



TRUMBULL

POLIAS DE CORRENTE E ACESSÓRIOS

PARA OPERAÇÃO DE VÁLVULAS ELEVADAS



Ferro dúctil

Aço inox

Alumínio

Aço carbono

POLIAS DE CORRENTE AJUSTÁVEIS DE FERRO DÚCTIL

USADAS PARA OPERAR VÁLVULAS NO PISO

POLIAS DE CORRENTE E FERRO DÚCTIL permitem a operação de válvulas em locais elevados e difíceis de alcançar, bastando um leve puxão na corrente. Sua concepção universal permite que as polias de corrente sejam presas ao volante ou fixadas diretamente à haste da válvula.

Todas as polias de corrente são fornecidas com acessórios de instalação em aço galvanizado para instalação no volante. Em caso de instalação da polia de corrente na haste da válvula, dois adaptadores de montagem direta diferentes estão disponíveis. Ambos os adaptadores exigem a instalação direta por pino na haste da válvula, conforme mostrado na página 3. O adaptador e a polia de corrente já são previamente perfurados e fornecidos com um pino de aço inox para que o cliente faça a montagem na haste da válvula. A perfuração da haste da válvula é feita pelo cliente. Para evitar acidentes graves, recomendamos o uso de nosso sistema secundário de restrição de segurança (consulte as páginas 10 a 11 para mais informações).

Nº de peça Trumbull	Tamanho Nº	Diâmetro	Peso embalado	Faixa de D.E. de volante para a polia de corrente	Corrente galvanizada	Corrente de aço inox	Comprimento da corrente (2 vezes a queda)
					Nº de peça Trumbull	Nº de peça Trumbull	
367-1873	TR-0.0	100 mm	1 kg	50 mm a 100 mm	172-1650	----	Mais 0,31 m
367-1874	TR-1.0	150 mm	2,34 kg.	108 mm a 146 mm	367-1894	367-1897	Mais 0,31 m
367-1875	TR-1.5	190 mm	4,29 kg	150 mm a 190 mm	367-1894	367-1897	Mais 0,31 m
367-1876	TR-2.0	229 mm	6,30 kg	197 mm a 229 mm	367-1894	367-1897	Mais 0,46 m
367-1877	TR-2.5	317 mm	7,94 kg	235 mm a 317 mm	367-1895	367-1898	Mais 0,46 m
367-1878	TR-3.0	394 mm	7,94 kg	324 mm a 394 mm	367-1895	367-1898	Mais 0,61 m
367-1879	TR-3.5	483 mm	14,7 kg	400 mm a 483 mm	367-1895	367-1898	Mais 0,76 m
367-1880	TR-4.0	550 mm	19,5 kg	489 mm a 550 mm	367-1896	367-1901	Mais 0,91 m
367-1881	TR-4.5	650 mm	22,23 kg	571 mm a 650 mm	367-1896	367-1901	Mais 1,07 m
367-1882	TR-5.0	750 mm	28,58 kg	571 mm a 900 mm	367-1896	367-1901	Mais 1,22 m

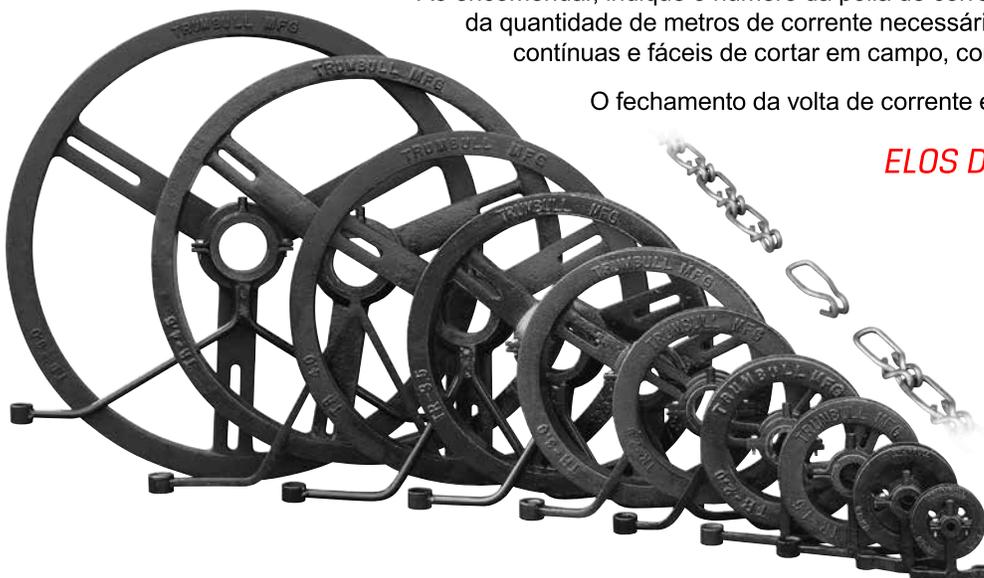
Ao encomendar, indique o número da polia de corrente e do tamanho da corrente, além da quantidade de metros de corrente necessários. A corrente é fornecida em seções contínuas e fáceis de cortar em campo, conforme o comprimento exato necessário.

