

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
ISOLADOR ROLDANA - 72 X 72
MATERIAL POLIMÉRICO**

**E.T. PRL 01 ACS
Nº 0057**



**FIGURAS ILUSTRATIVAS
ISOLADOR ROLDANA - POLIMÉRICO**



**PRODUTO APLICADO COM CIR
FORMA APLICAÇÃO HORIZONTAL**



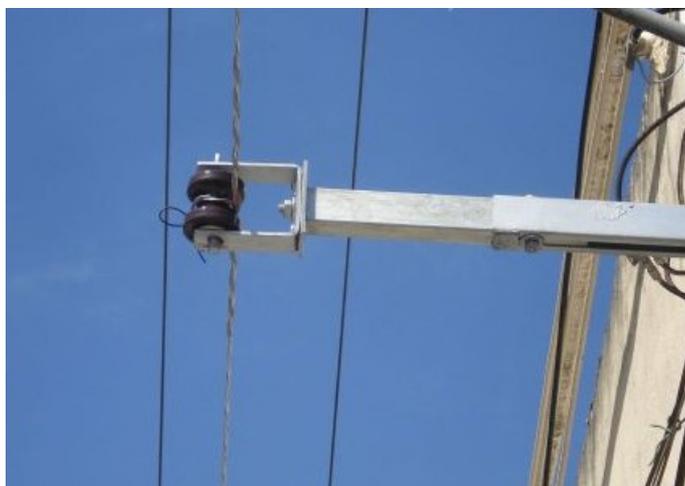
**PRODUTO APLICADO COM SUPORTE TIPO "2"
FORMA APLICAÇÃO VERTICAL**



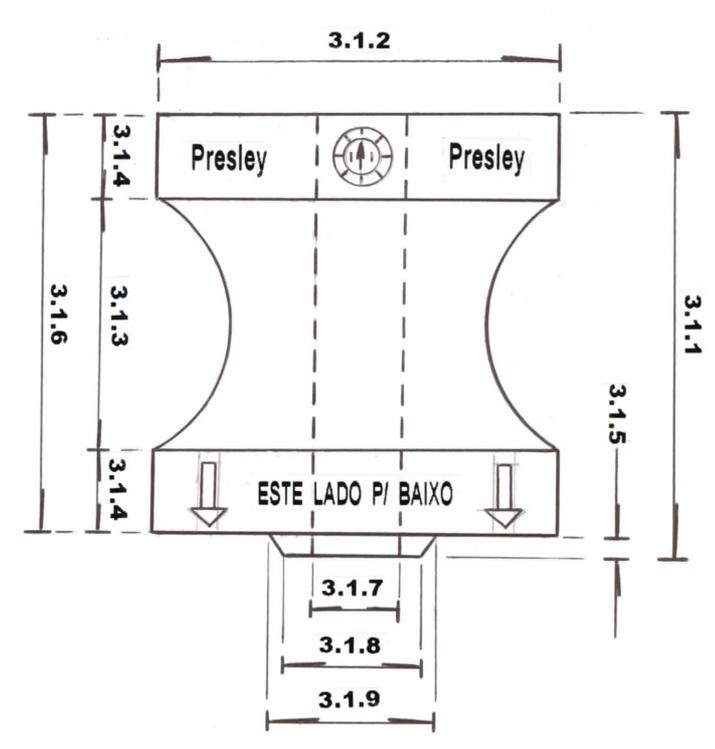
**PRODUTO APLICADO COM SUPORTE PRESBOW
MOD. SIMPLES - FORMA APLICAÇÃO VERTICAL**



