

## PROPIEDADES:

- Microductos fabricados en polietileno de alta densidad  
Configuraciones: 2 subductos, 3 subductos, 4 subductos y 7 subductos
- Costo-beneficio: múltiples caminos con el costo de 1 sola instalación.
- Embarcado en carrete estándar.
- FuturePath esta diseñado para instalarse utilizando herramientas y equipo para instalación de ducto tradicional. No requiere herramientas o equipos especiales.
- Los múltiples subductos dejan camino para el crecimiento futuro de su red.
- Cable de localización opcional para encontrar el ducto fácilmente.

## INSTALACIÓN:

Bajo Tierra, Arado, Cielo abierto, Perforación, aérea, corte de sierra y autosoportado

## MERCADOS / APLICACIÓN:




## COLOR:



## OPCIONES:

**MARCADO SECUENCIAL** Marcado en pies o metros. Franjas de color personalizables.

**SILICORE™**  SILICORE esta extruido en el interior de los ductos creando un revestimiento super deslizante. Los ductos revestidos con SILICORE permiten una instalación de alta velocidad para el soplado o jalado de cables.

**CUERDA DE JALADO** Para una rápida y sencilla instalación.

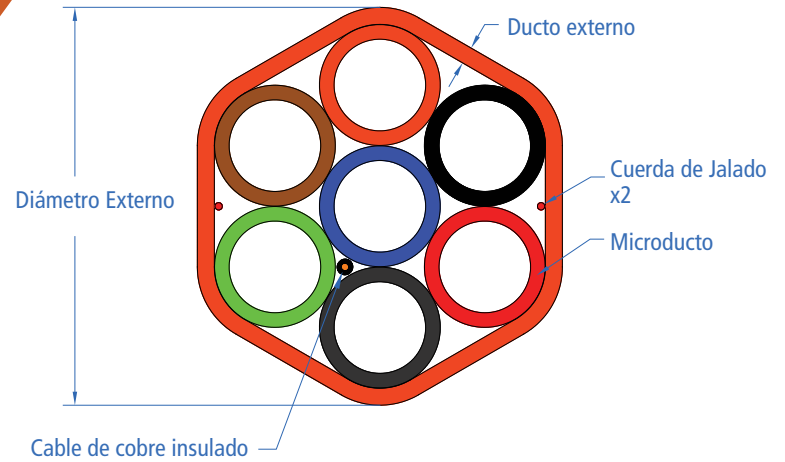
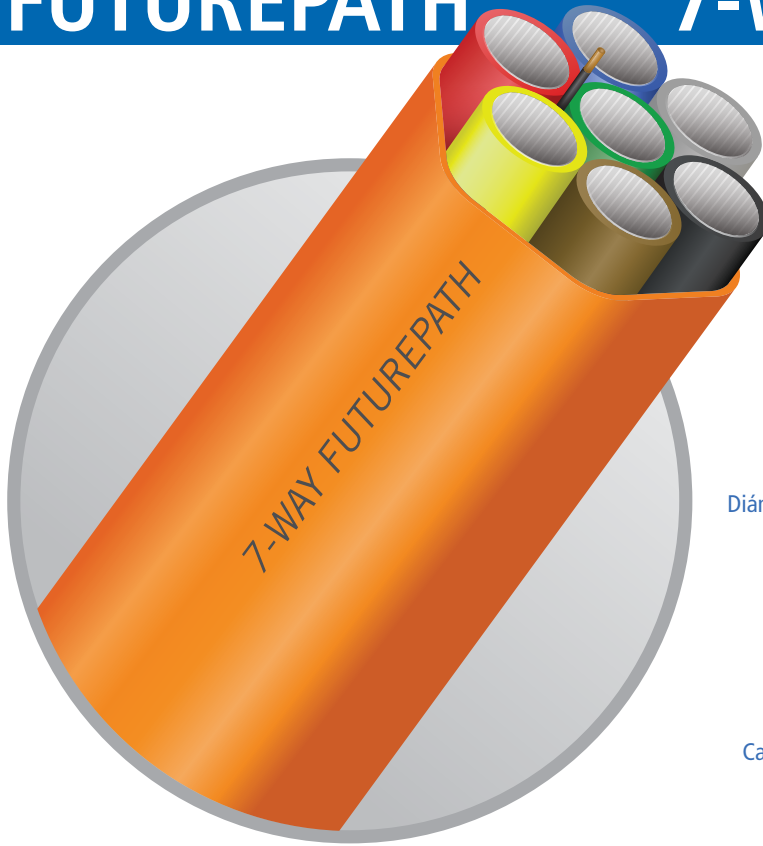
**CABLE DE LOCALIZACIÓN** Todas las configuraciones de FuturePath cuentan con un cable aislado de cobre (20 AWG)

**ESTRIADO INTERIOR** El estriado interior se maneja como estándar para casi todos los tamaños de FuturePath. La versión lisa puede ser fabricada para ductos de 18mm/15mm y 5mm/3.5mm.

