



# **BROCHURE INSTITUCIONAL**

TECNOLOGIA PARA POZOS PETROLEROS

## QUIÉNES SOMOS

Somos una empresa dedicada a las operaciones y servicios para la Industria de Hidrocarburos y Minería a las que brindamos nuestra experiencia de más de 20 años en trabajos con materiales anticorrosivos. Nuestro servicio contempla la coordinación logística, la instalación, asistencia técnica y reparaciones en campo con un capacitado equipo técnico operativo.

## QUÉ HACEMOS

Brindamos productos y servicios prácticos para la instalación de la tubería Spoolable Reinforced Thermoplastic (SRT) en aplicaciones de producción de hidrocarburos.

## QUÉ OFRECEMOS

Productos con la más alta calidad, que cumplen con las normas internacionales de eficiencia tales como: (ISO 9001 :2015) (API Q1) (API 15S) (API 17 J) comprobadas.

### DESCRIPCION GENERAL DEL PRODUCTO

La tubería SRT incluye los siguientes elementos estructurales:

1. Forro termoplástico extruido en el ID de la tubería
2. Laminado compuesto e fibra de poliéster, fibra de aramida, cinta o tiras de acero y/o fibra de vidrio dentro de matrices de resina epoxi curado de amina
3. Capa opcional de protección de daños de fibra de vidrio dentro de matrices de resina epoxi curad de amina en el diámetro exterior de la tubería.

## NUESTRA MISIÓN

Desarrollar y prestar servicios con un elevado nivel profesional, para satisfacer las necesidades del cliente a través de un equipo operativo con sólida experiencia y en permanente capacitación, para mantenernos como líderes en servicio y calidad.

## NUESTRA VISIÓN

Ser reconocidos como proveedor innovador y confiable SOBRE

TUBERIA FLEXIBLE SRT

Emprender campañas de investigación  
y desarrollo de los servicios actuales.

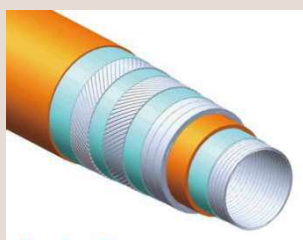
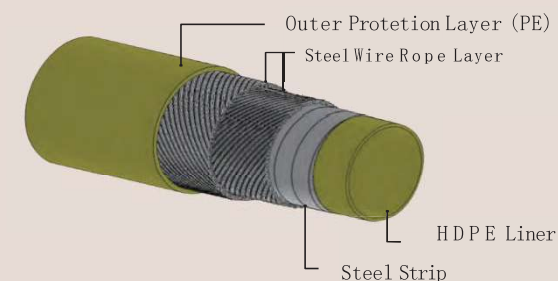
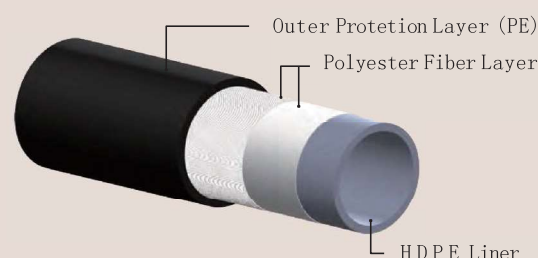
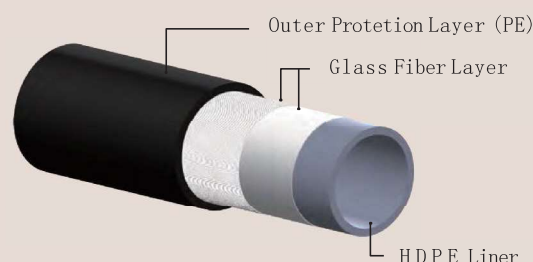
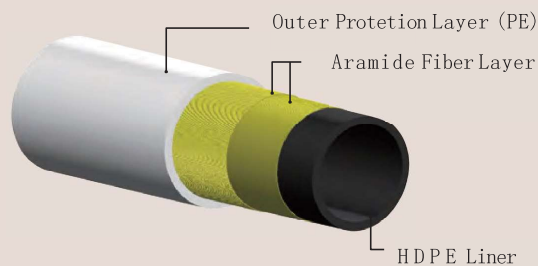
Desarrollar un talento humano altamente, eficiente y eficaz; con  
altos niveles de liderazgo, participación y honestidad en la  
consolidación de nuestras ventajas competitivas.

