

CAIXA DE EMENDA ÓPTICA 144 FIBRAS SVM

DESCRIÇÃO

Produto de fabricação Fibracem desenvolvido para proteger a fusão, distribuição e concentração das fibras ópticas em redes aéreas e subterrâneas. A caixa abriga emendas diretas ou derivadas, suportando até 144 fibras acomodadas em seu interior através de suas bandejas plásticas. Possui configuração unidirecional para entrada de cabos, com 1 entrada oval para cabos de 7 a 18mm e 5 entradas redondas para cabos derivados de 3 a 15mm. O fechamento da cúpula com a base, bem como a passagem e vedação dos cabos, são realizados com travamento por sistema mecânico sem necessidade de utilização de tubos termocontráteis.

Beneficiada pelo PPB - IPI de 0%. Homologada pela Anatel.

Composição	Estrutura externa injetada em plástico de engenharia aditivado com anti UV na cor preta. Bandejas internas e reserva de tubo loose em plástico de engenharia na cor branca. Estrutura interna metálica para fixação dos elementos de sustentação dos cabos em aço SAE 1010 com espessura de 1,2mm com pintura pó epóxi preta microtexturizada
Dimensão (mm)	C:495; Ø 220
Peso bruto (Kg)	3,8
Fornecimento	Caixa termoplástica composta por base, cúpula, abraçadeira de fechamento e bandejas para acomodação de emendas (capacidade de 24 emendas cada), bandeja para acomodação de tubo loose, estrutura interna com capacidade de até 7 pontos para ancoragem do elemento de tração dos cabos ópticos; suporte para fixação aérea; pinos plásticos para vedação das entradas onde não há passagem de cabos; uma reentrada oval conforme solicitação do cliente
Homologação	ANATEL 3575-12-2220
Grau de proteção	IP 68
Garantia	12 meses

OPCIONAIS

- Acompanha bandeja para acomodação de emenda, conforme solicitação do cliente:

Quantidade de fibras	Quantidade de bandejas
24 fibras	1
144 fibras	6

*Demais configurações podem ser fornecidas sob encomenda.

- Acompanha uma reentrada oval, conforme solicitação do cliente:

Entrada	Quantidade de entradas	Faixa de diâmetro dos cabos
Oval	2	7 a 12mm
Oval	2	10 a 15mm
Oval	2	13 a 18mm

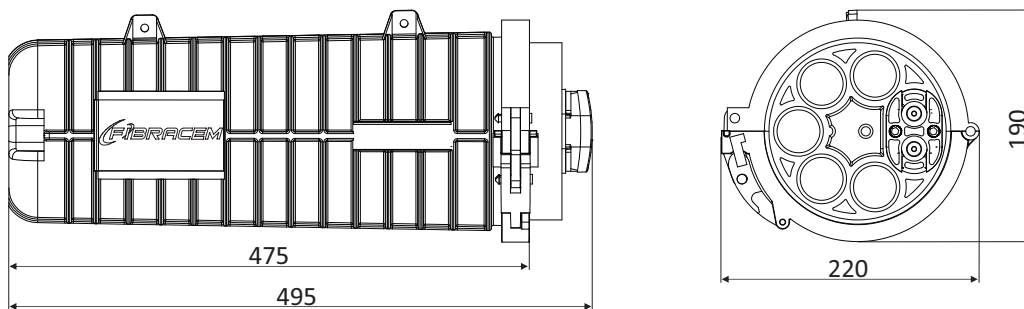
- Capacidade para instalação de até 5 entradas redondas para derivação cabos (vendida separadamente), conforme tabela abaixo:

Entrada	Quantidade de entradas	Faixa de diâmetro dos cabos
Redonda	8	3 a 8mm
Redonda	2	7 a 13mm
Redonda	2	12 a 14mm
Redonda	1	14 a 15mm

