



Herrajes Telefónicos y de Fibra Óptica

Contamos con una amplia gama de productos para la instalación redes de telecomunicaciones fabricados en: - acero galvanizado - acero inoxidable - productos plásticos - productos de aluminio.

www.indumever.com

Envíos a todo el Ecuador.

Dale click
y síguenos en redes

f **@** **in** /IndumeverEc

Índice

H.T y de F.O

**¡Trabaja con productos
de calidad!.**



Herraje tipo "A"
Terminal poste



Herraje tipo "A"
Fibra Óptica



**Abrazadera tipo
"A" con/sin ext.**



**Abrazadera tipo
"C" simple/doble**



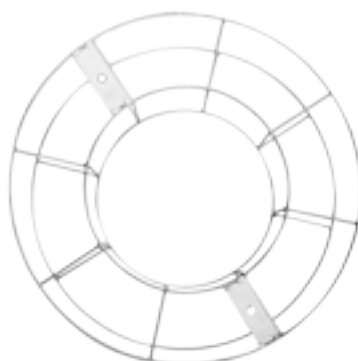
Brazo farol tipo "A"
2 extensiones



**Herraje crucero
Americano**



**Crucero
con orejas**



**Porta reservas
Para galería**



**Gancho
de dispersión**

Índice

H.T y de F.O

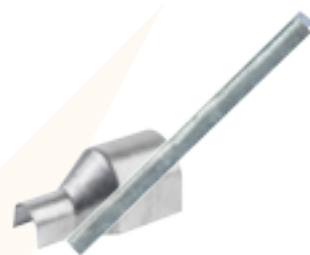
¡Trabaja con productos
de calidad!.



Cinta de acero
Cinta eriband



Hebilla o vincha
para cinta de acero



Kit subida a poste
Cono y canal



Preformado
para fibra óptica



Grapa
mordaza



Herraje tipo "B"
Cónico



Guardacabos
para fibra óptica



Pinza de
Anclaje



Tensor plástico
Figura "8"

Herraje tipo “A”

Terminal poste

Fabricado con platina y barra lisa que cumple con norma ASTM A36 sirve para sujetar cable multipar en postes, es sujetado con cinta y hebilla de acero.

Varilla
Ø12
especificaciones del cliente.



Platina
Standard - 50x3 mm
Homologado - 50x4 mm



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

PLATINA

ASTM A-36 50x4mm
ó
ASTM A-36 50x3mm.

CENTRO

Varilla lisa ø 12mm.

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123.

Más información con un click



Herraje tipo “A”

Fibra óptica

Sirve para sujetar el cable de fibra óptica tipo ADSS en el inicio o fin de un enlace, en los cambios de dirección de la ruta.

Disponibilidad en:

- Standard
- Homologado



Extensiones
Desde 1 hasta 4

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

PLATINA

ASTM A-36 50x4mm
ó
ASTM A-36 50x3mm.

CENTRO

Varilla lisa $\varnothing$ 12mm.

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123.

ANTENA

Varilla lisa $\varnothing$ 10 mm 320 mm
(Homologado)
Varilla lisa $\varnothing$ 10 mm 260 mm
(Standard)

Más información con un click



Abrazadera tipo “A” con extensiones

Fabricado en platina y barra lisa que cumple norma ASTM A-36, el recubrimiento es galvanizado por inmersión en caliente.



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

PLATINA

ASTM A-36 38x3mm.

VARILLA LISA

ASTM A36 ø 10mm.

ESPÁRRAGOS

½" X 200mm

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123

Más información con un click



Ver producto
Más información.

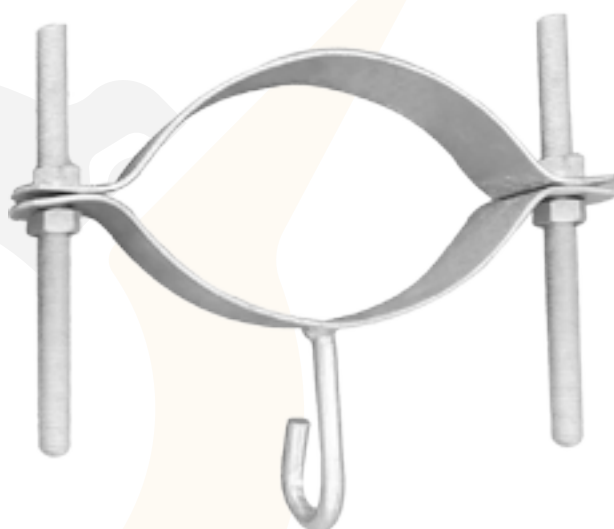


Ver detalles
Ficha técnica.

Abrazadera Tipo "C"

Sirve como sujeción al poste para tendidos telefónicos o de fibra óptica **galvanizada bajo inmersión en caliente** cumpliendo norma **ASTM A123**.

Platina
38 x 3 mm



Pernos y varilla
Pernos de 1/2" x 200 mm
Varilla lisa de 10 mm



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

PLATINA

ASTM A-36 38x3mm.

VARILLA LISA

ASTM A36 ø 10mm.

ESPÁRRAGOS

1/2" X 200mm

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123

Más información con un click



Ver producto
Más información.



