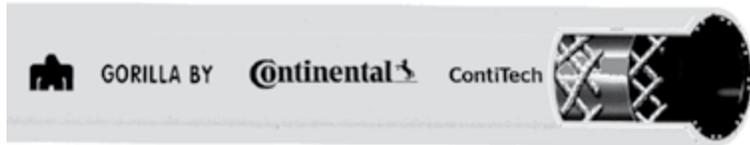


# Gorilla®



**Aire y Multiservicios**  
Uso General  
Servicio Pesado  
Push-on



Transferencia Química

Equipos de Limpieza

**Alimentos**  
Transferencia Seca  
Transferencia Líquida  
Lavado

Marina

**Manejo de Materiales**  
Abrasivos  
Transferencia a Granel  
Cemento y Concreto

Minería

**Petróleo**  
Aeronaves  
Despacho  
Muelles  
Equipo de Perforación  
Transferencia Descarga  
Transferencia S&D

Especialidades

Vapor

Vacío

**Agua**  
Descarga  
Succión y Descarga  
Lavado  
Jardín

Soldadura

Sistemas de Acoplamiento

Equipos

Apéndice

## Especificaciones del producto

### Aplicación

Manguera de calidad premium, multiservicios industriales con un amplio rango de aplicaciones en manufacturas, agricultura, mina (cielo abierto o subterránea), industria ferroviaria, industria del petróleo-gas, y fábricas navales. Todas las medidas estan diseñadas para una presión de trabajo de 500 psi (3.45 Mpa). No conductiva, resistencia mínima eléctrica superior a (1) megaohm por pulgada de longitud de manguera a 1000 volts CD

### Construcción

#### > Tubo

Hule sintético de nitrilo, ARPM clase A (alta resistencia al aceite)

#### > Cubierta

Hule sintético Carbryn™ amarillo, ARPM clase A (alta resistencia al aceite), aprobación MSHA

#### > Refuerzo

Cuerda en espiral de Aramida, en 2" cuerda sintética trenzada

### Rango de Temperatura

-20°F a 210°F (-29°C a 99°C)

### Empaque

90% en rollos de una pieza hasta 1"  
3/16" - 3/4" carrete 500'; 3 piezas máximo, múltiplos de 50'  
1" carrete 450'; 3 piezas máximo, múltiplos de 50'  
1¼" carrete 250-450'; 3 piezas máximo, múltiplos de 50'  
1½" carrete 150-350'; 3 piezas máximo, múltiplos de 50'  
2" caja 200'; 3 piezas máximo, múltiplos de 50'  
Ensamblajes disponibles en: 1/4", 3/8", 1/2" y 3/4"

### Marca Impresa

Ejemplo: Gorilla® by Continental 1" (25.4 mm)  
500 psi Made in USA Flame Resistant USMSHA No. 2G-IC-14C/39

### Ensamblajes

Consulte el fabricante de conexiones para una adecuada recomendación y procedimiento de ensamble



Disponible en longitudes ensambladas

### Código de Producto

569-035  
536-446 (2")

## Gorilla®

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Peso		
	Amarillo	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	lb/ft	kg/m
20026239		1/4	6.4	0.61	15.5	500	3.45	0.17	0.25
20026256		3/8	9.5	0.73	18.6	500	3.45	0.22	0.33
20026273		1/2	12.7	0.89	22.6	500	3.45	0.28	0.42
20026289		5/8	15.9	1.06	26.9	500	3.45	0.35	0.52
20026290		3/4	19.1	1.19	30.2	500	3.45	0.41	0.61
20026304		1	25.4	1.50	37.8	500	3.45	0.58	0.86
20026306		1¼	31.8	1.77	45.6	500	3.45	0.79	1.18
20026309		1½	38.1	2.04	51.8	500	3.45	0.86	1.27
20023183		2	50.8	2.62	66.6	500	3.45	1.22	1.82

Relación de diseño de la manguera (presión de ruptura) de 4:1