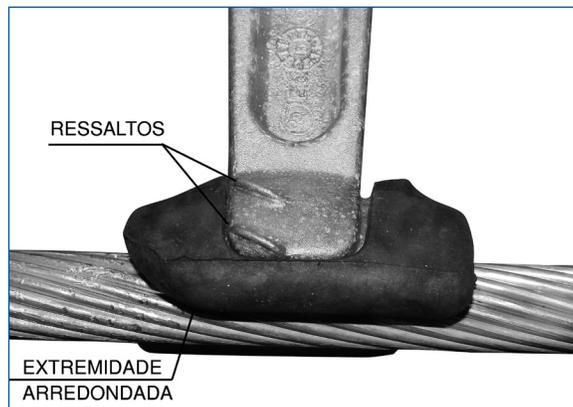
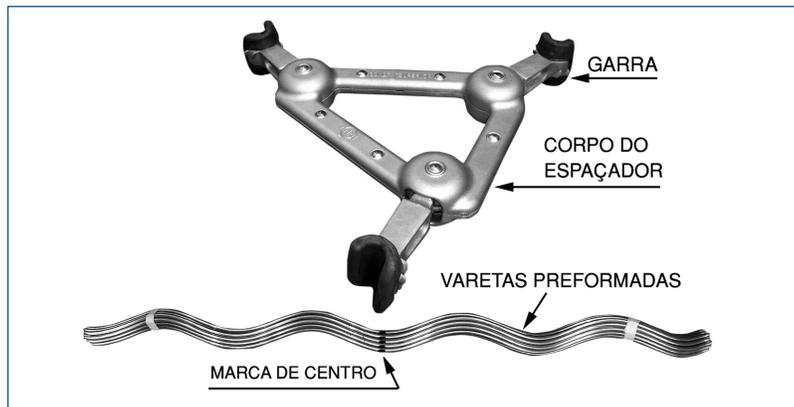


ESPAÇADOR AMORTECEDRO TRIPLO

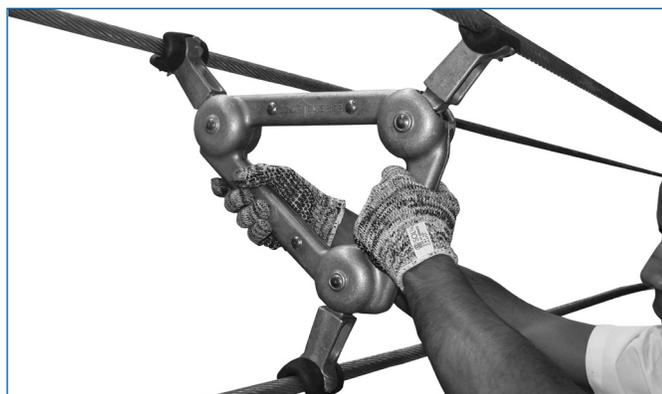
Leia atentamente as instruções a seguir e certifique-se que entendeu tudo antes de iniciar a aplicação do produto.



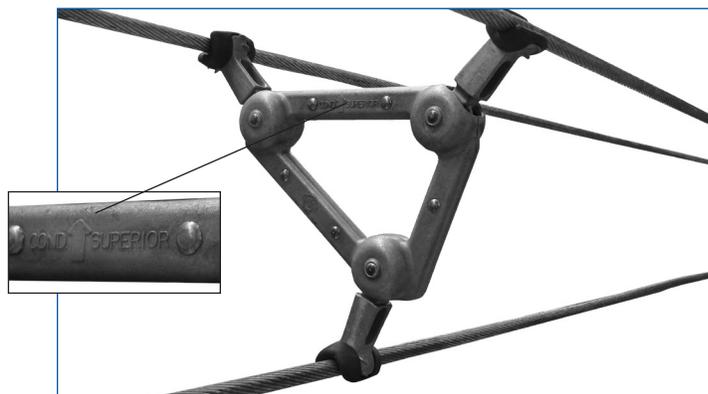
Notas:

- A.** O Espaçador é composto de Corpo e Varetas Preformadas.
- B.** Localize as marcas de centro nas varetas, ressaltos e cantos arredondados nos braços do Espaçador.

A foto ilustra os detalhes do ressalto e extremidade arredondada da luva do braço do Espaçador.