**DUCTO EXTRA GRUESO** El ducto externo puede ser fabricado con mayor grosor para proyectos de mayor exigencia.



ATENCIÓN A CLIENTES  
01 800 836 33 31



### Tamaños disponibles para 7 subductos:

OD mm	ID mm
18	15
16	13
12.7	10
7	5.5
5	3.5

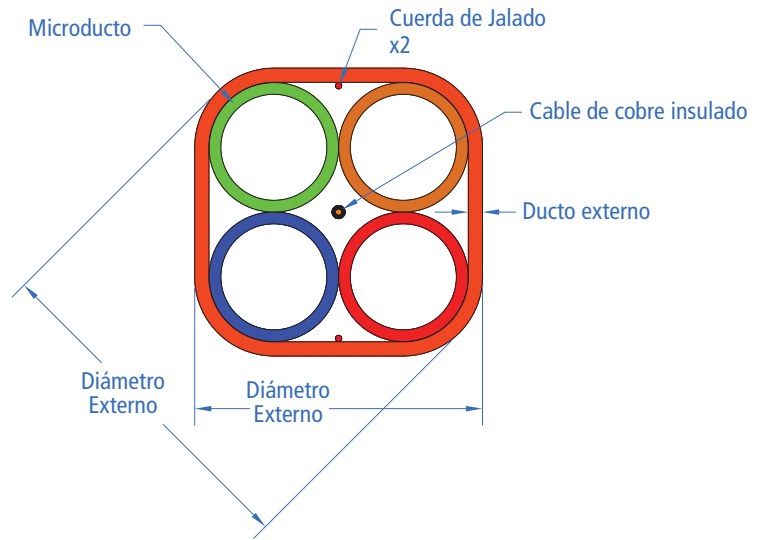
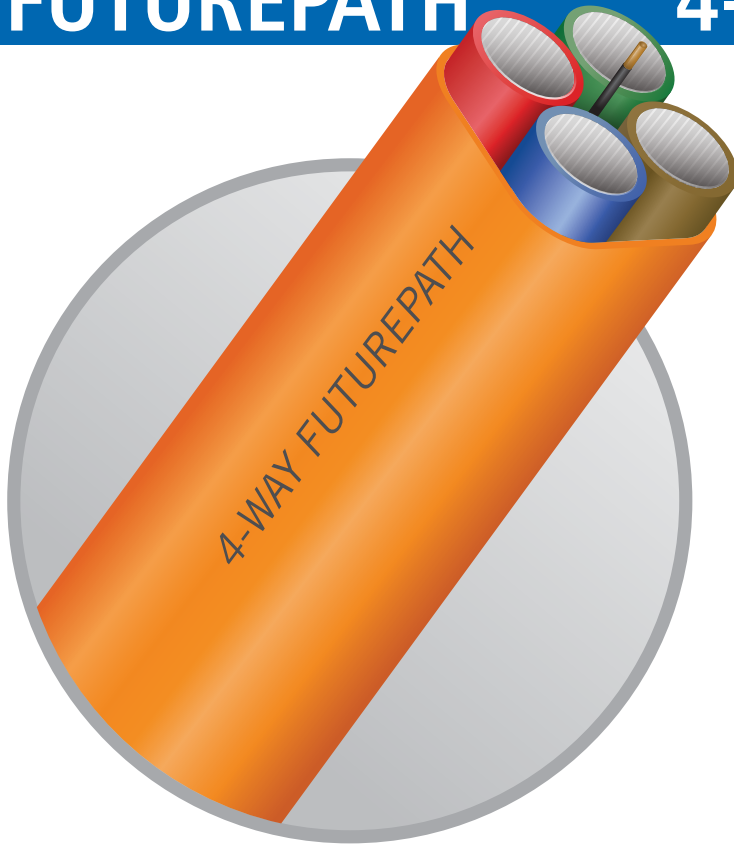
### Información de Embarque:

Tamaño de Ducto	Tamaño de Carrete	Longitud
18/15	96x46x42	5,000'
16/13	96x46x42	5,000'
12.7/10	90x46x36	6,500'
7/5.5	72x46x36	6,500'
5/3.5	50x35x23	5,000'

OD (mm)/ ID(mm)	Diámetro Externo (in.)	Peso Total (#/ft.)	Radio de curvatura estática	Radio de curvatura dinámica	Fuerza de Tensión 75%	Fuerza de Tensión 100%	PEAD
18/15	2.267	0.545			3,110		✓
16/13	2.030	0.481	30	51	2741	3654	✓
12.7/10	1.640	0.362	25	41	2000	2667	✓
10/8	1.282	0.201	19	32			✓
8.5/6	1.130	0.209	17	28			✓
7/5.5	0.908	0.109	14	23	621	828	✓
5/3.5	0.680	0.075	10	17			✓



ATENCIÓN A CLIENTES  
01 800 836 33 31



### Tamaños disponibles para 4 subductos:

OD mm	ID mm
18	15
16	13
12.7	10
10	8
8.5	6
5	3.5

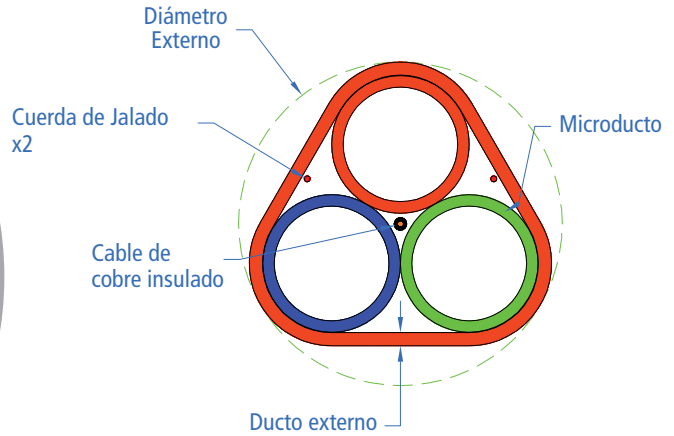
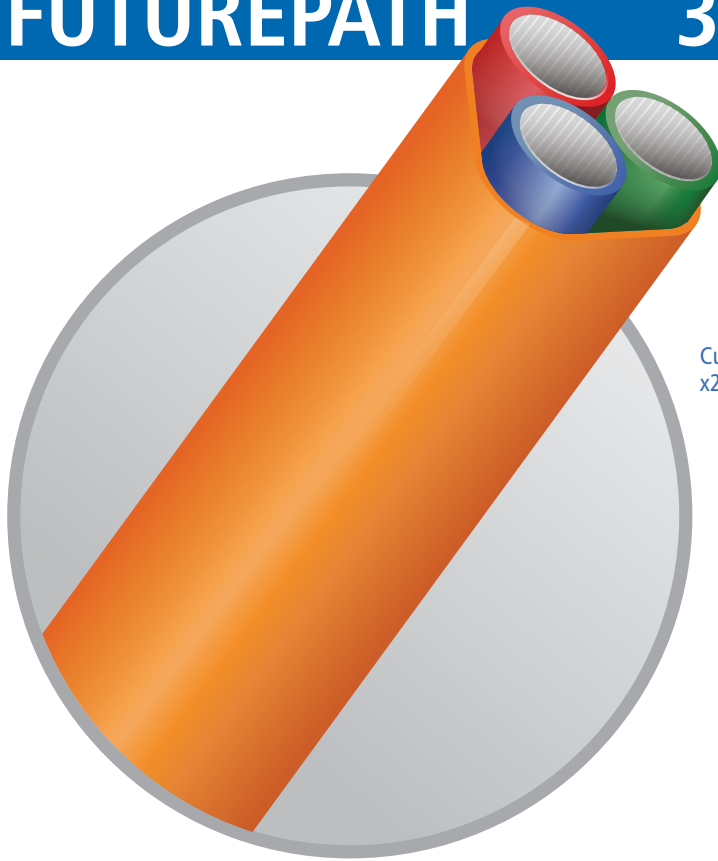
### Información de Embarque:

Tamaño de Ducto	Tamaño de Carrete	Longitud
18/15	90x46x36	5,000'
16/13	96x46x42	6,500'
12.7/10	90x46x36	6,500'
10/8	72x46x36	6,500'
8.5/6	72x46x36	6,500'
5/3.5	66x46x30	6,500'