O fechamento da volta de corrente é simples com os elos de conexão.

ELOS DE CONEXÃO DA SÉRIE TRS

Tamanho de corrente	Galv.	Inoxidável
	Trumbull Nº de peça	Trumbull Nº de peça
1/0	367-1994	367-1997
4/0	367-1995	367-1998
5/0	367-1996	----

Consulte a página 8 para obter mais informações sobre os nossos elos de conexão.



As polias de corrente de ferro dúctil são dentadas e do tipo conectável. Consulte as páginas de 4 a 6 sobre polias de corrente alveoladas de aço carbono e aço inox que empregam correntes com elos lisos e soldados.

DIMENSÕES

Tamanho de polia	TR-0.0	TR-1.0	TR-1.5	TR-2.0	TR-2.5	TR-3.0	TR-3.5	TR-4.0	TR-4.5	TR-5.0
Item nº	367-1873	367-1874	367-1875	367-1876	367-1877	367-1878	367-1879	367-1880	367-1881	367-1882
D.E. da polia	100 mm	150 mm	190 mm	229 mm	317 mm	394 mm	483 mm	550 mm	650 mm	750 mm
Faixa de D.E. de volante para a polia de corrente	50 mm a 100 mm	108 mm a 146 mm	150 mm a 190 mm	197 mm a 229 mm	235 mm a 317 mm	324 mm a 394 mm	400 mm a 483 mm	489 mm a 550 mm	571 mm a 650 mm	571 mm a 900 mm
Tamanho de corrente***	Tamanho nº 2	Tamanho 1/0			Tamanho 4/0			Tamanho 5/0		
Item de corrente nº***	172-1650	367-1894			367-1895			367-1896		
Tamanho de acessório	CD*	CD**	A		B	C				D
Peso embalado	1 kg	2,31 kg	4,26 kg	6,30 kg	7,94 kg	11,25 kg	14,70 kg	19,50 kg	22,23 kg	28,58 kg
A (profundidade total, em mm)	48 mm	60 mm	65 mm	65 mm	65,09 mm	65,09 mm	65,09 mm	67 mm	67 mm	84 mm
B (diâmetro do orifício do cubo, em mm)	11 mm	21 mm	40 mm	40 mm	54 mm	54 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
C (diâmetro do recesso do cubo, em mm)	20 mm	36 mm	----	70 mm	80 mm	90 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
D (profundidade do recesso do cubo, em mm)	20 mm	35 mm	----	10 mm	14 mm	14 mm	21 mm	22 mm	22 mm	40 mm

TAMANHO DE BUCHA	nenhum	Pequeno	Médio	Grande
D.I. Mín/Máx (em mm)	N/A	16 mm a 32 mm	16 mm a 48 mm	16 mm a 70 mm

TAMANHO DO ADAPTADOR ESTRELA	Pequeno	Médio	Grande e Extragrande (ver NOTA abaixo)
D.I. Mín/Máx (em mm)	10 mm a 22 mm	15 mm a 35 mm	15 mm a 35 mm (grande); 15 mm a 54 mm (extragrande)

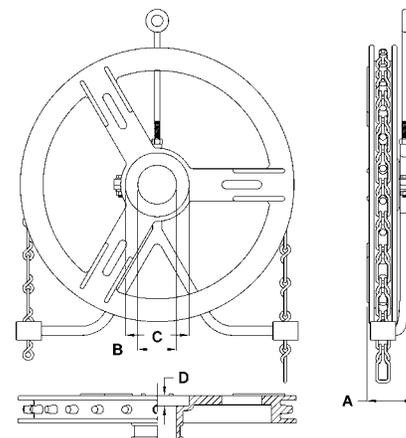
* Disco de fixação 0 ** Disco de fixação 1 *** Elos de conexão também disponíveis. Consulte a página 8 para obter mais informações.
NOTA: Os raios da polia de corrente devem ser perfurados para o adaptador estrela em TR-4.0, TR-4.5 e TR-5.0.

