



# PORTAFOLIO

## 2026



Coraza metálica  
Coraza flexible



Acero acero inoxidable  
Coraza flexible



Americana  
Coraza Liquid Tight

# NOSOTROS

## MISIÓN

***Somos una organización con altos estándares en la producción y comercialización de CORAZA FLEXIBLE Y CONECTORES LIQUID TIGHT, atendiendo las necesidades del mercado con calidad, eficiencia y confiabilidad***

## VISIÓN

***Proyectamos hacia tres años, convertirnos en una empresa sólida y líder en el mercado, reconocida por su respaldo y garantía al ofrecer productos de excelente calidad***



# CORAZA METALICA

Coraza flexible fabricada en acero galvanizado, diseñada para proteger cables eléctricos y fibra óptica en instalaciones industriales, comerciales y de telecomunicaciones.

| REFERENCIA | DIAMETRO INTERNO | DIAMETRO EXTERNO |
|------------|------------------|------------------|
| 3/8"       | 12 MM            | 16 MM            |
| 1/2"       | 15 MM            | 18.5 MM          |
| 3/4"       | 20 MM            | 23.5 MM          |
| 1"         | 25 MM            | 29.5 MM          |
| 1 1/4"     | 34 MM            | 38.5 MM          |
| 1 1/2"     | 39 MM            | 43.5 MM          |
| 2"         | 50 MM            | 55 MM            |
| 2 1/2"     | 62 MM            | 63 MM            |
| 3"         | 81 MM            | 83 MM            |
| 4"         | 104 MM           | 110 MM           |



## Beneficios

- Alta resistencia mecánica.
- Flexible y fácil de instalar.
- Resistente a la corrosión.
- Ideal para instalaciones con vibración o movimiento.
- Disponible en diferentes diámetros.

**Aplicaciones:** Industria, telecomunicaciones, automatización e infraestructura.

# CORAZA AMERICANA

Sistema flexible de conducción y protección de cables eléctricos, fabricado en acero galvanizado con recubrimiento exterior en PVC antifiama, resistente a la humedad, el polvo y la corrosión.



| REF     | DIÁMETRO INTERNO* | DIÁMETRO EXTERNO* | PESO        | EMBALAJE        |
|---------|-------------------|-------------------|-------------|-----------------|
| 3/8'    | 12.3 mm           | 18 mm             | 25 kilos    | Rollo x 100 mts |
| 1/2"    | 15.5 mm           | 21 mm             | 32 kilos    | Rollo x 100 mts |
| 3/4"    | 20.3 mm           | 26.2 mm           | 42 kilos    | Rollo x 100 mts |
| 1"      | 26.2 mm           | 32.3 mm           | 55 kilos    | Rollo x 100 mts |
| 1- 1/4" | 35.1 mm           | 41.2mm            | 40 kilos    | Rollo x 50 mts  |
| 1- 1/2" | 40 mm             | 46.5 mm           | 45 kilos    | Rollo x 50 mts  |
| 2"      | 51.1 mm           | 58 mm             | 60 kilos    | Rollo x 50 mts  |
| 2-1/2"  | 62.3 mm           | 69.5 mm           | 87.5 Kilos  | Rollo x 50 mts  |
| 3"      | 79 mm             | 86,5 mm           | 107 kilos   | Rollo x 50 mts  |
| 4"      | 101.3 mm          | 110.8 mm          | 78.75 kilos | Rollo x 25 mts  |
| 6"      | 151.2 mm          | 165 mm            | 78 kilos    | Rollo x 15 mts  |

**NORMA**

- RETIE
- IEC 61386

## APLICACIONES

- Industria y construcción.
- Maquinaria y equipos eléctricos.
- Telecomunicaciones y fibra óptica.
- Instalaciones exteriores y subterráneas.

## BENEFICIOS

- Protección IP68.
- Resistente a la corrosión, UV y llamas.
- Flexible y de fácil instalación.
- Alta resistencia mecánica.

