

ALÇA PLÁSTICA PARA FIO EXTERNO – FEAA

APLICAÇÃO

Produto desenvolvido para proporcionar a amarração final (Ancoragem e Terminação) de Fios Externos (FEB 65 e FE AA 80 PEAD-X). Proporciona uma capacidade de agarramento de 60,0 Kgf; sem que ocorra transferências de esforços para a superfície do revestimento externo do cabo. O Gancho Metálico proporciona a fixação da Alça Plástica em Roldana Plástica, proporciona um efeito fusível não permitindo que uma carga superior atue sobre o cabo;



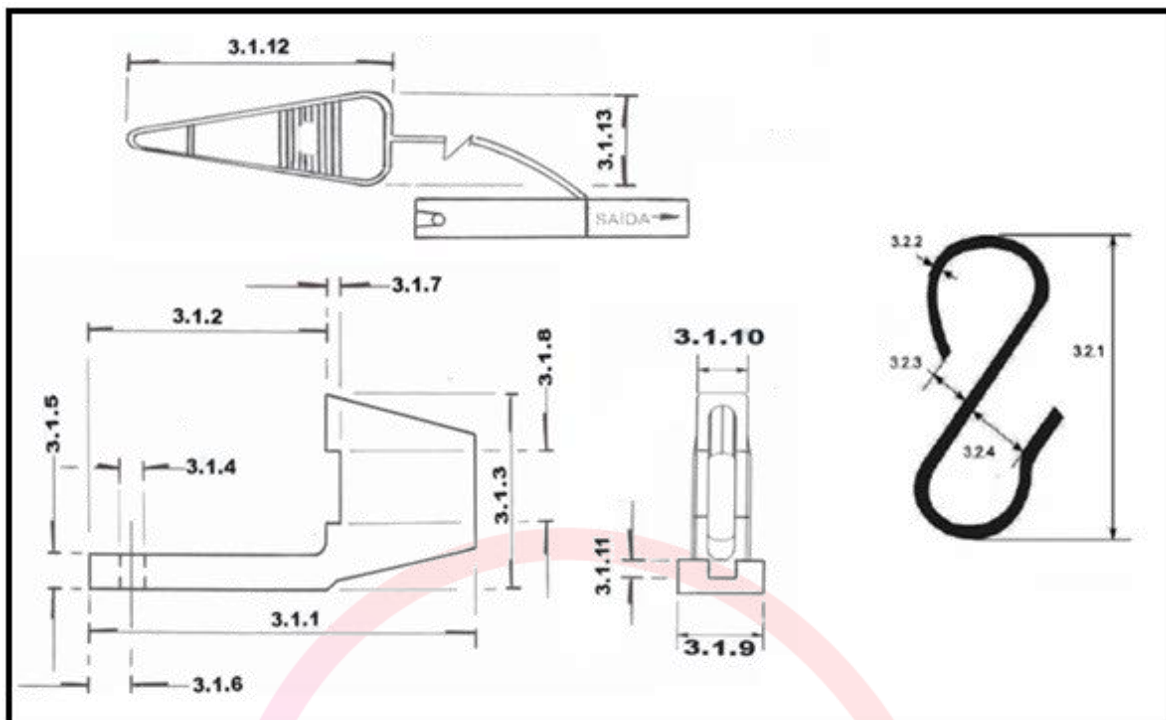
MATERIAL E TRATAMENTO

- **CORPO PLÁSTICO:** Fabricado em Material Polimérico “Polipropileno” (PP), contendo aditivos de forma a resistir a ação de agentes ofensores ambientais. Apresenta forma interna vazada, do tipo “fêmea”, proporcionando a acomodação do cabo em seu interior. Com a sua fixação ocorrendo por mecânica de deslizamento. Possui cordão plástico de interligação, e proporcionar uma capacidade de agarramento para até 60,0 Kgf.
- **GANCHO METÁLICO:** Projetado para fixar a CUNHA PLÁSTICA na Roldana Plástica. Formado de aço ABNT 1010/1020, com tratamento de Zincagem (processo de Imersão a Quente), suportando no mínimo 4 imersões de 1 minuto cada, sem que ocorra a sedimentação do metal base (ensaio de uniformidade da camada de zinco), conforme ABNT 7400.
- **DISPONÍVEL NAS CORES:** preto, laranja, amarelo, azul, vermelho, verde, cinza.