CONJUNTOS DE INSTALAÇÃO

Para instalação no volante

Braço de fixação
Base de fixação
Abraçadeira

As polias de corrente dos tamanhos TR-1.5 a TR-2.5 usam dois conjuntos de bases e braços de fixação, além de uma abraçadeira.
 As polias de corrente dos tamanhos TR-3.0 a TR-5.0 usam três conjuntos de bases e braços de fixação, mas não usam abraçadeira.



DOIS ADAPTADORES DE MONTAGEM DIRETA

Para montagem na haste da válvula

ADAPTADORES ESTRELA

Adaptador externo

Braço da polia de corrente
Prendedor
Haste da válvula

O adaptador estrela será perfurado para instalação na haste e montagem externa nos braços da polia de corrente.
 O pino passa através do adaptador estrela e da haste

NOTA: Prendedores para montagem do adaptador estrela na Polia de corrente, fornecidos nas ferragens de montagem, exceto pela polia de corrente TRS-4 SS.

BUCHAS

Adaptador interno

Haste da válvula
Guia de corrente
Cubo da polia de corrente

NOTA: O cubo e a bucha são perfurados conforme o D.I. da bucha; o cliente deverá concluir a perfuração e a instalação do pino.
 O pino passa através do cubo, da bucha e da haste, sendo mantido no lugar por uma guia de corrente, instalada sobre o pino e a bucha.
 A bucha será perfurada para instalação na haste e inserção dentro do cubo.

Ambos os tipos de adaptadores mostrador com furo redondo "mín." padrão. Outros tamanhos de furo, formatos, derivações ou chavetas podem ser fornecidas.

POLIAS DE CORRENTE DE AÇO INOX

TIPO 316 ALVEOLADO PARA CORRENTE COM ELOS SOLDADOS TRUMBULL 316L



A **POLIAS DE CORRENTE DE AÇO INOX DA TRUMBULL** permitem a operação de válvulas elevadas com um ligeiro puxão na corrente. A concepção universal da polia de corrente permite que seja instalada em um volante ou anexada por pino diretamente à haste da válvula.

As polias de corrente de aço inoxidável, concebidas para ambientes corrosivos, consistem em peças de aço tipo 316 moldado a cera perdida. São ideais para processos químicos, instalações ao ar livre ou ambientes com água do mar.

Todas as polias de corrente são fornecidas com acessórios para instalação em volante. Em caso de instalação da polia de corrente na haste da válvula, dois adaptadores de montagem direta diferentes estão disponíveis. Consulte a página 3 para ilustrações dos métodos de instalação.

Polias alveoladas usam correntes com elos soldados e lisos. A corrente Trumbull é calibrada especificamente para uso com toda a linha de polias de corrente do tipo alveolado da Trumbull, sendo necessária para uma perfeita operação.

Consulte as páginas 2 e 3 para obter informações sobre polias de corrente dentadas de ferro dúctil da Trumbull com corrente de elos conectáveis. Uma comparação de ambos os tipos pode ser encontrada no final da página 5.

Para evitar acidentes graves, recomendamos o uso de nosso sistema secundário de restrição de segurança (consulte as páginas 10 a 11 para mais informações). Dotada de um cubo roscado para adição de nosso sistema de restrição de segurança.



POLIA DE CORRENTE CORRÓIDA
que ressalta as vantagens do aço inox.

Nº de peça Trumbull	Tamanho Nº	Diâmetro	Peso embalado	Faixa de volante para a polia de corrente**	Furo*** Diâmetro	Comprimento da corrente (2 vezes a queda)
367-1825	TRS-4D*	105 mm	2,08 kg	40 mm D.E. a 114 mm D.E.	12,70 mm	Mais 0,31 m
367-1830	TRS-6D*	149 mm	3,81 kg	54 mm D.E. a 159 mm D.E.	21,59 mm	Mais 0,31 m
367-1833	TRS-8B	200 mm	6,30 kg	190 mm D.E. a 267 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,46 m
367-1845	TRS-12B	295 mm	8,66 kg	216 mm D.E. a 343 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,46 m
367-1850	TRS-15B	386 mm	10,84 kg	241 mm D.E. a 444 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,61 m
367-1860	TRS-22B	565 mm	14,79 kg	330 mm D.E. a 635 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,91 m
367-1870	TRS-29B/C	743 mm	20,09 kg	451 mm D.E. a 940 mm D.E.	38,10 mm	Mais 1,22 m

ACESSÓRIOS

Peça o comprimento de corrente específico necessário.

