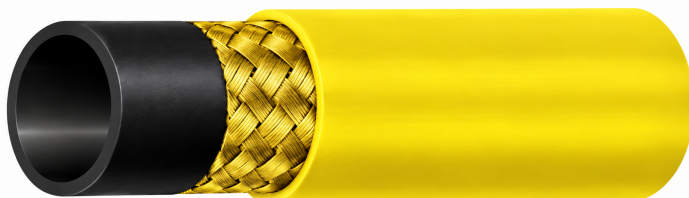


Manguera profesional amarilla 280 bar

Código Nesinper: NSMGAF01



Información comercial y técnica

Código comercial NESINPER	NSMGAF01
Tipo de producto	Manguera profesional para agua caliente
Aplicación	Limpieza profesional en industria alimentaria
Disponibilidad	Bajo cotización técnica
Presión de trabajo	280 bar / 28 MPa / 4.000 psi
Temperatura	-30 °C a +150 °C
Refuerzo	Una trenza de alambre de acero de alta resistencia
Suministro	Por metro o conjunto configurado, según requerimiento

Variantes disponibles bajo cotización técnica

Código Nesinper	DI	DE	Presión de trabajo	RUPTURA	Radio mín.	Peso
NSMGAF01-10	9,5 mm 3/8"	16,2 mm 0,732"	280 bar 4.000 psi	840 bar 12.200 psi	90 mm 3,54"	0,310 kg/m
NSMGAF01-13	12,7 mm 1/2"	19,4 mm 0,850"	280 bar 4.000 psi	840 bar 12.200 psi	120 mm 4,72"	0,400 kg/m

Construcción y aplicación

Construcción: tubo interior de goma sintética negra especial; refuerzo de una trenza de alambre de acero de alta resistencia; cubierta exterior amarilla de goma sintética especial resistente a la abrasión, ozono, agentes atmosféricos, aceites y grasas animales y vegetales, incluida grasa de pollo. Superficie exterior lisa. Aplicación: manguera especial de alta calidad y elevada flexibilidad para limpieza con agua caliente en la industria alimentaria.

Criterios de selección técnica

- Confirmar presión máxima y temperatura real del sistema.
- Seleccionar diámetro interior según caudal, longitud y pérdidas de carga.
- Respetar el radio mínimo de curvatura de cada configuración.
- Validar compatibilidad con espigas, terminales, casquillos y método de prensado.
- Confirmar compatibilidad química con los productos y grasas presentes en la aplicación.
- La configuración final debe validarse técnicamente antes del suministro.

Control documental NESINPER

Documento	Ficha comercial NESINPER	Versión	v1 - 17/09/2026
Acceso	Público	Uso	Selección, cotización y especificación comercial

DOCUMENTACIÓN NESINPER: Esta ficha comercial utiliza exclusivamente códigos NESINPER. Las referencias originales de fábrica se incorporan únicamente en la Ficha Técnica Autorizada de acceso controlado.