemente conforme figura abaixo.

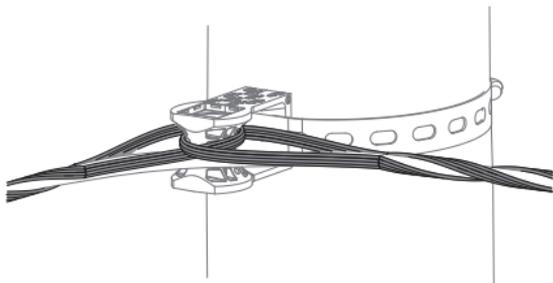


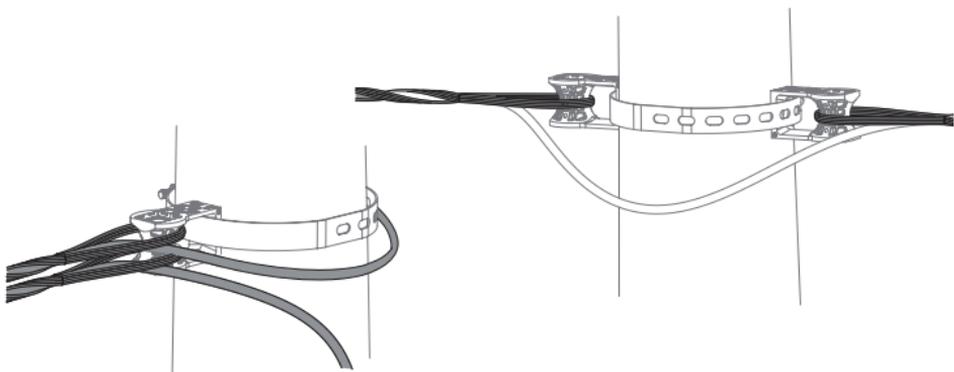
8.2.2 Transpasse a abraçadeira BAP pelo suporte, em seguida instale o conjunto no poste, conforme figura abaixo.



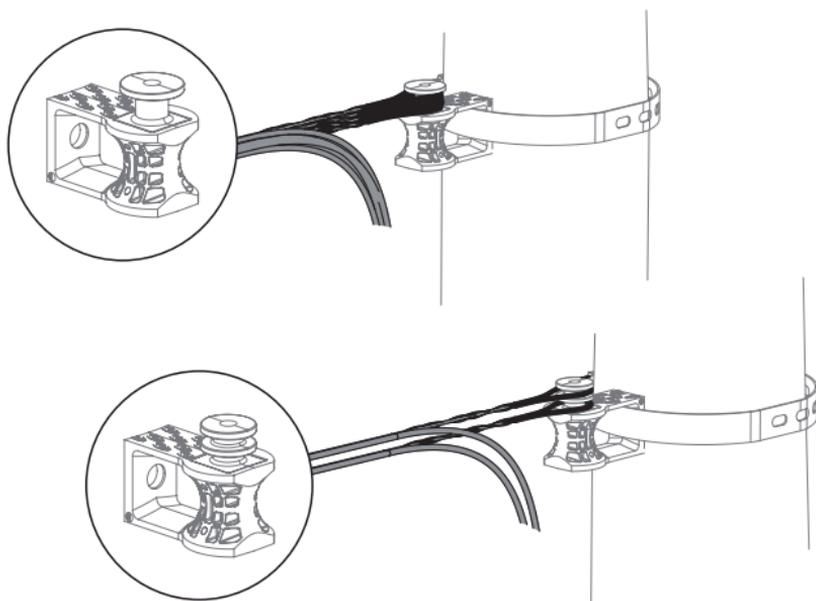
8.3 ANCORAGEM DOS CABOS:

8.3.1 O SUPA Volare comporta até dois cabos autossustentados, utilize alça pré-formada para fixar os cabos conforme imagens a seguir.





8.3.2 Para ancoragem dos cabos assinantes, pode ser utilizado a alça pré-formada como também, esticador cunha para Drop mini, esticador para cabo Drop mini entre outros acessórios. O **SUPA com 1 roldana 1 via** suporta até 4 cabos assinantes, podendo mudar dependendo da configuração escolhida.

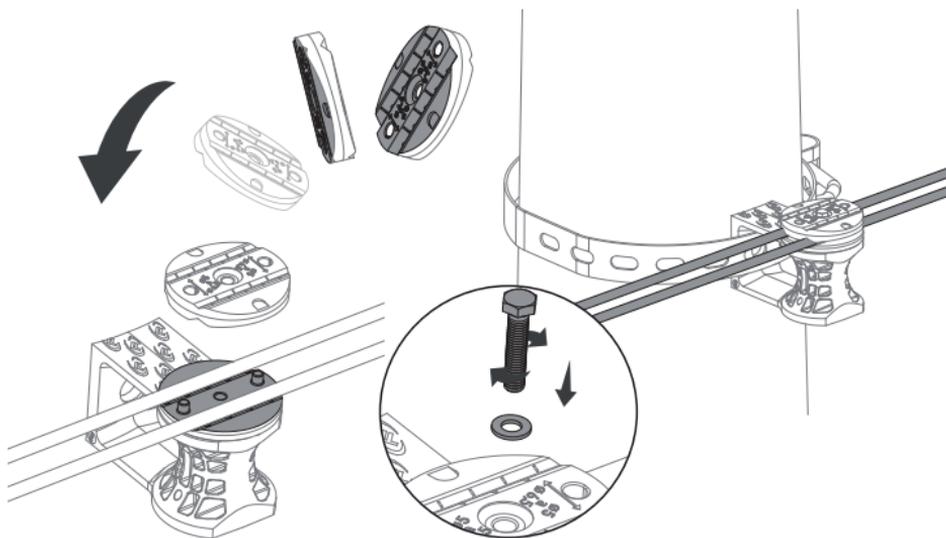


8.4 SUSPENSÃO DOS CABOS:

8.4.1 Para a montagem correta que contempla o passa cabos, verifique qual o diâmetro do cabo(s) a ser(em) utilizado(s).



8.4.2 Para proceder com a montagem correta em função do cabo a ser utilizado, solte a porca do produto. Posicione o cabo sobre a ranhura e certifique que a tampa está na combinação correta. Na sequência coloque a porca e faça o aperto firmemente.



PRODUTOS RELACIONADOS



Esticador para
cabo Drop mini



Esticador de cunha
cabo Drop mini



Alça
pré-formada

Se após a leitura você necessitar de mais informações
entre em contato!



/ fibracem



BAIXE O APP DA FIBRACEM
Disponível para **Android** e **iOS**.



+55 41 3661-2550
fibracem@fibracem.com