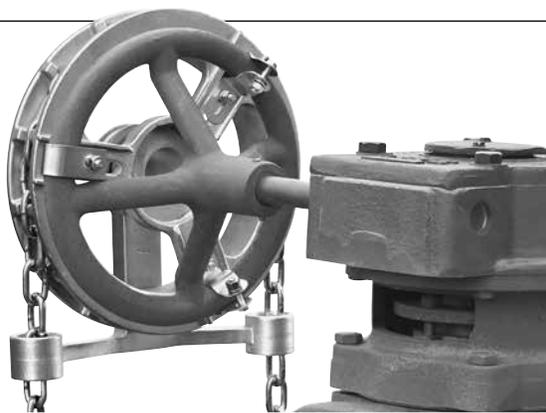


Descrição	Nº de peça Trumbull
Corrente da polia em aço inox da série TRS 316L	367-1815
Elo de conexão em aço inox da série TRS	367-1816

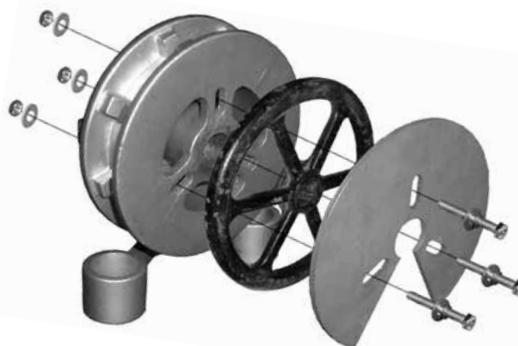
* O sufixo D indica "disco", usado no lugar da abraçadeira da corrente. Veja a ilustração no canto superior direito da página 5.

** As faixas de medidas indicadas correspondem às peças estampadas de instalação tamanho "B", incluídas normalmente nas polias de corrente modelo TRS-8 a TRS-29. Poderão ser usados acessórios opcionais para instalação das polias de corrente em diâmetros de volante fora dessas faixas (veja a tabela 1 na página 5). Fale com seu representante de vendas se precisar de peças de instalação estampadas mais curtas ou mais longas.

*** Consulte a fábrica se for usar uma válvulas de gaveta com diâmetro de haste maior do que os diâmetros exibidos.



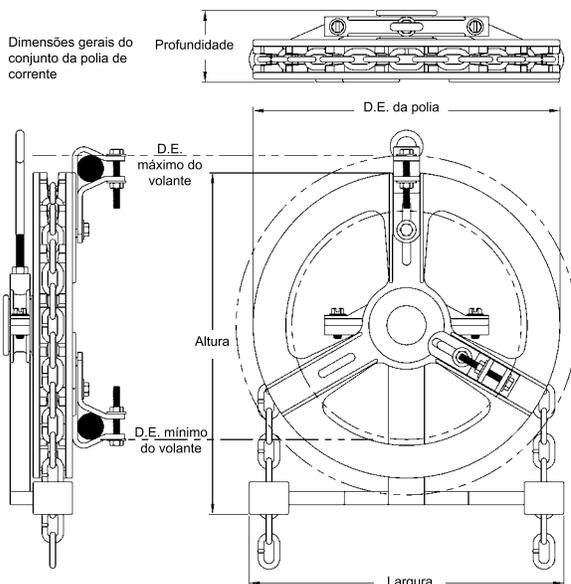
Acessórios de instalação para abraçadeira.
Incluídos nas polias de corrente TRS-8 a TRS-9.



Acessórios do disco de instalação para instalação de abraçadeira. Incluído nas polias de corrente TRS-4 a TRS-6. (Opcional na TRS-8.)



DOIS ADAPTADORES estão disponíveis para montagem direta na haste da válvula. É preciso um pino para instalação de ambos os adaptadores na haste da válvula, conforme mostrado na página 3. O modelo TRS-4 precisará de furação na polia de corrente e parafusos especiais para montagem do adaptador estrela. Os parafusos para montagem do adaptador estrela nas polias de corrente dos modelos TRS-6 a TRS-29 são fornecidos no conjunto de instalação.



Nota: As polias de corrente são fornecidas com conjuntos de instalação "A" como padrão. Veja na página 4 as faixas de instalação. Para faixas opcionais com conjuntos "A" ou "C", consulte a tabela da direita.

