

SUPA VOLARE - SUPORTE UNIVERSAL DE PASSAGEM E ANCORAGEM PARA CABOS ÓPTICOS

- Dispositivo concebido para otimizar a ocupação (ancoragem) dos pontos de fixações das redes ópticas junto aos postes da rede elétrica dentro dos padrões estabelecidos pelas companhias de distribuição de energia elétrica;
- Produto de fácil instalação e operação não exigindo ferramentas especiais;
- O corpo principal pode ser adquirido em diversas configurações.



Produto desenvolvido e fabricado pela FIBRACEM em plástico de engenharia de alta resistência para efetuar a ancoragem de cabos ópticos autossustentados, drop assinantes ou de cordoalha dielétrica. O corpo principal tem duas torres na base evitando que gire entorno do eixo da braçadeira BAP. O sistema modular permite configurar o SUPA Volare conforme aplicação, com roldana de uma via, de duas vias e suspensão de dois ou quatro cabos ópticos. É disponibilizado em 02 faixas com capacidade máxima de tração de 500 Kgf ou 900 Kgf, roldanas de uma via ou duas vias com capacidade máxima de 110 Kgf e 150 Kgf, respectivamente. A suspensão de cabos ópticos é utilizada em trechos retos com deflexão máxima de até 10°, no sentido vertical ou horizontal, permitindo cabos entre Ø5,0 a Ø6,5 ou Ø6,5 a Ø8,0 mm, com resistência mínima de escorregamento de 15 Kgf. Para todas as configurações, a fixação do SUPA Volare junto ao poste, pode ser feita por meio de abraçadeira tipo BAP ou parafuso passante com porca.

Fornecido nos modelos

- SUPA VOLARE
- SUPA VOLARE COM 1 ROLDANA 1 VIA
- SUPA VOLARE COM 1 ROLDANA 2 VIAS
- SUPA VOLARE COM 2 ROLDANAS 1 VIA
- SUPA VOLARE COM 2 ROLDANAS 2 VIAS
- SUPA VOLARE COM 1 ROLDANA 1 VIA E 1 SUSPENSÃO 2 VIAS
- SUPA VOLARE COM 1 SUSPENSÃO 2 VIAS
- SUPA VOLARE COM 2 SUSPENSÕES 2 VIAS

Normas aplicáveis

ASTM G 155
ASTM D 638

Garantia

12 Meses

Fornecimento

Composição

Conjunto SUPA Volare, conforme configuração escolhida;

- SUPA Volare;
- SUPA Volare com 1 roldana 1 via, 1 pino;
- SUPA Volare com 1 roldana 2 vias, 1 pino;
- SUPA Volare com 2 roldanas 1 via, 2 pinos;
- SUPA Volare com 2 roldanas 2 vias, 2 pinos;
- SUPA Volare com 1 roldana 1 via e 1 suspensão 2 vias, 2 pinos, 1 porca, 1 arruela e 1 parafuso;
- SUPA Volare com 1 suspensão 2 vias, 1 pino, 1 porca, 1 arruela e 1 parafuso;
- SUPA Volare com 2 suspensões 2 vias, 2 pinos, 2 porcas, 2 arruelas e 2 parafusos.

Material

Plástico de engenharia com aditivo anti-UV.

Cor

Preto.

Aplicações

Instalações em postes (face plana ou circular) ou fachada (face plana).

Produtos complementares (Adquiridos separadamente)

APT.00053	ABRAÇADEIRA BAP 3
ARK.00130	ESTICADOR DE CUNHA PARA CABO DROP MINI
APT.00034	PARAFUSO M12 X 35 mm FRANCES C/ PORCA ZF

Dimensões

Profundidade máxima

105 mm

Largura máxima

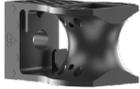
65 mm

Altura máxima

100 mm

Peso bruto

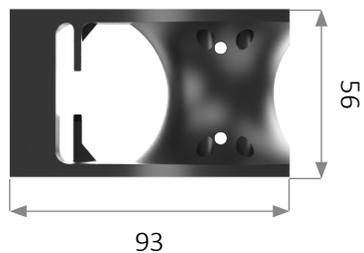
0,100 kg (Referente ao modelo SUPA Volare).

					
Modelo		Suspensão 2 vias (kgf)	Roldana 1 via (kgf)	Roldana 2 vias (kgf)	Total (kgf)
	SUPA Volare	500	-	-	500
		900			900
	SUPA Volare 1 roldana 1 via	390	110	-	500
		750	150		900
	SUPA Volare 1 roldana 2 vias	390	-	110	500
		750		150	900
	SUPA Volare 2 roldanas 1 via	280	110 110	-	500
		600	150 150		900
	SUPA Volare 2 roldanas 2 vias	280	-	110 110	500
		600		150 150	900
	SUPA Volare 1 suspensão 2 vias 1 roldana 1 via	390	110	-	500
		750	150		900
	SUPA Volare 1 suspensão 2 vias	500	-	-	500
		900			900
	SUPA Volare 2 suspensões 2 vias	500	-	-	500
		900			900

Notas:
1) Deve-se observar que o esforço no corpo central é resultante da utilização ou não da(s) roldana(s) 1 via e (ou) roldana(s) 2 vias, é mantida dentro das 3 faixas de 300, 500 ou 900 kgf. Deste modo, os esforços na(s) roldana(s) 1 via e (ou) roldana(s) 2 vias fazem parte da composição final dos esforços no corpo central, ou seja, os valores não são acumulativos, predominando o esforço máximo permitido no corpo principal.
2) SUSPENSÃO 2 VIAS, utiliza-se cabo dentro de duas faixas de diâmetros externos (5 a 6,5 mm ou 6,5 a 8 mm) com a alteração/ inversão no posicionamento da tampa.

Desenho técnico (mm)

Vista lateral



Vista superior

