

Especificaciones Técnicas

Hebillas de Acero Inoxidable

Clip



Índice

1 - Introducción	3
2 - Descripción	3
3 - Características	3
3.1 - Características Generales.....	3
3.2 - Material	3
3.3 - Propiedades Mecánicas	3
4 - Dimensiones Disponibles.....	3
5 - Embalaje y Presentación	3

HEBILLAS DE ACERO INOXIDABLE CLIP – Especificaciones Técnicas

1 – Introducción

Este documento presenta las especificaciones técnicas de la Hebilla de Acero Inoxidable Clip de BI Connections, diseñada para ofrecer un desempeño confiable en sistemas de sujeción industriales y marítimos, donde se requiere alta resistencia mecánica y durabilidad frente a la corrosión.

2 – Descripción

La Hebilla de Acero Inoxidable Clip es una pieza de sujeción robusta, adaptable y resistente, especialmente desarrollada para zonas expuestas a salpicaduras marinas o ambientes agresivos.

Su estructura permite una fijación firme tanto en configuraciones de banda simple como doble, garantizando estabilidad y seguridad incluso bajo cargas exigentes.

Fabricada en acero inoxidable AISI 304, o bajo especificaciones personalizadas, cumple con los estándares internacionales ASTM A240, BS 144912, EN1008 y JIS G4304, lo que asegura un rendimiento superior en condiciones extremas.

3 – Características

3.1 – Características Generales

- Alta resistencia a la corrosión y al desgaste.
- Diseño adaptable para bandas simples o dobles.
- Cumplimiento de normas internacionales de calidad.
- Excelente desempeño en entornos industriales y marítimos.
- Aplicación sencilla mediante herramientas manuales.

3.2 – Material

Acero inoxidable AISI 304 (laminado en frío).

3.3 – Propiedades Mecánicas

Propiedad	Valor
Resistencia a la tracción	> 1000 MPa
Límite elástico	> 750 MPa

4 – Dimensiones Disponibles

Ancho (mm)	Espesor (mm)
10	1.0
12.7	1.2
16	1.5
19	1.8

5 – Embalaje y Presentación

Empacadas en cajas de cartón con 100 unidades, garantizando su integridad durante el transporte y almacenamiento.