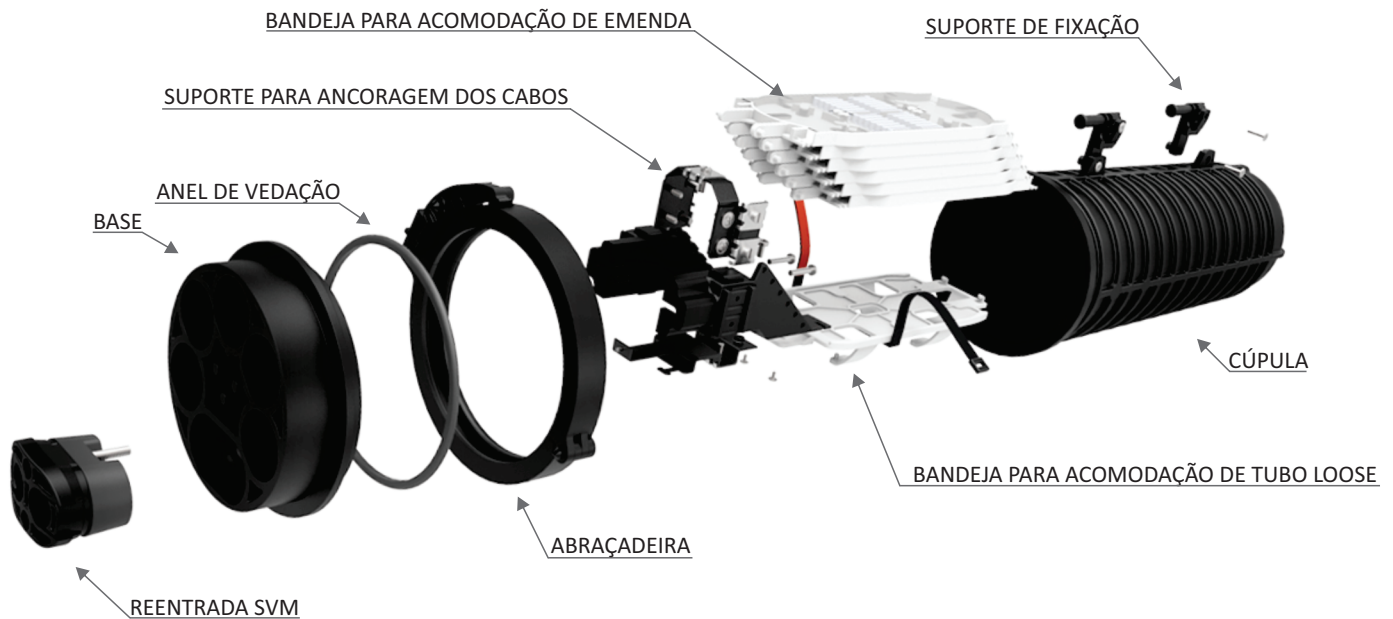
ACESSÓRIOS INCLUSOS

- 1 etiqueta de identificação de rota
- 28 abraçadeiras plásticas
- 2 abraçadeiras metálicas
- 2 sachês de álcool
- 1 sachê de silicone
- 1 fita de medição
- 1 par de suporte aéreo para fixação em poste ou cordoalha
- 1 reentrada SVM
- Manual de Instrução