# CORAZA EN ACERO INOXIDABLE

Sistema flexible de protección fabricado en acero inoxidable 430, diseñado para aplicaciones industriales que requieren alta resistencia a la corrosión y excelente desempeño en ambientes químicos y de procesamiento.

| REFERENCIA | DIAMETRO EXT | DIAMETRO INT |
|------------|--------------|--------------|
| 1/4"       | 6,5 MM       | 4 MM         |
| 19/64"     | 7,2 MM       | 5 MM         |
| 5/16"      | 8,5 MM       | 6,3 MM       |
| 3/8"       | 9,5 MM       | 7 MM         |
| 29/64"     | 11 MM        | 8,5 MM       |
| 39/64"     | 15 MM        | 12,5 MM      |



## Aplicaciones:

- Industria química.
- Industria petrolera.
- Industria alimenticia.
- Sector automotriz.
- Aplicaciones industriales en general.

## Beneficios:

- Alta resistencia a la corrosión.
- Excelente desempeño en ambientes químicos.
- Mayor durabilidad.
- Ideal para aplicaciones industriales exigentes.

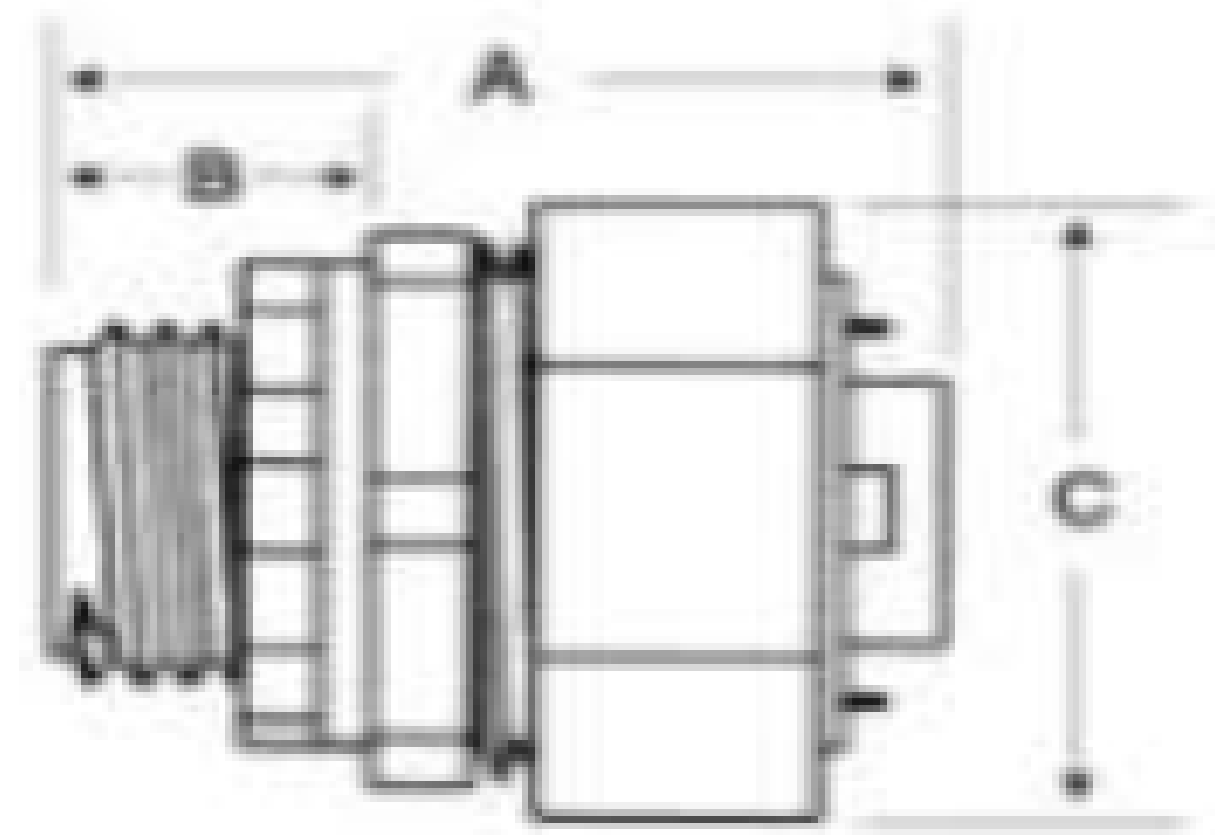
# CONECTOR RECTO

Conector metálico diseñado para la conexión segura de conduits flexibles herméticos a líquidos (Liquid Tight) en instalaciones eléctricas industriales, comerciales y residenciales. Su diseño recto facilita la continuidad del sistema de canalización garantizando un excelente sellado y protección.