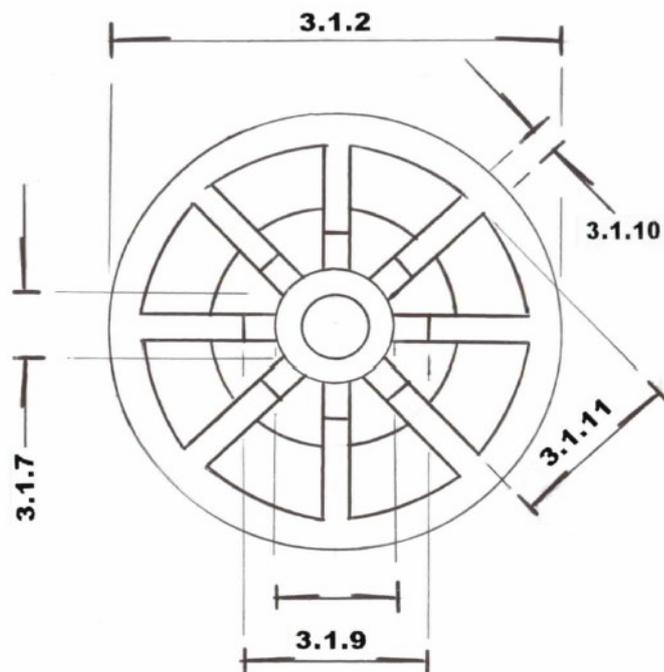
**PRODUTO APLICADO COM SUPORTE PRESBOW
MOD. LONGO - FORMA APLICAÇÃO VERTICAL**



**PRODUTO APLICADO COM AFASTADOR DE REDE OU
CRUZETA DE EXTENSÃO REGULÁVEL
FORMA APLICAÇÃO - VERTICAL**



**LAY – OUT – ISOLADOR ROLDANA
VISTA FRONTAL**



**LAY – OUT – ISOLADOR ROLDANA
VISTA SUPERIOR**

1 - APLICAÇÃO:

- 1.1 - Produto desenvolvido para proporcionar a acomodação, a sustentação e o isolamento de cabos mensageiros, na rede aérea de telecomunicações. Pode ser aplicado nas formas vertical e horizontal
- 1.2 - Produto pode ser fornecido nas seguintes composições:
 - 1.2.1 - Isolador Roldana;
 - 1.2.2 - Isolador Roldana aplicado ao produto Suporte Isolador Tipo “2” (aplicado na forma vertical)
 - 1.2.3 - Isolador Roldana aplicado ao produto Suporte Armação Presbow – Modelos “simples” e “Longo” (aplicado na forma vertical);
 - 1.2.4 - Isolador Roldana aplicado ao produto Conjunto Isolador Roldana - CIR (aplicado na forma horizontal);
 - 1.2.5 - Isolador Roldana aplicado ao produto Afastador de Rede / Cruzeta Extensão Regulável (aplicado nas formas horizontal e vertical);

2 - MONTAGEM E FORMAÇÃO / MATERIAL:

- 2.1 - CORPO: Fabricado em Material Polimérico, nas cores cores “preta” e “verde”; contendo aditivos e estabilizantes, de forma a restituir a ação de agentes ofensores / intempéries ambientais. Apresenta área concava no centro, para acomodação do cabo mensageiro. Apresenta orifício para a passagem e acomodação do elemento de fixação ao suporte utilizado na rede aérea;
- 2.2 - Apresenta ressalto e seta indicando o sentido de instalação / aplicação do produto;
- 2.3 - Proporciona características de Isolamento (Tensão disruptiva á seco / Tensão suportável sob chuva)

3 - DIMENSIONAL:

3.1 - CORPO DO SUPORTE – VISTA LATERAL

- 3.1.1 - Dimensão: 72,0 ± 1,0 mm;
- 3.1.2 - Diâmetro: 72,0 ± 1,0 mm;
- 3.1.3 - Dimensão: 36,0 ± 1,0 mm;
- 3.1.4 - Dimensão: 16,0 ± 1,0 mm;
- 3.1.5 - Altura: 4,0 ± 0,3 mm;
- 3.1.6 - Dimensão: 68,0 ± 1,0 mm;
- 3.1.7 - Diâmetro: 17,5 ± 0,3 mm;
- 3.1.8 - Diâmetro: 26,5 ± 0,3 mm;
- 3.1.9 - Dimensão: 33,0 ± 0,3 mm;
- 3.1.10 - Espessura: 4,70 ± 0,3 mm;
- 3.1.11 - Dimensão: 17,7 ± 0,3 mm;