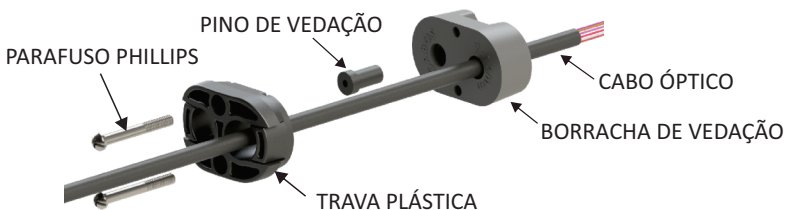
DESENHO TÉCNICO



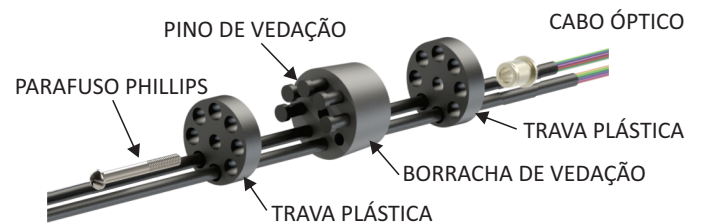
*dimensões em mm



DETALHE DA REENTRADA

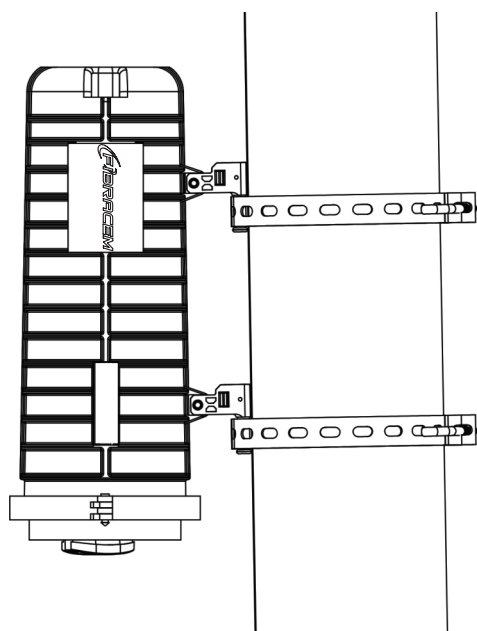


DETALHE DA DERIVAÇÃO AUXILIAR

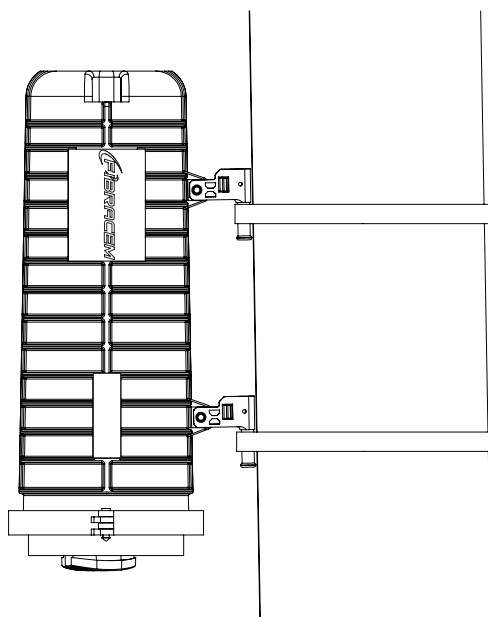


APLICAÇÃO

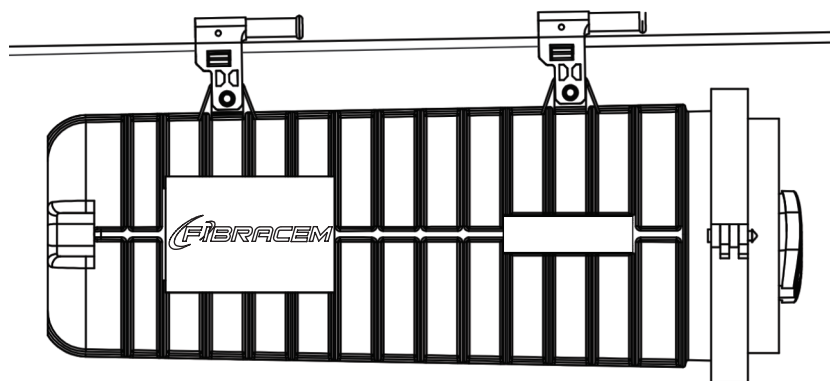
**FIXAÇÃO EM POSTE
ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRA BAP**



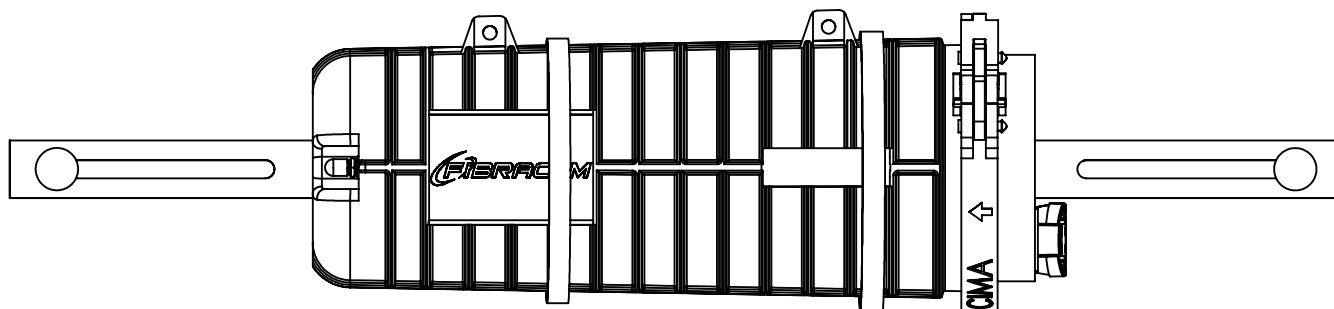
**FIXAÇÃO EM POSTE
ATRAVÉS DE FITA DE AÇO INOXIDÁVEL**



FIXAÇÃO EM CORDOALHA



FIXAÇÃO SUBTERRÂNEA



*abraçadeira BAP, fita de aço, cordoalha e suporte subterrâneo são vendidos separadamente