

PROTETOR PREFORMADO DE PÁSSAROS

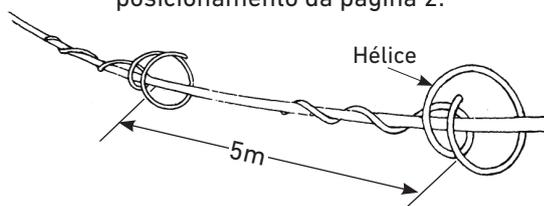
Leia atentamente as instruções a seguir e certifique-se que entendeu tudo antes de iniciar a aplicação do produto.

O **Protetor Preformado de Pássaros – PPP** foi desenvolvido para deixar as linhas aéreas de energia e estruturas estaiadas visíveis aos pássaros e fornece meios econômicos de reduzir o perigo às linhas e aos pássaros.

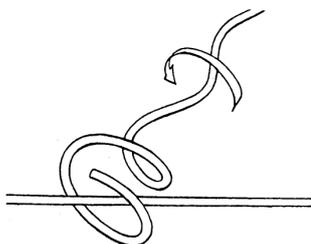
Para média e baixa tensão (MT/BT) é aplicado nos condutores da fase (nu ou recoberto). Nas linhas de alta-tensão (AT) o PPP deve ser aplicado nos cabos para-raios/OPGW.

APLICAÇÃO DO PROTETOR DE PÁSSAROS

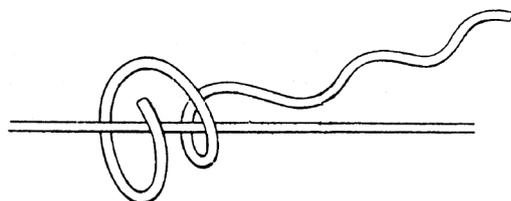
Passo 1. O Protetor deve ser aplicado a cada 5 metros de distância um do outro, de acordo com as instruções de posicionamento da página 2.



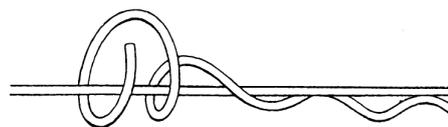
Passo 2. Deslize o extremo maior do Protetor sobre o condutor.



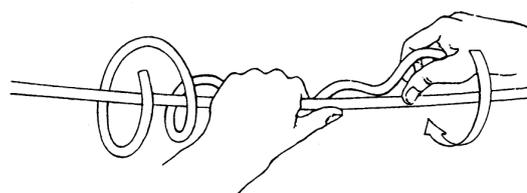
Passo 3. Gire o Protetor até que a primeira hélice se envolva naturalmente sobre o condutor.



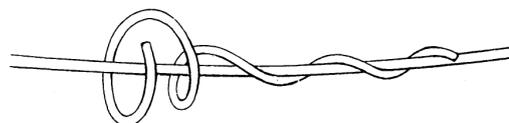
Passo 4. Verifique se o posicionamento do Protetor está correto, conforme descrito no Passo 1.



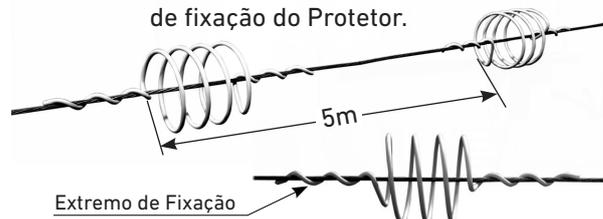
Passo 5. Aplique o extremo de fixação do Protetor sobre o condutor.



Passo 6. A aplicação está concluída.