DIMENSIONAIS

Produto apresenta os seguintes dimensionais:

- | • CORPO PLÁSTICO: | • GANCHO METÁLICO: |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.1.1 - Dimensional: 79,0 ± 0,5mm; | 3.2.1 - Dimensional: 80,0 ± 1,0 mm; |
| 3.1.2 - Dimensional: 40,5 ± 0,5mm; | 3.2.2 - Diâmetro Nominal: 4,0 mm; |
| 3.1.3 - Dimensional: 45,0 ± 0,5 mm; | 3.2.3 - Dimensional: 6,0 ± 1,0 mm; |
| 3.1.4 - Dimensional: 5,0 ± 0,2 mm; | 3.2.4 - Dimensional: 25,0 ± 3,0 mm; |
| 3.1.5 - Dimensional: 7,0 ± 0,5mm; | |
| 3.1.6 - Dimensional: 9,0 ± 0,1 mm; | |
| 3.1.7 - Dimensional: 4,0 ± 0,2 mm; | |
| 3.1.8 - Dimensional: 8,5 ± 0,2 mm; | |
| 3.1.9 - Dimensional: 16,0 ± 0,2 mm; | |
| 3.1.10 - Dimensional: 14,0 ± 0,2 mm; | |
| 3.1.11 - Dimensional: 3,5 ± 0,2 mm; | |
| 3.1.12 - Dimensional: 60,0 ± 0,5 mm; | |
| 3.1.12 - Dimensional: 26,5 ± 0,5 mm; | |



ACABAMENTO

ALÇA PLÁSTICA: Produto apresenta aspecto uniforme, isento de rebarbas, falhas, deformações, trincas, fissuras, quebras, empenos ou quaisquer imperfeições que impossibilitem ou inviabilizem a sua aplicação ou utilização na planta;

GANCHO METÁLICO: Produto apresenta um aspecto isento de rebarbas, deformações, falhas ou excessos no processo de tratamento.

GRAVAÇÃO

CORPO PLÁSTICO: Apresenta gravação em alto relevo, dos dados abaixo:

- Fabricante: Presley;
- Data de Fabricação: Mês e Ano;
- Nome da Operadora (Opcional);
- Seta com sentido do Drop (Entrada e Saída);

EMBALAGEM

Produto embalado em saco plástico contendo 20 unidades, identificado com 1 etiqueta externa; acondicionado em caixa de papelão, de forma a proporcionar resistência mecânica ao produto, em condições de transporte ou armazenamento. Acondicionamento contém 10 Embalagens Plásticas e apresenta 2 Etiquetas Externas Adesivas de Identificação, contendo os dados abaixo:

ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

- Nome do Fabricante: Presley;
- Descrição do Produto;
- Quantidade;
- Lote de Fabricação:

ETIQUETA DE FORNECIMENTO

- Nome do Fabricante: Presley;
- Descrição do Produto;
- Nome do Cliente;
- Número da Nota Fiscal;
- Pesos do Produto: Líquido e Bruto;
- Código do Produto;
- Número do Pedido de Compra;
- Emissão da Nota Fiscal;
- QRCode (com especificação e manual de aplicação).

MÉTODO DE ENSAIOS MECÂNICOS**ENSAIO DE CAPACIDADE DE AGARRAMENTO DO FIO EXTERNO**

Produto suporta carga mínima de 60,0 Kgf; sem ocorrer escorregamento do Fio Externo;

Equipamento:

Máquina de Tração:

- Velocidade de Ensaio: 50 mm / minuto;
- Comprimento do Corpo de Prova: 1.000 mm;

REFERÊNCIAS

- SDT Telebrás 235.160.704-SP Em.01- janeiro Maio 1984 - Especificação Ferragens Rede Externa”;
- DTC Telefônica 049 - Em. 2 / MAIO 2016 – ALÇA PLÁSTICA PARA FIO EXTERNO - AS Fig. 8.

PRESLEY
SOLUÇÕES PARA TELECOM