DIMENSÕES GERAIS DO CONJUNTO

Tamanho	D.E. da polia	Altura	Largura	Profundidade
TRS-4	105 mm	159 mm	117 mm	60 mm
TRS-6	149 mm	179 mm	157 mm	67 mm
TRS-8	200 mm	229 mm	214 mm	70 mm
TRS-12	295 mm	333 mm	300 mm	70 mm
TRS-15	386 mm	413 mm	397 mm	70 mm
TRS-22	565 mm	565 mm	575 mm	70 mm
TRS-29	743 mm	743 mm	749 mm	70 mm

Tabela 1: FAIXAS DE D.E. DO VOLANTE

Com conjuntos de acessório **OPCIONAL**

Tamanho	Conjunto de instalação "A"		Conjunto de instalação "C"	
	mín. D.E.	D.E. Máx	D.E. Mín.	D.E. Máx.
TRS-4	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TRS-6	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TRS-8	150 mm	200 mm	311 mm	394 mm
TRS-12	178 mm	279 mm	336 mm	470 mm
TRS-15	200 mm	381 mm	359 mm	584 mm
TRS-22	279 mm	571 mm	444 mm	750 mm
TRS-29	400 mm	737 mm	571 mm	940 mm

POLIA DE CORRENTE DO TIPO ALVEOLADO

Aço carbono e aço inox

A corrente de polia de elos retos encaixa nos alvéolos da roda. A operação da corrente é mais cômoda, graças aos elos lisos.

ELOS DE CONEXÃO DA SÉRIE TRS



Nº de peça Trumbull	Peso
367-1816	0,023 kg



PÁGINA 5

POLIA DE CORRENTE DO TIPO DENTADO

Ferro dúctil e alumínio

A corrente de elos conectáveis se adapta aos dentes da roda.

ELOS DE CONEXÃO DA SÉRIE TRS



Tamanho de corrente	Galv.	Inoxidável
	Nº de peça Trumbull	Nº de peça Trumbull
1/0	367-1994	367-1997
4/0	367-1995	367-1998
5/0	367-1996	----

POLIAS DE CORRENTE DE AÇO CARBONO (TIPO ALVEOLADO)

PARA USO COM CORRENTE DE ELOS SOLDADOS

POLIAS DE CORRENTE DO TIPO ALVEOLADO DE AÇO CARBONO DA TRUMBULL são usadas onde a preferência é por elos soldados e lisos em vez de correntes de elos conectáveis. A corrente Trumbull é calibrada especificamente para uso com toda a linha de polias de corrente do tipo alveolado da Trumbull, sendo necessária para uma perfeita operação (veja abaixo).

Fornecido com acessórios de instalação de aço inox para instalação em volante. Em caso de instalação da polia de corrente na haste da válvula, dois adaptadores de montagem direta diferentes estão disponíveis. Ambos os adaptadores exigem a instalação direta por pino na haste da válvula, conforme mostrado na página 3. O adaptador e a polia de corrente já são previamente perfurados e fornecidos com um pino de aço inox para que o cliente faça a montagem na haste da válvula.

Acabamento por cataforese.

Para evitar acidentes graves, recomendamos o uso de nosso sistema secundário de restrição de segurança (consulte as páginas 10 a 11 para mais informações). Dotada de um cubo roscado para adição de nosso sistema de restrição de segurança. Todas as polias de corrente Trumbull são dotadas de cubo roscado para adição ao nosso sistema de restrição de segurança.



Trumbull Nº de peça	Tamanho Nº	Diâmetro	Peso embalado	Faixa de volante Para a polia de corrente**	Diâmetro do furo***	Comprimento da corrente (2 vezes a queda)
367-1829	TRCS-6PD*	149 mm	3,95 kg	54 mm D.E. a 159 mm D.E.	21,59 mm	Mais 0,31 m
367-1832	TRCS-8PB	200 mm	6,42 kg	190 mm D.E. a 267 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,46 m
367-1844	TRCS-12PB	295 mm	9,23 kg	216 mm D.E. a 343 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,46 m
367-1849	TRCS-15PB	386 mm	11,11 kg	241 mm D.E. a 444 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,61 m
367-1859	TRCS-22PB	565 mm	15,19 kg	330 mm D.E. a 635 mm D.E.	38,10 mm	Mais 0,91 m
367-1869	TRCS-29PB	743 mm	20,41 kg	451 mm D.E. a 800 mm D.E.	38,10 mm	Mais 1,22 m

ACESSÓRIOS

Peça o comprimento de corrente específico necessário. Corrente da série TRS calibrada para polias de corrente Trumbull



Descrição	Trumbull Nº de peça
Corrente de aço carbono zincada	367-1818
Corrente de aço inox 316L	367-1815
Elo de conexão de aço inox da série TRS	367-1816

* O sufixo D indica "disco", usado no lugar da abraçadeira da corrente. Veja a ilustração no canto superior direito da página 5.

