

Sistema de acoples rápidos a esfera inox 25 MPa para alta presión

Código Nesinper: NSACS25010



Acople rápido a esfera inox 25 MPa

Sistema de acoples rápidos a esfera inox 25 MPa para aplicaciones profesionales de alta presión, agrupando configuraciones tipo A y tipo B compatibles según variante técnica.

Diseñado para conexiones rápidas inoxidables donde se requiere presión nominal 250 bar / 25 MPa, presión máxima consentida 280 bar / 28 MPa, caudal nominal 50 L/min, perno Ø17,8 mm, paso interno Ø12 mm aprox. y selección técnica según entrada, presión, caudal, temperatura y condiciones reales de operación.

DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

Dato técnico	Especificación
Código Nesinper	NSACS25010
Tipo de producto	Sistema de acoples rápidos a esfera inox 25 MPa
Familia	Acoples rápidos a esfera para alta presión
Presión nominal	250 bar / 25 MPa / 3650 psi
Presión máxima consentida	280 bar / 28 MPa / 4050 psi
Caudal nominal	50 L/min / 13,2 USGpm
Temperatura nominal	Según variante técnica
Material	Acero inoxidable
Perno	Ø17,8 mm
Paso interno	Ø12 mm aprox.
Sistema de conexión	Tipo A + Tipo B según configuración
Configuraciones	Acople tipo B y niple tipo A
Disponibilidad	Bajo cotización técnica

Variantes y selección técnica

Código Nesinper: NSACS250I0

El sistema NSACS250I0 agrupa acoples rápidos a esfera inox 25 MPa para aplicaciones profesionales de alta presión. La selección correcta debe validarse según entrada disponible, material inoxidable, temperatura, presión de trabajo, caudal, perno Ø17,8 mm, paso interno Ø12 mm aprox. y compatibilidad real del equipo o accesorio.

VARIANTES DISPONIBLES BAJO COTIZACIÓN

Código Nesinper	Variante	Configuración	Uso técnico
NSACS250I0-B	Acople rápido a esfera inox tipo B	Acople hembra inoxidable compatible con sistema 25 MPa	Conexión rápida inoxidable para línea, pistola, lanza, manguera o accesorio compatible
NSACS250I0-A	Niple inox tipo A	Niple inoxidable compatible con acople rápido a esfera 25 MPa	Complemento de conexión inoxidable para el acople tipo B del sistema

APLICACIONES PRINCIPALES

- Conexiones rápidas inoxidables a esfera en sistemas de alta presión.
- Equipos profesionales de lavado industrial.
- Pistolas, lanzas, mangueras y accesorios compatibles.
- Reposición de acoples tipo B y niples tipo A inoxidables.
- Sistemas donde se requiere 25 MPa / 250 bar y caudal nominal 50 L/min.

DATOS TÉCNICOS DE SELECCIÓN

- Presión nominal del sistema: 250 bar / 25 MPa.
- Presión máxima consentida: 280 bar / 28 MPa.
- Caudal nominal: 50 L/min.
- Paso interno aproximado: Ø12 mm.
- Perno de conexión: Ø17,8 mm.
- Material: acero inoxidable.
- Configuración: tipo A + tipo B según variante.

Nota técnica:

La compatibilidad final debe verificarse según entrada disponible, material inoxidable, temperatura, presión de trabajo, caudal, perno Ø17,8 mm, paso interno Ø12 mm aprox., tipo de conexión y condiciones reales de operación. Las variantes pueden cambiar según disponibilidad y evaluación técnica.