

## SUPORTE TEMPORÁRIO

### - RC400-0517

O suporte para condutor pode ser acoplado às cruzetas, com tamanhos 82 x 102 mm a 152 x 152 mm. O grampo em formato "C", bem como a presilha, é construído em liga de alumínio tratada termicamente e fixo ao tubo RITZGLAS®. Pode ser instalado à distância, com o bastão de manobra, e a sua capacidade nominal de trabalho é 68 daN (150 lb).



RC400-0517

### - FLV30058-1

O bastão suporte para condutor (utilizado para elevar cabos condutores através de seu cabeçote superior pela presilha de elevação) é adaptável às cintas metálicas de postes através de suporte com uma lâmina inferior.



FLV30058-1

### - RC400-1509 / RH4809-W

São utilizados para sustentar os condutores energizados de distribuição durante a substituição dos postes, reparos ou substituição de isoladores de pino ou topo.

São equipados com esticador de corrente para fixação ao poste, com Ø acima de 356 mm, e presilhas de elevação para condutores até Ø 25,4 mm (no caso do RC400-1509, com duas unidades, e no caso do RH4809-W com uma unidade).

Quando usar o suporte temporário, com tensões superiores a 15 kV, ou quando tiver que suportar condutores energizados sob chuva (ou com probabilidade de chuva), recomenda-se a instalação de isoladores (RM4805-7) como proteção adicional.

Capacidade nominal de trabalho em cada presilha: 68 daN (150 lb).

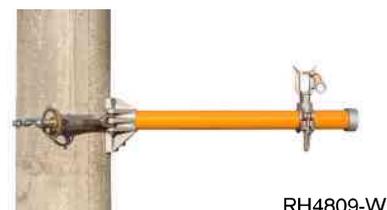


RC400-1509

### - RT400-1939 / RT400-1940

Esses dois modelos de suportes temporários possuem as mesmas funções dos modelos RC400-1509 e RH4809-W. A diferença é o sistema de fixação ao poste, que nesse caso é feito por esticador de tirante de náilon (RT400-2007).

As mesmas recomendações para o uso do Isolador (RM4805-7) e a carga nominal de trabalho prevalecem também para esses dois modelos.



RH4809-W

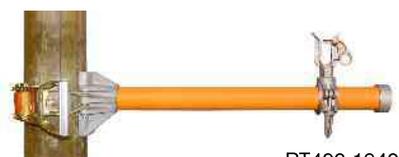
### - RT400-2272

O suporte para a troca de isoladores foi projetado para aplicações especiais na troca de isoladores de distribuição, cujos condutores estão instalados em ângulo.

Utilizado em combinação com a talha, com tirante de náilon, ele sustenta o condutor sob tensão mecânica durante a troca do isolador e auxilia o retorno do condutor ao seu local de origem.

Com essa ferramenta não há necessidade de recorrer à instalação de coberturas circulares ou de lençóis no poste para isolar a talha.

Para isolar a talha, com tirante de náilon, são utilizados dois bastões isolantes (RC400-1175 ou RC400-2399 ou RC400-2400), conectando seus ganchos nos esticadores de cabo e seus olhais nos ganchos da talha.



RT400-1940



RT400-2272



RT400-2007

Esse equipamento foi construído com tubo RITZGLAS® Ø 64 mm, comprimento isolante de 0,15 m e comprimento de trabalho de 400 mm. Seu acoplamento no poste é feito através do esticador de tirante de náilon (RT400-2007).

Sua capacidade nominal de trabalho é de 907 daN (2000 lb).

## APLICAÇÕES TÍPICAS

Fig. 1 - Nesse arranjo, o suporte para troca de isoladores é instalado no lado oposto do condutor e é utilizado quando se requer um curto distanciamento deste em relação ao poste.

Fig. 2 - Nesse outro arranjo, o suporte para troca de isoladores é instalado no lado do condutor, a fim de se obter um afastamento maior deste.

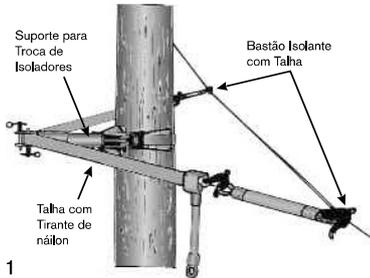


Fig. 1

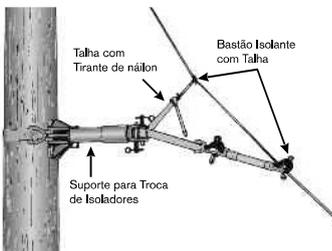


Fig. 2

## SUPORTE TEMPORÁRIO

Referência de Catálogo	Descrição	Peso Aprox.	
		kg	lb
RC400-0517	Suporte para condutor, com fixação em cruzeta e Ø 32 mm x 200 mm de comprimento isolante	2,20	4,85
FLV30058-1	Bastão suporte para condutor, adaptável ao poste através do suporte com uma lâmina e Ø 38 mm x 250 mm de comprimento isolante	1,96	4,32
RC400-1509	Suporte para condutor, com fixação no poste através de esticador de corrente, montado em tubo RITZGLAS® Ø 64 mm x 1,11 m de comprimento isolante, possuindo 2 presilhas	7,70	16,98
RH4809-W	Suporte para condutor, com fixação no poste através de esticador de corrente, montado em tubo RITZGLAS® Ø 64 mm, possuindo 1 presilha. Espaçamento entre a presilha e a fixação de poste: 760 mm	6,30	13,89
RT400-1939	Suporte para condutor com fixação em poste através de esticador de tirante de náilon, montado em tubo RITZGLAS® Ø 64 mm x 1,11 m de comprimento isolante, possuindo 2 presilhas	8,10	17,85
RT400-1940	Suporte para condutor, com fixação em poste através de esticador de tirante de náilon, montado em tubo RITZGLAS® Ø 64 mm, possuindo 1 presilha. Espaçamento entre a presilha e a fixação de poste: 760 mm	6,40	14,00
RT400-2272	Suporte para troca de isoladores, com sistema de fixação ao poste através de esticador de tirante de náilon. Comprimento isolante: 150 mm Comprimento de trabalho: 400 mm	5,90	13,00
RT400-2007	Esticador de tirante de náilon, com 1,20 m para reposição no suporte para troca de isoladores RT400-2272	1,40	3,00