

# Brigade™ Mine



## Especificaciones del producto

### Aplicación

Para usarse como una manguera para protección de contra el fuego en minas subterráneas

### Construcción

#### > Tubo

Pliovic® negro, resistente a la flama

#### > Cubierta

Pliovic® naranja, resistente a la flama

#### > Refuerzo

Cuerda sintética en espiral

### Rango de Temperatura

-10°F a 150°F (-23°C a 66°C)

### Empaque

1½" 500' continuos en un tramo, enrollado y atado

2" 400' continuos en un tramo, enrollado y atado

2½" 300' continuos en un tramo, enrollado y atado

### Marca Impresa (espiral)

Ejemplo: Continental Brigade™ Mine

Flame-resistant USMSHA No. 2G14 2" (52.6 mm) 150 psi (1.03 MPa) Made in USA

### Ensamblajes

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

### Código de Producto

537-506 (150 psi)

537-508 (200 psi)

## Brigade™ Mine

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Peso	
	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	lb/ft	kg/m
20012419	1½	38.1	1.75	44.5	150	1.03	0.23	0.34
20012427	2	50.8	2.27	57.7	150	1.03	0.34	0.51
20012429	2½	63.5	2.83	71.9	150	1.03	0.51	0.76
20012456	1½	38.1	1.72	43.7	200	1.38	0.25	0.37
20012461	2	50.8	2.29	58.2	200	1.38	0.36	0.54
20012463	2½	63.5	2.68	68.1	200	1.38	0.51	0.76

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

### 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