



StarflexHD

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Manguera económica con alta flexibilidad.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia al paso de oxígeno y acetileno.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

El tubo interno y capa exterior de estas mangueras están contruidos en EPDM (Etileno Propileno Dieno Tipo M) y SBR (Caucho de Estireno Butadieno).

El EPDM es un elastómero que otorga resistencia a la abrasión y el SBR contribuye a un buen desempeño en un rango amplio de temperatura.

La manguera verde se usa para el transporte del oxígeno y la roja para el acetileno.

Tienen un refuerzo textil en poliéster trenzado de alta resistencia.

El factor de seguridad en presión para estas mangueras es de 1:3.

Temperatura de trabajo de -10°C a 80°C.

## DESCRIPCIÓN

Manguera gemela fabricada para uso en sistemas de soldadura y corte con oxígeno – acetileno.

## USOS TÍPICOS

- Industria.
- Petroquímica.
- Mínera.
- Construcción.
- Metalúrgica.

Son resistentes a la intemperie.

La doble línea unida (gemela) facilita el manejo de las mangueras y reduce riesgo de accidentes.



## TABLA TÉCNICA

TAMAÑO	DIMENSIONES			PRESIONES DE TRABAJO	
	Ø Interno		Espesor pared	Bar	PSI
Pulgadas	mm	Pulg	mm	Bar	PSI
1/4"	6.4	0,1417	3,6	20.7	300

## PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN POR ROLLO		
Tamaño (Pulg)	Longitud (m/Rollo)	Color Manguera
1/4"	100	Rojo/Negro