| Tamaño del conducto | Diámetro |      |      | Rosca      |
|---------------------|----------|------|------|------------|
|                     | A        | B    | C    |            |
| 3/8"                | 1.58     | 0.53 | 1.18 | NPT 1/2"   |
| 1/2"                | 1.52     | 0.53 | 1.29 | NPT 1/2"   |
| 3/4"                | 1.69     | 0.53 | 1.57 | NPT 3/4"   |
| 1"                  | 2.06     | 0.58 | 1.81 | NPT 1"     |
| 1 1/4"              | 2.06     | 0.61 | 2.18 | NPT 1 1/4" |
| 1 1/2"              | 2.09     | 0.63 | 2.51 | NPT 1 1/2" |
| 2"                  | 2.15     | 0.63 | 3.03 | NPT 2"     |
| 2 1/2"              | 3.54     | 1.02 | 3.68 | NPT 2 1/2" |
| 3"                  | 4.05     | 1.07 | 4.38 | NPT 3"     |
| 4"                  | 4.99     | 1.15 | 5.54 | NPT 4"     |

## APLICACIONES

Ideal para la conexión de conduits Liquid Tight en tableros eléctricos, cajas de paso, equipos industriales, sistemas de automatización, motores, bombas y cualquier instalación que requiera protección contra humedad, polvo y vibraciones



## CARACTERISTICAS

- Fabricado en zinc fundido a presión.
- Rosca macho tipo NPT.
- Excelente resistencia mecánica y a la tracción.
- Diseño impermeable y resistente a vibraciones.
- Disponible desde 3/8" hasta 6".

