

Especificações Técnicas

Fivela de Aço Inoxidável Clip



Sumário

1 - Introdução	3
2 - Descrição	3
3 - Características	3
3.1 - Características Gerais	3
3.2 - Material	3
3.3 - Propriedades Mecânicas	3
4 - Dimensões Disponíveis	3
5 - Embalagem e Apresentação	3

FIVELAS DE AÇO INOXIDÁVEL CLIP – Especificações Técnicas

1 – Introdução

Este documento apresenta as especificações técnicas da Fivela de Aço Inoxidável Clip da BI Connections, projetada para oferecer desempenho confiável em sistemas de fixação industriais e marítimos, onde é necessária alta resistência mecânica e durabilidade contra a corrosão.

2 – Descrição

A Fivela de Aço Inoxidável Clip é uma peça de fixação robusta, adaptável e resistente, especialmente desenvolvida para áreas expostas a respingos de água salgada ou ambientes agressivos.

Sua estrutura permite uma fixação firme tanto em configurações de fita simples quanto dupla, garantindo estabilidade e segurança mesmo sob cargas exigentes.

Fabricada em aço inoxidável AISI 304, ou conforme especificações personalizadas, cumpre as normas internacionais ASTM A240, BS 144912, EN1008 e JIS G4304, assegurando desempenho superior em condições extremas.

3 – Características

3.1 – Características Gerais

- Alta resistência à corrosão e ao desgaste.
- Design adaptável para fitas simples ou duplas.
- Conformidade com normas internacionais de qualidade.
- Excelente desempenho em ambientes industriais e marítimos.
- Aplicação simples por meio de ferramentas manuais.

3.2 – Material

Aço inoxidável AISI 304 (laminado a frio).

3.3 – Propriedades Mecânicas

Propriedade	Valor
Resistência à tração	> 1000 MPa
Limite elástico	> 750 MPa

4 – Dimensões Disponíveis

Largura (mm)	Espessura (mm)
10	1.0
12.7	1.2
16	1.5
19	1.8

5 – Embalagem e Apresentação

Embaladas em caixas de papelão com 100 unidades, garantindo sua integridade durante o transporte e armazenamento.