OD (mm)/ ID(mm)	Diámetro Externo (in.)	Peso Total (#/ft.)	Radio de curvatura estática	Radio de curvatura estática	Fuerza de Tensión 75%	Fuerza de Tensión 100%	PEAD
18/15	1.852	0.355	28	46			✓
16/13	1.661	0.308	25	42	1757	2343	✓
16/13 Flat	0.730/2.620	0.300	11	18			✓
12.7/10	1.350	0.240	20	34	1323	1764	✓
10/8	1.031	0.119	15	26			✓
8.5/6	0.930	0.138	14	23			✓
5/3.5	0.560	0.051	8	14			✓



ATENCIÓN A CLIENTES  
01 800 836 33 31



### Tamaños disponibles para 3 subductos:

OD mm	ID mm	OD mm	ID mm
18	15	12.7	10
16	13	8.5	6
16	11.76	5	3.5

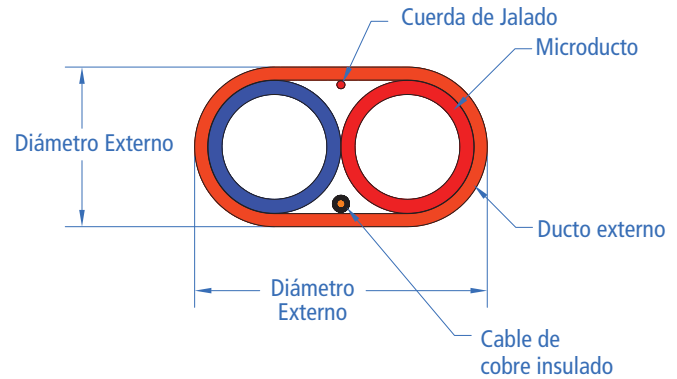
### Información de Embarque:

Tamaño de Ducto	Tamaño de Carrete	Longitud	Tamaño de Ducto	Tamaño de Carrete	Longitud
18/15	72x46x30	5,000'	10/8	72x46x36	6,500'
16/13	96x46x30	6,500'	8.5/6	66x46x30	6,500'
12.7/10	50x35x30	4,000'	5/3.5	66x46x30	6,500'

OD (mm)/ ID(mm)	Diámetro Externo (in.)	Peso Total (#/ft.)	Radio de curvatura estática	Radio de curvatura estática	Fuerza de Tensión 75%	Fuerza de Tensión 100%	PEAD
18/15	1.668	0.284	25	42			✓
16/11.76 Flat	0.725/1.975	0.275	11	18			✓
16/13 Flat	0.725/1.975	0.224	11	18			✓
16/13	1.350	0.249	20	34			✓
12.7/10	1.220	0.193	18	31			✓
12.7/10 Flat	0.600/1.600	0.173	9	15	971	1294	✓
8.5/6	0.850	0.112	13	21			✓
5/3.5	0.510	0.042	8	13			✓



ATENCIÓN A CLIENTES  
01 800 836 33 31



### Tamaños disponibles para 2 subductos:

OD mm	ID mm	OD mm	ID mm
18	15	10	8
16	13	8.5	6
16	11.76	7	5.5
12.7	10	5	3.5

### Información de Embarque:

Tamaño de Ducto	Tamaño de Carrete	Longitud	Tamaño de Ducto	Tamaño de Carrete	Longitud
18/15	72x46x30	5,000'	10/8	66x46x30	5,000'
16/13	72x46x30	5,000'	8.5/6	66x46x30	5,000'
16/11.76	72x46x30	5,000'	7/5.5	50x35x30	5,000'
12.7/10	66x46x36	5,000'	5/3.5	48x27x23	5,000'

OD (mm)/ ID(mm)	Diámetro Externo (in.)	Peso Total (#/ft.)	Radio de curvatura estática	Radio de curvatura estática	Fuerza de Tensión 75%	Fuerza de Tensión 100%	PEAD
18/15	0.849/1.558	0.213	13	21			✓
16/11.76	0.725/1.350	0.190	11	18			✓
16/13 Flat	0.725/1.975	0.224	11	18			✓
16/13	1.350/0.725	0.154	11	18	858	1144	✓
12.7/10	0.600/1.100	0.122	9	15	674	898	✓
10/8	0.474/0.868	0.071	7	12			✓
8.5/6	0.440/0.770	0.077	7	11			✓
7/5.5	0.632/0.356	0.046	5	9	242	323	✓
5/3.5	0.260/0.460	0.026	4	7			✓