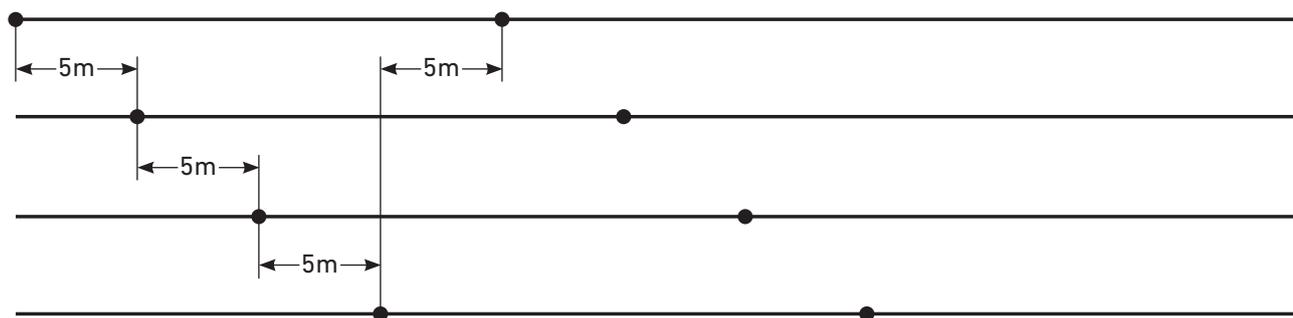
Passo 7. Para aplicação do modelo de Protetor para aves de grande porte, seguir as mesmas instruções de posicionamento, porém, deve-se aplicar os dois extremos de fixação do Protetor.



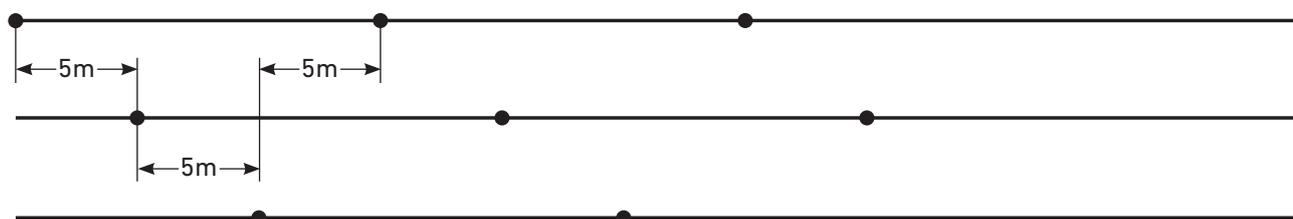
PROTECTOR PREFORMADO DE PÁSSAROS - PPP

INSTRUÇÕES DE POSICIONAMENTO

Média-Tensão



Alta-Tensão 3 Fases



Alta-Tensão 1 Fase



Cabo Para-Raios/OPGW



● Posição do "Protetor Preformado de Pássaros - PPP"

ATENÇÃO:

O Protetor Preformado de Pássaros - PPP deve ser aplicado a cada **5 METROS** de distância um do outro, conforme as instruções de posicionamento acima.

RECOMENDAÇÕES GERAIS

O Protetor Preformado de Pássaros PLP deve ser manuseado cuidadosamente para prevenir distorções e danos.

Portanto, recomendamos:

- armazenar o produto em sua embalagem original e em ambiente coberto.
- não utilizar ferramentas na aplicação dos extremos de fixação do Protetor.
- verificar se está sendo utilizado o tamanho correto do produto.

Consulte nossa equipe de engenheiros especializados para quaisquer esclarecimentos de eventuais dúvidas.

CONSIDERAÇÕES DE SEGURANÇA

Este manual de instalação não foi elaborado para substituir as normas de construção ou de segurança de nenhuma companhia. Ele é fornecido somente para ilustrar um método de instalação que seja seguro para o pessoal. O não seguimento deste procedimento poderá resultar em danos corporais.

Quando se realizarem trabalhos em área de linhas energizadas, deve-se ter muito cuidado para evitar o contato acidental com as mesmas.

Para obter um serviço adequado e conseguir o nível necessário de garantia do pessoal, assegure-se de escolher o produto correto antes de sua instalação no campo.

Este produto deve ser instalado somente por pessoas devidamente qualificadas, e que estejam completamente familiarizadas e capacitadas para isto.



PLP - Produtos para Linhas Preformados Ltda.

Av. Tenente Marques, 1112 - E. M. Cajamar (Polvilho) | CEP 07790-260 - Cajamar - SP -Brasil
Tel. (11) 4448-8000 - E-mail: plp@plp.com.br - www-plp.com.br