

## TBH/CVH ISO Coupling 14mm 1/4"-2" SSTL



Adaptación mecánica confiable para automatización de válvulas industriales El CPXTBH11P es un acople mecánico en acero inoxidable diseñado para la conexión entre actuadores y válvulas de bola serie TBH, permitiendo una transmisión de torque segura y eficiente en sistemas de automatización industrial. Este componente es esencial en paquetes automatizados donde se requiere alineación precisa, resistencia mecánica y durabilidad en ambientes corrosivos o de operación continua. TBH/CVH ISO Coupling 14mm 1/4"-2" SSTL

Calificación: Sin calificación

**Precio**

\$ 148.500

Descuento

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Fabricante: [HAYWARD](#)

Descripción

**Especificaciones Técnicas**

- **Modelo:** CPXTBH11P
- **Tipo:** Acople ISO para actuador
- **Aplicación:** Integración actuador – válvula TBH / CVH
- **Tamaño nominal:** 11 mm
- **Material:** Acero inoxidable
- **Compatibilidad:** Válvulas de bola termoplásticas Hayward
- **Montaje:** Interfaces estándar ISO de automatización
- **Rango de válvulas:** Aplicable típicamente en válvulas de **1/4" a 2"**
- **Función:** Transmisión de torque del actuador al vástago de válvula

Este tipo de acoples forma parte de los accesorios industriales para sistemas de automatización de válvulas.

**Diseño y Construcción Industrial**

- Fabricación en **acero inoxidable** para mayor resistencia mecánica
- Diseño compacto para facilitar montaje en actuadores eléctricos o neumáticos
- Permite **alineación precisa entre actuador y válvula**
- Compatible con bases de montaje ISO estándar
- Diseñado para operación repetitiva en ambientes industriales

Su función es crítica para asegurar **transmisión eficiente del movimiento y torque sin pérdidas ni desgaste prematuro.**

### Materiales y Tecnología

- **Acero inoxidable industrial:** resistencia a corrosión y fatiga mecánica
- **Geometría mecanizada de precisión:** evita juego o desalineación
- **Compatibilidad ISO:** facilita integración en sistemas automatizados
- **Diseño robusto:** adecuado para ciclos de operación frecuentes

### Aplicaciones Industriales

- Automatización de válvulas de bola en plantas químicas
- Sistemas de tratamiento de agua y efluentes
- OEM fabricantes de skid y maquinaria industrial
- Sistemas de dosificación y transferencia de fluidos
- Automatización HVAC industrial
- Procesos de minería, galvanoplastia y pulpa-papel

### Instalación y Uso

- Se instala entre el **eje del actuador y el vástago de la válvula**
- Requiere verificación del **tamaño del cuadrante del actuador (11 mm)**
- Compatible con **actuadores eléctricos y neumáticos Hayward**
- Permite desmontaje sencillo para mantenimiento

### Beneficios Clave

- Transmisión de torque segura y eficiente
- Alta resistencia a corrosión y desgaste
- Mejora la confiabilidad de la automatización
- Instalación rápida y alineación precisa
- Compatible con múltiples tamaños de válvulas TBH
- Reduce fallas mecánicas en operación continua

### Preguntas Frecuentes Técnicas

#### ¿Para qué sirve este acople?

Permite conectar mecánicamente el actuador con la válvula para transmitir el movimiento de apertura/cierre.

#### ¿Con qué válvulas es compatible?

Principalmente con válvulas **serie TBH y CVH** dentro del rango de tamaños industriales estándar.

#### ¿Es obligatorio en sistemas automatizados?

Sí, cuando el actuador y la válvula requieren adaptación dimensional o de torque.

#### ¿Puede trabajar en ambientes corrosivos?

Sí, su construcción en acero inoxidable lo hace adecuado para ambientes industriales exigentes.

### Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.

///