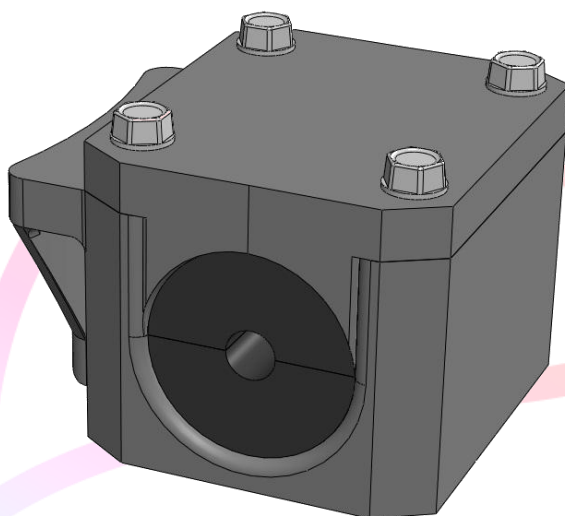


SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO CFOA AÉREO - SSCOA SUPORTE DIELÉTRICO TIPO “FDS” V02

APLICAÇÃO

O Suporte de Sustentação CFOA Aéreo Dielétrico – SSCOA tipo FDS é utilizado para a fixação e organização de cabos ópticos em redes aéreas de telecomunicações, garantindo instalação segura e confiável. Projetado para acomodar um ou dois cabos, conforme o modelo, o produto oferece excelente desempenho mecânico, evitando deslizamentos e assegurando a estabilidade da rede mesmo em vãos de até 200 metros. Sua construção robusta e resistente permite aplicação em ambientes externos, suportando exposição contínua ao sol, chuva, vento e demais condições de campo, contribuindo para maior durabilidade e redução de manutenções.



MONTAGEM E FORMAÇÃO / MATERIAL

O conjunto é composto por **base**, **tampa**, **inserto de elastômero [grommets]** e **parafusos de fixação**, projetados para garantir resistência mecânica, facilidade de instalação e acomodação segura dos cabos ópticos. A **base** e a **tampa** são fabricados em polipropileno [PP] de alta resistência, com geometria que permite o correto encaixe dos componentes e fixação do inserto. Possui passagem traseira para fixação em pote através de abraçadeiras metálicas.

Conta **com insertos [Grommets]** em material elastomérico, com dureza controlada, responsáveis pela acomodação e fixação dos cabos, evitando danos e escorregamento. Estão disponíveis em diferentes modelos, atendendo variadas faixas de diâmetro e configurações [simples ou duplo].

Os **Parafusos e porcas**, são fabricados em aço carbono com tratamento anticorrosivo [zincagem], garantindo resistência à oxidação e durabilidade em ambientes externos.

Características gerais:

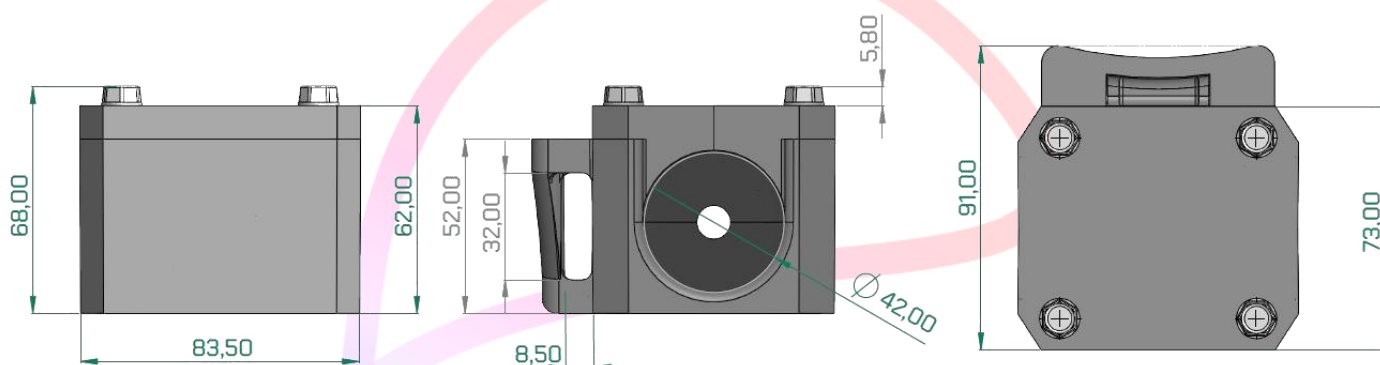
- Permite instalação de **1 ou 2 cabos**, conforme modelo [simples ou duplo].
- Compatível com diferentes **faixas de diâmetro de cabos**.
- Sistema de fixação com **inserto elastomérico**, que evita danos e escorregamento dos cabos.
- Alta **resistência mecânica à tração e esforços axiais**.
- Aplicável em **vãos de até 200 metros**.
- Estrutura resistente à **radiação UV, chuva, vento e agentes agressivos**.
- Componentes metálicos com **tratamento anticorrosivo**.
- Design compacto, leve e de **fácil instalação em campo**.
- Produto com elevada durabilidade e **baixo índice de manutenção**.

Modelos para aplicação com 1 cabo [Inserto Simples]:

- Modelo 1: para cabos com diâmetro de 5,0 a 8,0 mm;
- Modelo 2: para cabos com diâmetro de 8,0 a 11,0 mm;
- Modelo 3: para cabos com diâmetro de **11,0 a 19,0 mm (11,45 a 13,72 mm)**;
- Modelo 4: para cabos com diâmetro de 16,0 a 19,0 mm.

Modelos para aplicação com 2 cabos [Inserto Duplo]:

- Modelo 5 [Horizontal]:
 - ✓ 1 cabo de **8,0 a 14,0 mm (9,01 a 11,44 mm)**;
 - ✓ 1 cabo de 11,0 a 19,0 mm;
- Modelo 6 [Vertical]:
 - ✓ 2 cabos de 8,0 a 11,0 mm.

DIMENSIONAIS**ACABAMENTO**

Os componentes poliméricos apresentam superfície uniforme, isenta de rebarbas, trincas, fissuras, empenamentos ou quaisquer imperfeições que comprometam o desempenho e a aplicação do produto.

Os componentes metálicos possuem acabamento adequado e tratamento anticorrosivo, não apresentando falhas, excessos de material, deformações ou danos que possam comprometer sua funcionalidade ou durabilidade em campo.

IDENTIFICAÇÃO

No produto se encontra gravado:

- Logomarca Presley;
- Lote de fabricante;
- Nos Grommets se encontram gravados os intervalos de diâmetros de cada modelo.

EMBALAGEM

O produto é fornecido embalado individualmente em saco plástico, acompanhado de manual de utilização, e acondicionado em caixa de papelão resistente, garantindo proteção durante transporte e armazenamento.

A embalagem coletiva contém até 15 unidades, devidamente organizadas para evitar danos mecânicos.

A parte externa da caixa possui etiquetas de identificação, contendo informações como:

ETIQUETA DE FORNECIMENTO

- Nome do Fabricante: Presley;
- Descrição do Produto;
- Código do produto;
- Nome do Cliente;
- Número da Nota Fiscal;
- Peso do produto;
- Número do pedido de Compra
- Empilhamento Máximo;
- QRCode (com especificação e manual de aplicação).

REFERÊNCIAS

- Produto desenvolvido em conformidade com ABNT NBR 14.401;
- Empresa certificada ISO 9001:2015.