** As faixas de medidas indicadas correspondem às peças estampadas de instalação tamanho "B", incluídas normalmente nas polias de corrente modelo TRS-8 a TRS-29. Poderão ser usados acessórios opcionais para instalação das polias de corrente em diâmetros de volante fora dessas faixas (veja a tabela 1 na página 5). Fale com seu representante de vendas se precisar de peças de instalação estampadas mais curtas ou mais longas.

*** Consulte a fábrica se for usar uma válvulas de gaveta com diâmetro de haste maior do que os diâmetros exibidos.

POLIAS DE CORRENTE DE ALUMÍNIO (TIPO DENTADO)

A leveza das polias de corrente de alumínio minimiza o peso em hastes de válvula ou eixos de entrada. Essas polias são semelhantes às do tipo dentado de ferro dúctil (veja as páginas 2 e 3).

Sua concepção universal permite que as polias de corrente sejam presas ao volante ou fixadas diretamente à haste da válvula.

Fornecido com acessórios de instalação de aço inox para instalação em volante. Se for preciso instalar a polia de corrente na haste da válvula usando um pino, fale com a Trumbull para obter instruções sobre opções de montagem direta.

Polias de corrente de alumínio são dotadas de revestimento protetor.

Para evitar acidentes graves, recomendamos o uso de nosso sistema secundário de restrição de segurança (consulte as páginas 10 a 11 para mais informações). Todas as polias de corrente Trumbull são dotadas de cubo roscado para adição ao nosso sistema de restrição de segurança.

Para mais informações sobre nossa polias de corrente de aço inox, veja as páginas 4 e 5.



Trumbull Nº de peça	Tamanho Nº	Diâmetro	Peso embalado	Faixa de D.E. de volante para a polia de corrente	Galvanizado	Corrente de	Comprimento da corrente (2 vezes a queda)
					Corrente*	 aço inox*	
367-2020	TRA-0.0	100 mm	0,23 kg	50 mm a 100 mm	172-1650	----	Mais 0,31 m
367-2021	TRA-1.0	150 mm	0,68 kg	108 mm a 146 mm	367-1894	367-1897	Mais 0,31 m
367-2022	TRA-1.5	190 mm	0,91 kg	150 mm a 190 mm	367-1894	367-1897	Mais 0,31 m
367-2023	TRA-2.0	229 mm	1,81 kg	197 mm a 229 mm	367-1894	367-1897	Mais 0,46 m
367-2024	TRA-2.5	317 mm	2,27 kg	235 mm a 317 mm	367-1895	367-1898	Mais 0,46 m
367-2025	TRA-3.0	394 mm	3,17 kg	324 mm a 394 mm	367-1895	367-1898	Mais 0,61 m
367-2026	TRA-3.5	483 mm	4,99 kg	400 mm a 483 mm	367-1895	367-1898	Mais 0,76 m

*Para facilitar a instalação, recomendamos os elos de conexão de corrente (veja a página 8).

ELOS DE CONEXÃO DA SÉRIE TRS

USADO PARA CONECTAR A CORRENTE PARA USO COM POLIAS DE CORRENTE DENTADAS

OS ELOS DE CONEXÃO DA SÉRIE TR são usados para conectar correntes com elos conectáveis para uso com polias de corrente dentadas de ferro dúctil da Trumbull. Os elos conectáveis pré-fabricados eliminam a necessidade de cortar a corrente e dobrar o elo para formar uma volta.

Disponível em três tamanhos: 1/0, 4/0 e 5/0, podendo ser usados em qualquer tamanho de polia de corrente de ferro dúctil, de TR-1.5 a TR-5.0.

Corrente Tamanho	Galvanizado		Aço inox 316	
	Nº de peça Trumbull	Peso	Trumbull Nº de peça	Peso
1/0	367-1994	0,01 kg	367-1997	0,01 kg
4/0	367-1995	0,014 kg	367-1998	0,014 kg
5/0	367-1996	0,023 kg	n/a	

A instalação é **FÁCIL**, basta seguir essas cinco etapas.

1

Corte a corrente no comprimento desejado.
Corte e retire o excesso de elos.

2

Instale o elo de conexão inserindo a volta de corrente na extremidade aberta do elo de conexão.

3

Deslize a corrente para o lado de trás do elo de ligação, como mostrado.

4

Coloque a extremidade oposta da corrente sobre o elo de ligação.

5

Use um alicate para segurar com firmeza o elo de conexão e fechar por pressão a extremidade aberta do elo e completar a conexão.