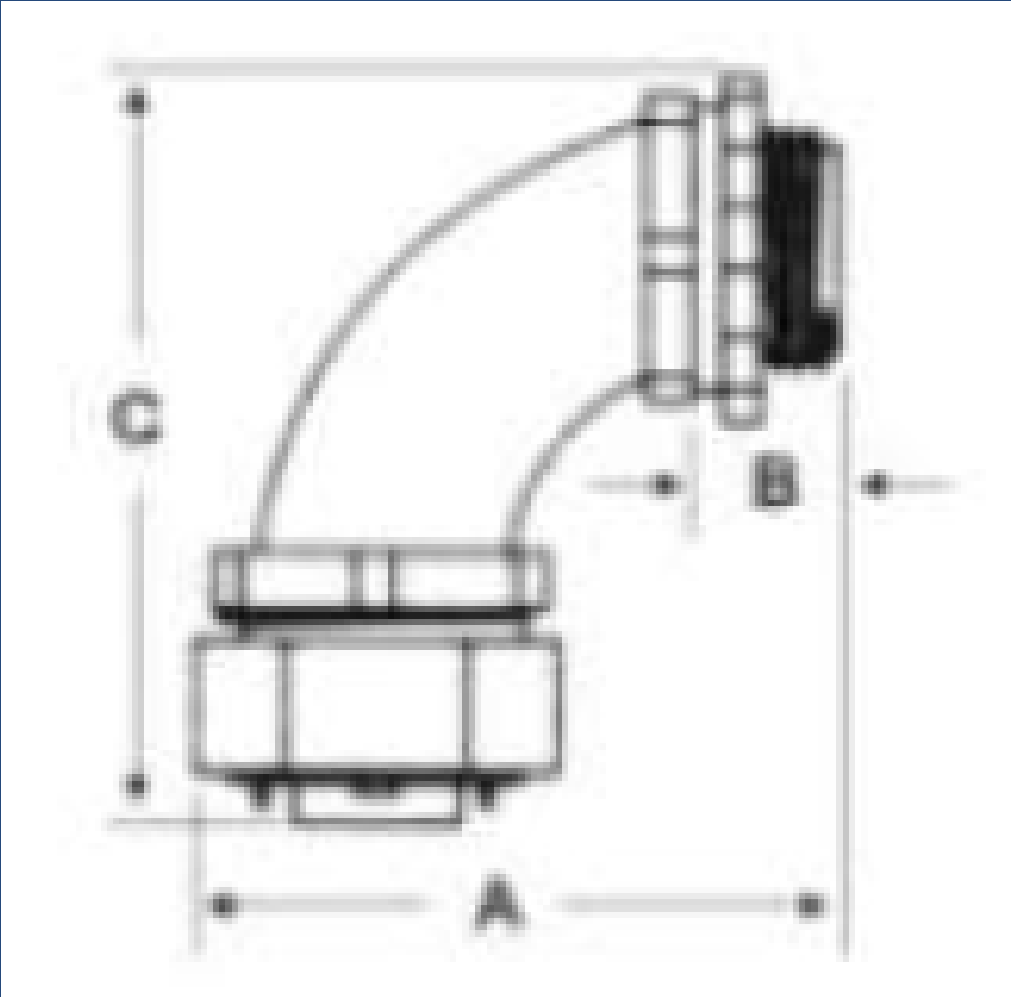
# CONECTOR CURVO

Conector metálico de 90° diseñado para la conexión de conduits flexibles herméticos a líquidos cuando las condiciones de instalación requieren cambios de dirección. Proporciona un sellado eficiente y una alta resistencia mecánica.

| Tamaño del conducto | Diámetro |      |      | Rosca      |
|---------------------|----------|------|------|------------|
|                     | A        | B    | C    |            |
| 3/8"                | 2.11     | 1.81 | 0.5  | NPT 1/2"   |
| 1/2"                | 2.24     | 1.88 | 0.5  | NPT 1/2"   |
| 3/4"                | 2.47     | 2.06 | 0.53 | NPT 3/4"   |
| 1"                  | 3.46     | 2.25 | 0.69 | NPT 1"     |
| 1 1/4"              | 3.37     | 2.75 | 0.72 | NPT 1 1/4" |
| 1 1/2"              | 4.28     | 0.61 | 5.04 | NPT 1 1/2" |
| 2"                  | 4.21     | 0.71 | 5.06 | NPT 2"     |
| 2 1/2"              | 5.75     | 1.03 | 7    | NPT 2 1/2" |
| 3"                  | 6        | 0.99 | 7.25 | NPT 3"     |
| 4"                  | 8.75     | 1.77 | 10   | NPT 4"     |

## Aplicaciones:

Utilizado en conexiones de tableros eléctricos, maquinaria industrial, motores, sistemas de control y automatización donde se requiera redireccionar el conduit sin comprometer la protección del cableado



## CARACTERISTICAS

- Fabricado en zinc fundido a presión.
- Rosca macho tipo NPT.
- Ángulo de 90° para instalaciones con espacio limitado.
- Resistente a vibraciones, humedad y ambientes industriales.
- Disponible desde 3/8" hasta 4".



3165736373 - 3107852764



[servicioalcliente@coracero.com](mailto:servicioalcliente@coracero.com)



[www.coracero.com](http://www.coracero.com)