## NUESTROS VALORES

Ética y honestidad en la prestación de nuestros servicios.

Desarrollo personal y profesional de nuestra gente. Mejora  
continúa en la calidad de la gestión. Competitividad a través  
del compromiso de excelencia en calidad y servicios.

## Especificaciones del producto



### ONSHORE

#### Aramid Fiber Reinforced

- Rango de Temperatura 30-90 C
- Diametro Interior de 2"-8" plg
- Máxima Presión de Operación 4640 psi
- Utilizado para petroleo
- Utilizado para agua congenita
- Utilizado para gas

#### Reforza de Fibra de Vidrio

- Rango de Temperatura 35-90 C
- Diametro Interior de 2"-6" plg
- Máxima Presión de Operación 4640 psi
- Utilizado para aceita (petroleo)
- Utilizado para agua conginita
- Utilizado para gas
- Utilizado para Methanol

#### Reforzada con Polyester

- Rango de Temperatura 35-90 C
- Diametro Interior de 2"-8" plg
- Máxima Presión de Operación 4640 psi
- Utilizado para aceita (petroleo)
- Utilizado para agua conginita
- Utilizado para gas
- Utilizado para Methanol

#### Reforzada Cable Acero

- Rango de Temperatura 35-90 C
- Diametro Interior de 2"-8" plg
- Máxima Presión de Operación 4640 psi
- Utilizado para aceita (petroleo)
- Utilizado para agua conginita
- Utilizado para gas
- Utilizado para Methanol

### OFFSHORE

#### Reforzada Cable Acero -

- Rango de Temperatura 35-130 C
- Diametro Interior de 4"- 8" plg
- Máxima Presión de Operación 8700 psi
- Utilizado para aceita (petroleo)
- Utilizado para agua conginita
- Utilizado para gas
- Utilizado para Methanol

## TRANSPORTE, MANIPULACION y ALMACENAMIENTO

La tubería SRT es empacada en rollos de madera o de acero para transportar, almacenar e instalar. Rollos más pequeños usualmente pueden ser transportados verticalmente. Rollos mas amplios (más de 3,000 mm diámetro de brida) usualmente son transportados horizontalmente sobre rastreles de madera en tráiler .

Tamaño Nominal de la tubería (ID)	Dimensiones Típicas de Rollo			Longitud Típica de Rollo	Peso Total del Rollo Lleno			
	Diametro Exterior	Ancho	Peso de Rollo Vacío		750 psi	1500 psi	2250 psi	3625 psi
(in)	(m)	(m)	(Kg)		(Kg)	(Kg)	(Kg)	(Kg)
2	2.5	2.2	950	1150	3020	3480	3940	4400
3	2.5	2.2	950	800	3590	4150	4870	5830
4	2.8	2.59	1100	540	3800	4556	4950	5096 (2900psi)
6	3.6	2.2	1150	280	3222	3900	2468 (ARM R)	2969 (2500psi)





# SOLDADURA Y MONTAJE DE TUBERÍAS PRFV-ERFV-HDPE-GRP

Nuestro servicio contempla la coordinación logística, la instalación, asistencia técnica y reparaciones en campo con un capacitado equipo técnico operativo.

Nuestros Servicios de Reparaciones, son realizadas “In situ”.

Los sistemas utilizados habitualmente son por medias cañas, Kit de reparación universal, ajuste a medidas en sitio. Los mismos son curado con cámaras térmicas



## APLICACIONES OFFSHORE - ONSHORE INDUSTRIAL - MUNICIPAL MARINA - MINERA - PETROLERA

**Reparaciones en tubería de PEAD**

**Reparaciones en tubería de PRFV y ERFV (Alta y baja presión)**

**Ensayos no destructivos en tuberías de ERFV PRFV Y PEAD**

Además tenemos una amplia experiencia en servicios de logística nacional e internacional para trasladar y proveer materiales e insumos a pedido del cliente, de los diferentes fabricantes nacionales e internacionales.



📞 +54 9 299 476-7774

☎ +54 9 299 418-7777

🌐 [www.corrosioncero.com.ar](http://www.corrosioncero.com.ar)

📍 Bahía Blanca 1470 - Neuquén - Argentina

[leonardo.verdugo@corrosioncero.com.ar](mailto:leonardo.verdugo@corrosioncero.com.ar)

[comercial@corrosioncero.com.ar](mailto:comercial@corrosioncero.com.ar)