PORTA-CORRENTE

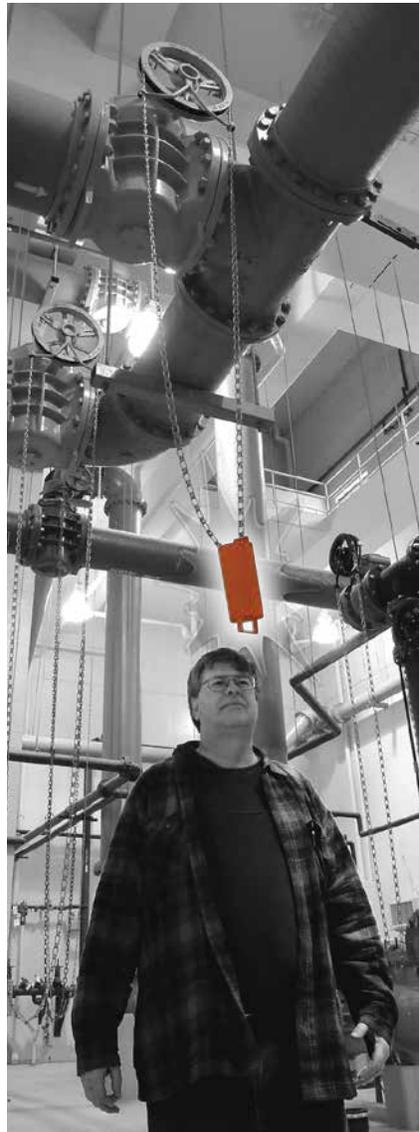
ELIMINA O RISCO DE ACIDENTES REPRESENTADO POR CORRENTES SUSPENSAS

Pólias de corrente são instaladas para proporcionar acesso a válvulas elevadas. No entanto, frequentemente a corrente acaba pendurada nos caminhos de passagem de pessoal, criando obstáculos ou perigos.

O porta-corrente guarda a corrente suspensa com segurança, acima da passagem. Basta engatar o pino em um elo da corrente na altura desejada e inserir a corrente no porta-corrente. Para liberar a corrente para operação, basta puxar a alavanca. Depois do uso, a corrente é colocada de volta no porta-corrente e pendurada na altura desejada. Fornecido na cor laranja segurança. Feita de polímero termoplástico de alta resistência.



Corrente no caminho



O PORTA-CORRENTE
guarda a corrente acima do caminho.



Trumbull	Comprimento	
Nº de peça	total	Peso
367-1890	298 mm	0,25 kg

Para segurança adicional no uso da polia de corrente, use sempre o sistema de restrição de segurança da Trumbull (veja as páginas 10 e 11 para mais informações).

AGORA VOCÊ PODE
EVITAR ACIDENTES GRAVES
COM NOSSO ...

SECUNDÁRIA

SISTEMA DE RESTRIÇÃO DE SEGURANÇA

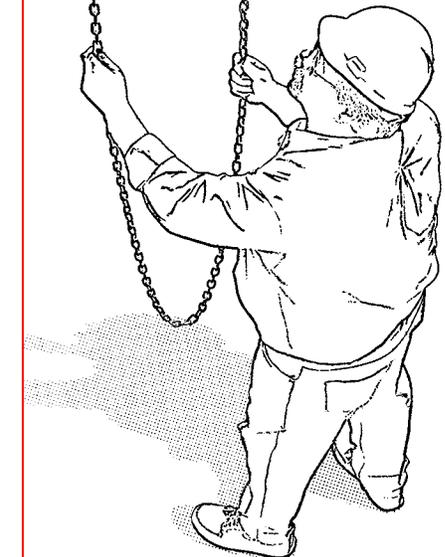
Se a polia de corrente for devidamente instalada, mantida e inspecionada, jamais se separará da válvula e cairá no chão. Embora a probabilidade de uma queda da roda de corrente seja pequena, o resultado poderá ser um acidente grave ou uma fatalidade.

Kits de caos de segurança podem ser acrescentados com baixo custo à instalação da polia de corrente. Uma das extremidades fica instalada na polia de corrente, enquanto a outra fica em uma parte permanente da válvula ou a um cano adjacente.

Cabos, presilhas e olhais são feitos de aço inox tipo 316, proporcionando uma longa vida útil, mesmo nos ambientes mais corrosivos.