1. Posicione o Corpo do Espaçador nos condutores, conforme mostra a foto.



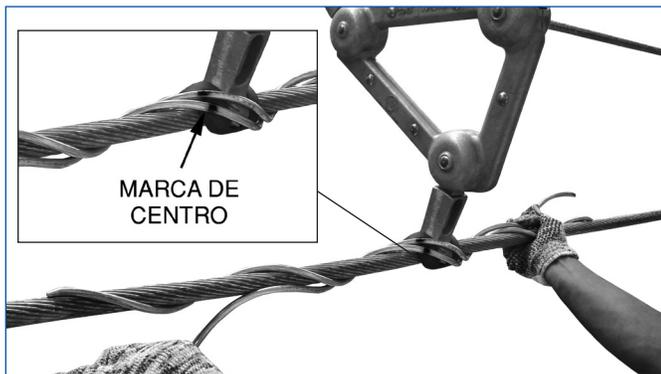
2. Posição correta do corpo Espaçador. Perpendicular ao feixe e com a seta para cima.



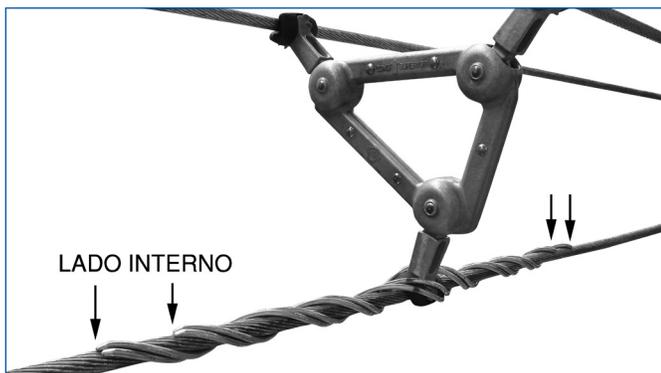
3. Posicione a marca de centro da vareta sobre a extremidade arredondada da luva. Esteja certo de que a vareta preformada envolve a luva entre o braço e o ressalto interno.



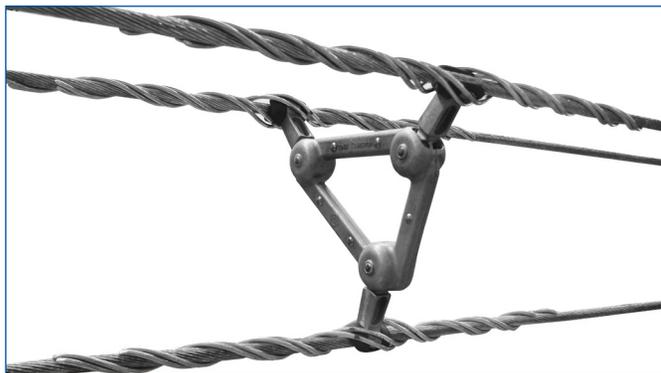
4. Aplique a vareta no condutor, observando que suas extremidades deverão posicionar-se na parte Interna do feixe.



5. Repita a operação do item 3 alinhando a marca de centro da segunda vareta sobre a extremidade da luva, acomodando-a entre os ressaltos externo e interno da garra. Continue a aplicação seguindo a instrução do item 4.



7. Verifique se as varetas foram aplicadas corretamente. As pontas devem ficar **obrigatoriamente** do lado interno do feixe de condutores.



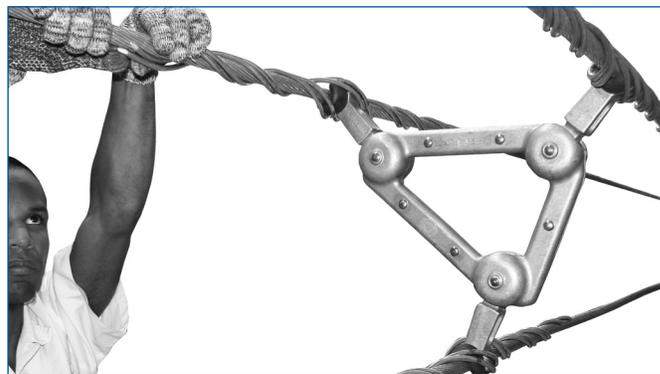
9. Espaçador Amortecedor Preformado Triplo completamente aplicado.

Notas Gerais:

- Tolerância máxima permitida para subvão entre Espaçadores = $\pm 1\%$.
- Tolerância máxima permitida para comprimento total de vão é $\pm 1\%$, no caso de exceder esse valor a engenharia da PLP deve ser consultada e o estudo de amortecimento deve ser revisado.
- Nos casos em que a posição do Espaçador coincidir com luva de emenda ou reparo existente, o mesmo deverá ser deslocado, mantendo-se uma distância **mínima** entre a luva de emenda e a extremidade do Preformado de 25 cm (10").



6. Para aplicar o próximo par de varetas no lado posterior da garra do Espaçador, repita as operações dos itens 3 a 5. Observe que as quatro varetas preformadas utilizadas para cada garra do Espaçador ficarão com as marcas de centro localizadas em extremidades opostas da garra.



8. Aplique as varetas nas outras garras do Espaçador seguindo as instruções dos itens 3 a 7.

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