

Sistema compacto de acoples rápidos con volante para alta presión

Código Nesinper: NSACV12000

ALTA PRESIÓN PROFESIONAL



Sistema compacto de acoples rápidos con volante para aplicaciones profesionales de alta presión, diseñado para conexiones roscadas en hidrolavadoras, pistolas, lanzas, mangueras y accesorios compatibles. Cuenta con innesto Ø14 mm, salida M22x1,5 F y sistema de sellado mediante OR NBR. Sus variantes permiten adaptar la entrada según la configuración del equipo o accesorio, manteniendo una conexión segura, compacta y práctica para trabajos de hidrolavado profesional.

DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

Dato técnico	Especificación
Código Nesinper	NSACV12000
Tipo de producto	Sistema compacto de acoples rápidos con volante
Presión nominal	250 bar / 25 MPa / 3600 psi
Presión máxima admisible	280 bar / 28 MPa / 4060 psi
Caudal nominal	40 L/min / 10.6 USGpm
Temperatura nominal	150 °C / 302 °F
Innesto	Ø14 mm
Sistema de sellado	1 OR NBR
Salida / conexión	M22x1,5 F
Tipo	Corto
Disponibilidad	Bajo cotización técnica

Variantes y criterios de selección técnica

Código Nesinper: NSACV12000

Variantes disponibles

Código Nesinper	Entrada	Salida	Tipo	Peso aprox.
NSACV12000-14M	G 1/4 M	M22x1,5 F	Corto	60 g
NSACV12000-14F	G 1/4 F	M22x1,5 F	Corto	60 g
NSACV12000-M22F	M22x1,5 F	M22x1,5 F	Corto	135 g

Aplicaciones:

- Conexiones rápidas en líneas de alta presión.
- Hidrolavadoras profesionales y equipos de limpieza técnica.
- Unión de mangueras, pistolas, lanzas y accesorios compatibles.
- Sistemas donde se requiere una conexión roscada M22x1,5 F.
- Compatible con adaptadores o niples roscados M22x1,5 M según configuración del sistema.
- Configuraciones compactas con operación manual mediante volante.

Criterios de selección:

- Verificar la rosca de entrada requerida: G 1/4 M, G 1/4 F o M22x1,5 F.
- Verificar salida M22x1,5 F y compatibilidad con el componente roscado M22x1,5 M que será conectado.
- Validar presión, caudal y temperatura de trabajo.
- Revisar compatibilidad del innesto Ø14 mm.
- Verificar estado de roscas, juntas y superficies de contacto.
- No mezclar componentes incompatibles sin validación técnica previa.

Nota técnica:

La selección del sistema compacto de acoples rápidos con volante debe realizarse considerando entrada, salida, innesto, presión, caudal, temperatura y compatibilidad completa con el accesorio o componente roscado M22 donde será instalado. Revisar roscas, juntas y superficies de contacto antes del montaje.