As restrições de segurança protegem o pessoal contra **POSSÍVEIS ACIDENTES!**

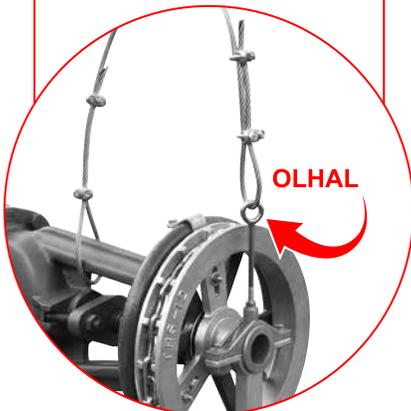


Passo 1

PEÇA O
KIT

Nº de peça
Trumbull
367-1975

O kit é fornecido sem o olhal. Os olhais apropriados devem ser encomendados separadamente, veja o gráfico à direita ...



OLHAL

Passo 2

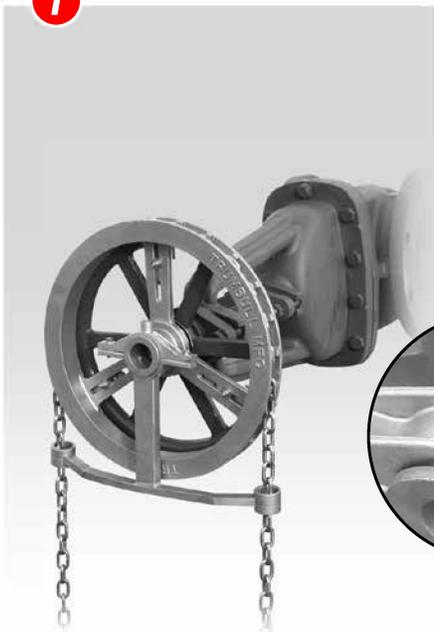
PEÇA O OLHAL
CORRETO

	Para o modelo de polia de corrente	Encomende o comprimento de olhal	Nº de peça Trumbull
Aço inox	TRS-4	25 mm Olhal	367-1974
	TRS-6	25 mm Olhal	367-1974
	TRS-8	80 mm Olhal	367-1973
	TRS-12	150 mm Olhal	367-1972
	TRS-15	150 mm Olhal	367-1972
	TRS-22	330 mm Olhal	367-1970
Ferro dúctil	TRS-29	330 mm Olhal	367-1970
	TR-0.0	80 mm Olhal	367-1973
	TR-1.0	80 mm Olhal	367-1973
	TR-1.5	80 mm Olhal	367-1973
	TR-2.0	80 mm Olhal	367-1973
	TR-2.5	150 mm Olhal	367-1972
	TR-3.0	229 mm Olhal	367-1971
	TR-3.5	229 mm Olhal	367-1971
	TR-4.0	229 mm Olhal	367-1971
	TR-4.5	330 mm Olhal	367-1970
Aço carbono	TR-5.0	330 mm Olhal	367-1970
	TRCS-8	80 mm Olhal	367-1973
	TRCS-12	150 mm Olhal	367-1972
TRCS-15	150 mm Olhal	367-1972	

INSTALAR A RESTRIÇÃO DE
SEGURANÇA É TÃO FÁCIL QUANTO...

1-2-3-4

1



Instalação típica de
polia de corrente

A tampa de
segurança é
roscada para
aceitar o olhal.

2



Instale o olhal do
cabo de segurança
e use uma
contraporca par
mantê-lo no lugar.

3



Passe uma volta
de cabo através
do olhal, deixando
aproximadamente
15 cm de excesso.

Instale uma
abraçadeira de cabo
a aproximadamente
2,5 cm da
extremidade e uma
segunda abraçadeira
o mais perto possível
do olhal.

NOTA

O orifício do olhal
deve estar paralelo
à polia de corrente
e as porcas de
parafuso U devem
estar voltadas para
o lado OPOSTO da
polia de corrente.

4



Passe uma
volta da outra
extremidade do
cabo ao redor de
um objeto firme.

O cabo pode ser
preso a um garfo
de válvula ou um
tubo adjacente.

NOTA

Aperte as
quatro porcas
da abraçadeira
por igual, em
gradações de
15 ft/lbs no
mínimo.

OUTROS ACESSÓRIOS DE VÁLVULA DA TRUMBULL



Guias de haste



Indicadores de posição de válvula



Pedestais de manobra



Caixas de piso



Alavancas de corrente



Hastes de extensão de válvula

Fale conosco.

TRUMBULL

TRUMBULL MANUFACTURING

3850 Hendricks Road, Youngstown, Ohio 44515 U.S.A.

Telefone: (330) 270-7888

Fax: (330) 392-0756

www.trumbull-mfg.com