

GUÍA DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Producto: Tacos de presión

1. INTRODUCCIÓN

Los tacos de presión son elementos de fijación diseñados para la sujeción rápida y segura de bridas en superficies con perforaciones. Están fabricados en materiales plásticos de alta resistencia, lo que les confiere ligereza, durabilidad y facilidad de montaje sin necesidad de herramientas adicionales

2. TIPOS DE TACOS DE PRESIÓN

A continuación, se presentan los tipos más comunes de bridas:

2.1. Taco 6 mm NAT

- Uso Ancho máx. recomendado de brida: 9,7 mm.
- Dimensión A: 8 mm
- Dimensión B: 31 mm

2.2. Taco 8 mm NAT

- Ancho máx. recomendado de brida: 9,7 mm
- Dimensión A: 10 mm
- Dimensión B: 37 mm

2.3. Taco 6 mm BK

- Ancho máx. recomendado de brida: 9,7 mm
- Dimensión A: 8 mm
- Dimensión B: 31 mm

2.4. Taco 8 mm BK

- Ancho máx. recomendado de brida: 9,7 mm
- Dimensión A: 10 mm
- Dimensión B: 37 mm

3. USOS Y APLICACIONES

Los tacos de presión se utilizan en:

- Fijación de bridas en instalaciones eléctricas.
- Organización de mazos de cables en cuadros y bandejas.
- Sujeción de cables y tubos en perforaciones de paneles o estructuras.

4. PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

1. Selección: elija el modelo de taco según el diámetro del orificio de montaje (6 mm o 8 mm).
2. Colocación: inserte el taco en el orificio hasta que quede firmemente encajado.
3. Fijación de la brida: pase la brida a través de la ranura del taco.
4. Ajuste: coloque el cableado o componente a sujetar y tense la brida.
5. Verificación: asegúrese de que el taco quede fijo y la brida correctamente ajustada.

5. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- No superar el ancho máximo de brida recomendado (9,7 mm).
- Verificar que el diámetro del orificio sea compatible con el taco (6 u 8 mm).
- No reutilizar tacos dañados o deformados.
- Evitar el uso en superficies inestables o con perforaciones irregulares.

6. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

- Revisar periódicamente los tacos instalados y sustituir los que pierdan firmeza.
- Conservar en lugares secos y protegidos de la exposición solar directa.
- Mantener en su embalaje original hasta su instalación.