



ABRAÇADEIRAS REGULÁVEIS SUPRENS

Abraçadeiras TUCHO Ponte

Produto	Abraçadeiras TUCHO Ponte
Linha	Abraçadeiras Reguláveis Suprens
Material	Aço inox 304
Fabricante	Acoplin — São Paulo/SP
Revisão	Outubro/2026



1. Descrição do Produto

No tucho de ponte a fita fecha sobre si mesma e a ponte transfere a carga do parafuso, o que permite aperto alto mantendo a montagem flexível. A fita é em aço inox 304; as variantes mudam a porca.

2. Variantes desta Família

TIS — Montagem com parafuso inox e porca carbono autotravante mecânica de 3/8", com fita de 1 mm de espessura por 17,5 mm de largura.

TIT — Montagem com parafuso inox e porca carbono autotravante com nylon de 3/8", com fita de 0,7 mm de espessura por 20 mm de largura.

3. Aplicações Típicas

- Mangote e mangueira de grande diâmetro sob pressão;
- Ponto que exige alto índice de aperto com vedação firme;
- Serviço com vibração, nas versões de porca autotravante.

4. Características Construtivas

Material	Fita em aço inox 304, parafuso inox
Largura da fita	17,5 mm (TIS) e 20 mm (TIT)
Porca	Carbono autotravante, mecânica (TIS) ou com nylon (TIT)
Faixa de diâmetros	44 a 156 mm
Códigos disponíveis	22

5. Especificações Técnicas — Modelos Disponíveis

Código	Ø Mín (mm)	Ø Máx (mm)
TIT4450	44	50
TIT5258	52	58
TIS5765	57	65
TIT5765	57	65
TIT6371	63	71
TIT6574	65	74
TIT6877	68	77



Código	Ø Mín (mm)	Ø Máx (mm)
TIT7483	74	83
TIT8089	80	89
TIT8190	81	90
TIS8392	83	92
TIT8392	83	92
TIT8695	86	95
TIS92101	92	101
TIT92101	92	101
TIT96108	96	108
TIT102113	102	113
TIT104116	104	116
TIS108120	108	120
TIT108120	108	120
TIT128140	128	140
TIS144156	144	156

6. Critérios de Seleção

- Escolher o modelo cuja faixa contenha o diâmetro externo da montagem acabada;
- Porca com nylon perde a trava com o calor: acima de 100 °C preferir a autotravante mecânica;
- Para compensar dilatação e assentamento, ver o tucho de ponte com mola.

ACOPLIN — Vendas e Suporte Técnico

Tel.: +55 (11) 2953-0000 | WhatsApp: (11) 93399-0000 | E-mail: vendas@acoplin.com.br
São Paulo/SP | www.acoplin.com.br | Preço sob consulta

Dados sujeitos a alteração sem aviso prévio; confirme as especificações com nossa equipe antes da compra.