

# FXG

Para uso con conexiones push-on a una presión máxima de trabajo de 400 psi. Para sistemas hidráulicos y neumáticos de baja presión como robots, sistemas de aire, industriales y aplicaciones de mantenimiento y automotrices. No conductiva y tiene una mínima resistencia eléctrica mayor a (1) megohm por pulgada de longitud de manguera con 1000 Volts CD.



## CUALIDADES + ESPECIFICACIONES

Cumple con resistencia a la flama

**Designación USMSHA**

### Tabo

NBR/PVC (Nitrilo/PVC)

### Refuerzo

Una trenza textil

### Cubierta

Negra, azul, roja, verde, gris, blanca, café y amarilla (otras, contactar a mercadotecnia): hule resistente al clima, abrasión y aceite Carbryn®. (ARPM Alta resistencia al aceite clase A)

### Rango de Temperatura

-40°F a 200°F (-40°C a 93°C)

## PRINCIPALES CARACT.



No conductiva



Factor de Seguridad 4:1

## MARCA IMPRESA



FXG (Non-Conductive)

1/2" (12.7 MM)

400 PSI  
28 BAR

Flame  
Resistant

MSHA 2G-1C-14C/27

MADE  
IN USA

#	#	SAP	Diámetro Interior	Diámetro Exterior	Presión Máx. de Trabajo	Presión Mínima de Ruptura	Peso	Conexión			
Número Descriptivo	Número de Producto	No. SAP	pulg.	pulg.	mm	psi	MPa	pulg.	mm	lbs/ft	
(***) Inserte Color	(***) Inserte Color	(Negro)									
FLEXAGrip™ 3/16***	FXG***-03	20022699	3/16	0.36	9.10	400	2.8	2.5	64	0.04	PB
FLEXAGrip™ 1/4***	FXG***-04	20022700	1/4	0.51	13.0	400	2.8	2.5	64	0.08	PB
FLEXAGrip™ 3/8***	FXG***-06	20022703	3/8	0.67	17.0	400	2.8	3.0	76	0.13	PB
FLEXAGrip™ 1/2***	FXG***-08	20022706	1/2	0.76	19.3	400	2.8	5.0	127	0.14	PB
FLEXAGrip™ 5/8***	FXG***-10	20022711	5/8	0.93	23.6	400	2.8	6.0	152	0.19	PB
FLEXAGrip™ 3/4***	FXG***-12	20022714	3/4	1.06	26.9	400	2.8	7.0	178	0.24	PB
FLEXAGrip™ 1***	FXG***-16	20141684	1	1.34	34.0	400	2.8	8.0	203	0.34	PB

\*\*\* Colores: Negro=BLK, Azul=BLU, Rojo=RED, Verde=GRN, Gris=GRY, Blanco=WHT, Café=BRN, Amarillo=YEL

# MANGUERA



## FXG

Baja Presión Push-On

### Referencia de Conexiones

Todas las conexiones compatibles con FXG están listadas en la Sección 10 (comenzando en la página 356).