

Acople rápido roscado 2 piezas corto para alta presión

Código Nesinper: NSACR2PC00

ALTA PRESIÓN PROFESIONAL

Versión corta estándar



Versión corta reforzada 350 bar



Entrada G 1/4 · Salida M22x1,5 F · Innesto Ø14 mm

Sistema de acople rápido roscado tipo corto para conexiones profesionales de alta presión. Disponible en versión corta estándar y versión corta reforzada 350 bar, según requerimiento técnico.
Este componente se utiliza en configuraciones donde se requiere una conexión compacta con entrada G 1/4, salida M22x1,5 F e innesto Ø14 mm, considerando compatibilidad, presión de trabajo y condiciones reales de operación.

DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

Característica	Especificación
Código Nesinper	NSACR2PC00
Tipo de producto	Acople rápido roscado 2 piezas corto para alta presión
Sistema de conexión	Corto · 1 OR Viton® + AA · Innesto Ø14 mm
Versiones disponibles	Estándar / reforzada 350 bar
Presión nominal estándar	250 bar / 25 MPa / 3600 psi
Presión admisible estándar	280 bar / 28 MPa / 4060 psi
Presión nominal reforzada	310 bar / 31 MPa / 4500 psi
Presión admisible reforzada	350 bar / 35 MPa / 5075 psi
Caudal nominal	40 L/min / 10.6 USGpm
Temperatura nominal estándar	150 °C / 302 °F
Temperatura nominal reforzada	160 °C / 320 °F
Entrada	G 1/4 F o G 1/4 M según variante
Salida / conexión	M22x1,5 F
Innesto	Ø14 mm
Tipo constructivo	Corto / corto reforzado
Disponibilidad	Bajo cotización técnica

Variantes, aplicaciones y criterios técnicos

Código Nesinper: NSACR2PC00

El acople rápido roscado 2 piezas corto NSACR2PC00 agrupa versiones estándar y reforzadas para conexiones profesionales de alta presión. Su selección debe realizarse según presión de trabajo, temperatura, tipo de entrada, salida M22x1,5 F, innesto Ø14 mm y compatibilidad con el sistema existente.

Variantes disponibles

Código Nesinper	Variante	Entrada	Salida	Presión admisible	Temperatura	Peso aprox.
NSACR2PC00-14F-A	Corto hembra estándar	G 1/4 F	M22x1,5 F	280 bar	150 °C	62 g / 2.2 oz
NSACR2PC00-14F-L	Corto hembra manopola larga	G 1/4 F	M22x1,5 F	280 bar	150 °C	62 g / 2.2 oz
NSACR2PC00-14M-A	Corto macho estándar	G 1/4 M	M22x1,5 F	280 bar	150 °C	66 g / 2.3 oz
NSACR2PC00-14F-B	Corto hembra reforzado ARF35	G 1/4 F	M22x1,5 F	350 bar	160 °C	87 g / 3 oz

Aplicaciones:

- Conexiones rápidas en líneas de alta presión.
- Hidrolavadoras profesionales y sistemas de lavado industrial.
- Conexión de pistolas, lanzas, mangueras y accesorios compatibles.
- Configuraciones donde se requiere salida M22x1,5 F con innesto Ø14 mm.
- Aplicaciones con espacio reducido donde se requiere un acople corto y compacto.

Ventajas técnicas:

- Diseño corto y compacto para conexiones de alta presión.
- Disponible en versión estándar y versión reforzada 350 bar.
- Entrada G 1/4 F o G 1/4 M según variante.
- Salida M22x1,5 F con innesto Ø14 mm.
- Caudal nominal 40 L/min.
- Temperatura hasta 150 °C en versión estándar y hasta 160 °C en versión reforzada.
- Producto bajo cotización técnica según compatibilidad.

Nota técnica:

La selección debe validarse según presión de trabajo, temperatura, rosca de entrada, compatibilidad del sistema, innesto Ø14 mm y condiciones reales de operación. Los niples y adaptadores M22 se gestionan como componentes independientes bajo ficha técnica separada.