4 - ACABAMENTO:

- 4.1 - O produto apresenta um aspecto uniforme, isento de rebarbas, trincas, fissuras, torções, falhas ou qualquer tipo de deformação ou imperfeição que comprometa ou impossibilite a sua aplicação ou utilização na planta;

5 - IDENTIFICAÇÃO:

- 5.1 - No corpo do produto (aba), se encontram gravados, de forma legível e indelével, os dados abaixo:
 - 5.1.1 - Presley / PRL;
 - 5.1.2 - Lote / Data Fabricação;
 - 5.1.3 - Seta indicando o sentido de instalação;

6 - EMBALAGEM:

- 6.1 - Produto fornecido alternativamente, conforme abaixo:
 - 6.1.1 - Embalado Individualmente em saco “tipo” rafia, ou em caixa de papelão, contendo 50 unidades ambas embalagens proporcionando resistência mecânica ao produto, em condições de transporte ou de armazenamento;
 - 6.1.2 - Embalado montado com qualquer produto (item 1.2.2 a 1.2.4) em saco “tipo” rafia, ou em caixa de papelão, contendo 15 unidades, ambas embalagens proporcionando resistência mecânica ao produto, em condições de transporte ou de armazenamento;

6.1.3 - Embalado montado com produto (item 1.2.5) em saco “tipo” rafia, ou em caixa de papelão contendo 5 unidades, ambas embalagens proporcionando resistência mecânica ao produto, em condições de transporte ou de armazenamento;

6.1.4 - Qualquer forma de embalagens acima, apresentam duas etiquetas adesivas externas, conforme os dados abaixo:

ETIQUETA DO PRODUTO

6.4.1 - Nome ou Logomarca do Fabricante Presley;

6.4.2 - Designação do Produto;

6.4.3 - Código do Produto;

6.4.4 - Lote de Fabricação;

6.4.5 - Quantidade;

6.4.6 - Pesos Bruto e Líquido;

6.4.7 - Pedido de Compra;

6.4.8 - Número do Contrato;

6.4.9 - Número da Nota Fiscal;

6.4.10 - Empilhamento Máximo;

ETIQUETA DE FORNECIMENTO

6.4.11 - Nome ou Logomarca do Fabricante Pre sley;

6.4.12 - Designação do Produto;

6.4.13 - Nome do Cliente;

6.4.14 - Quantidade;

6.4.15 - Número da Nota Fiscal;

7 - REFERÊNCIAS:

7.1 - SDT Telebrás 235.160.712 Em. 01 – Maio 1998 - “ Requisitos de Isolamento para Rede Externa de Telecomunicações”;

7.2 - SP.NT. F07.002 (DT.DTB.BR) Em. 01 – Abril 2000 – “Níveis de Isolamento dos Componentes da Rede Externa de Telecomunicações”;

7.3 - SP.ER.F00.008 (DT.DTB.BR) Emissão 01 – Janeiro 2001 - “ Isoladores para a Rede Externa de Telecomunicações”;

7.4 - R.T. 853/13 – UNIFEI/MG – Emissão Dezembro 2012 “Isolador Roldana Polimérico - Ensaio”

GERÊNCIA DE PRODUTOS E ADEQUAÇÃO DE MATERIAIS - PRESLEY

Especificação Técnica
E.T. PRL 01 ACS 0057

Elaborado: Roberto Mansur

Emissão: 09/10/2013

Aprovado: Rubens Alvarez Garcia



