Jugo para Suspensão

- RH4783-22

É uma ferramenta prática e de extrema versatilidade nos trabalhos de substituição de cadeias de isoladores. Ajusta-se de maneira simples e rápida sobre a estrutura e serve de suporte aos bastões tensores, a fim de aliviar a tensão mecânica de uma cadeia de isoladores em suspensão em conjunto com os bastões tensores e jugos lado energizado.

Os suportes do jugo foram desenvolvidos para se ajustarem às diversas configurações de estrutura. Entretanto, recomendamos o envio dos desenhos da estrutura por ocasião da consulta para avaliação do nosso departamento de engenharia.

Construído em bloco e peças móveis em liga de alumínio.

Permite um ajuste de 74 a 181 mm entre os suportes de apoio e mede 554 mm de centro a centro dos suportes giratórios para os bastões tensores.

RH4783-22

- RC400-0219

É utilizado geralmente para uso em cruzeta tipo “H”, com desenho e aplicações similares ao jugo de estrutura metálica (RH4783-22). Para adaptar aos diversos tamanhos de cruzetas, os parafusos que o fixam podem ser ajustados em três posições de centro a centro (230, 280 e 330 mm) e 230 a 305 mm em relação à vertical.

RC400-0219

- RC400-0445

Foi desenvolvido para utilização na extremidade da cruzeta, acoplado quando necessário, através do suporte RT400-0838. Possui seus acoplamentos giratórios e permite o correto alinhamento dos bastões tensores em relação ao jugo no lado energizado.

Sua capacidade nominal de trabalho é 6804 daN (15000 lb) quando em ângulo limitado a 45°: 4082 daN (9000 lb).

RC400-0445

- RT400-0838

É utilizado em conjunto com o jugo para cruzeta metálica (RC400-0445), quando a cruzeta metálica não possui originalmente o suporte de fixação para o jugo.

Construído em liga de alumínio, é fixado à cruzeta metálica através do esticador de corrente.

RT400-0838

- RC401-1722

Construído em chapa de alumínio laminado e utilizado em conjunto com os bastões tensores (série RC401-2144 a RC401-2149), normalmente é acoplável no balancim lado vivo da cadeia de suspensão em “V”. Para certas aplicações, esse jugo pode ser substituído pelo modelo RH4794, construído em alumínio fundido.

RC401-1722

RC401-0168

- RC401-0168

É utilizado em cadeia de suspensão “V” simples e acoplável ao balancim através dos bastões com luva de emenda ajustável ou bastões garfo-olhal. Construído em chapa de alumínio laminado extra-forte.

RT401-0689

- RT401-0689

Similar ao RC401-0168, porém, sem o adaptador de bronze. Normalmente utilizado no lado energizado de cadeias de suspensão em “V” e ancoragem dupla, com espaços de acoplamento reduzidos.

RH4794

- RH4794

É utilizado normalmente no lado vivo das cadeias de suspensão “I” simples, em linhas de transmissão de 220 a 345 kV com cabo geminado. Construído em liga de alumínio fundido tratado termicamente, possui uma sela para duplicador (RH4794-1) instalado em sua base.

NOTA

O modelo de sela de apoio para duplicador RH4794-2 (que também é utilizado em conjunto com o Jugo RH4794) poderá ser adquirido à parte quando necessário.

RH4794-1

- RH4794-1 / RH4794-2

São utilizadas em conjunto com o jugo RH4794 para acoplamento ao balancim da cadeia de isoladores, com giro de 360° contínuo.

Possuem dois tamanhos (89 e 305 mm) para permitir um melhor ajuste ao balancim e ambos os tamanhos são construídos em liga de alumínio.

RH4794-2

JUGO PARA SUSPENSÃO

Referência de Catálogo	Descrição	Capacidade Nominal de Trabalho		Peso Aprox.	
		daN	lb	kg	lb
RH4783-22	Jugo para estrutura metálica	5443	12000	23,60	52,03
RC400-0219	Jugo para torre	5443	12000	17,50	35,58
RC400-0445	Jugo para cruzeta metálica	6804	15000	8,30	18,30
RT400-0838	Suporte adaptador para cruzeta metálica	6804	15000	5,30	11,68
RC401-1722	Jugo duplo lado vivo para cadeia de suspensão “V” simples	6804	15000	10,30	22,71
RC401-0168	Jugo duplo lado vivo para cadeia de suspensão “V” simples	6804	15000	6,50	14,33
RT401-0689	Jugo duplo lado vivo para cadeia de suspensão em “V” e ancoragem dupla	6804	15000	3,50	7,72
RH4794	Jugo vivo para suspensão com sela de 3 ½”	6804	15000	7,60	16,76
RH4794-1	Sela de apoio para duplicador de 3 ½” (reposição)	6804	15000	0,69	1,52
RH4794-2	Sela de apoio para duplicador de 12”	-	-	1,00	2,20