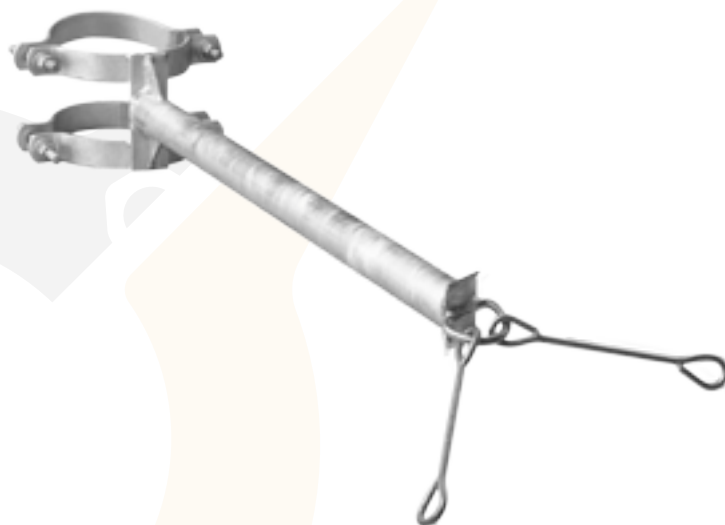
Ver detalles
Ficha técnica.

Brazo farol tipo "A"

2 extensiones

Sirve para retirar el cable de posibles obstáculos en la ruta como peñas por ejemplo, o en rutas en las cuales los postes no se encuentren alineados.

Platina
Abrazadera ASTM A36 50 X 4 mm



Ø Tubo desde 2" x 2 mm



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

PLATINA (ABRAZADERA)	ASTM A36 38x6mm.
PLATINA (BASE ABRAZADERAS)	ASTM A36 50x4mm.
PLATINA (BASE HERRAJE TIPO A)	ASTM A36 50x4mm.
VARILLA (OREJA)	ASTM A36 ø 12mm.
VARILLA (EXTENSIONES)	ASTM A36 ø 10mm.
TUBERÍA	ASTM A500 2"x2mm.
ESPÁRRAGO Y ACCESORIOS	1/2" x 150 mm.

Más información con un click



Herraje cruce Americano

Sirve para realizar giros en el trayecto del recorrido **en el cable de fibra óptica ADSS**.

Varilla (anillo)
ASTM A36 Ø 12 mm



Varilla (extensiones)
ASTM A36 Ø 10 mm



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

VARILLA (ANILLO)

ASTM A36 Ø 12mm.

VARILLA (EXTENSIONES)

ASTM A36 Ø 10mm.

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123

Más información con un click



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Herraje crucero

Americano

con orejas

Elaborado en platina y
varilla laminadas al
caliente *sirven opara*
unir cables aéreos.

Platina laminada
ASTM A36 e = 6mm



Varilla (orejas)
ASTM A36 Ø 12 mm



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

MATERIAL

Platina laminada
ASTM A36 e=6mm

OREJAS

Varilla A36 Ø12mm

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123

Más información con un click



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Porta reservas

Para galería

Permite fijar y organizar de mejor manera **las reservas de cable de fibra óptica.**

Material
Alambre trefilado



Recubrimiento
Galvanizado electrolítico



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

ALAMBRE TREFILADO

ø 5mm
Disponible en: ø 30 cm ó
ø 51 cm

**Más información
con un click**



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.



Gancho de Dispersión

*Elaborado en alambre
trefilado galvanizado
sirve como soporte de
las líneas de abonado
en postes de hormigón.*

Material
Alambre trefilado

Recubrimiento
Galvanizado en caliente

 **MATERIALES**
DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

**ALAMBRE
TREFILADO**

Galvanizados
ASTM A-36 ø 5mm.

**Más información
con un click**



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Cinta de Acero inoxidable

Material utilizado para
la sujeción de
elementos *de la red de
telecomunicaciones.*

Material
Acero inoxidable



Presentación
3/4"



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

CUERPO

Acero inoxidable tipo
AISI 201

DIMENSIONES

Ancho : 3/4" - 1/2"
Largo: 30,5 m por rollo
Espesor: 0,8 mm;
tolerancia: $\pm 0,1$ mm

Más información
con un click



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Hebilla o Vincha para cinta de acero

Material utilizado para
la sujeción **de la cinta**
acerada.

Material
Acero inoxidable



Presentación
3/4"



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

CUERPO

acero inoxidable
AISI 201 / AISI 304

DIMENSIONES

para cinta de 3/4" o 1/2"

Más información
con un click



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Kit subida a poste

Cono y canaleta

Sirve para proteger y ordenar los cables **en la salida de la cámara hacia el poste.**

Kit subida a poste



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

CONO

LAMINA DE ACERO
LAMINADO AL FRIO

ASTM A-36 e = 1.4mm.

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123

CANAleta

LAMINA DE ACERO
GALVANIZADA
AL FRÍO

ASTM A-36 e = 0.9mm.

Más información con un click



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Preformado

Para fibra óptica

Compuesto por hilos de alambre galvanizados sirve para la sujeción de cable óptico ADSS.

Composición
Alambre galvanizado



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

COMPOSICIÓN

Alambre de acero galvanizado en caliente

RECUBRIMIENTO INTERIOR

Resina abrasiva de manera uniforme para incrementar la fricción entre el cable y el preformado.

**Más información
con un click**



Ver producto
Más información.

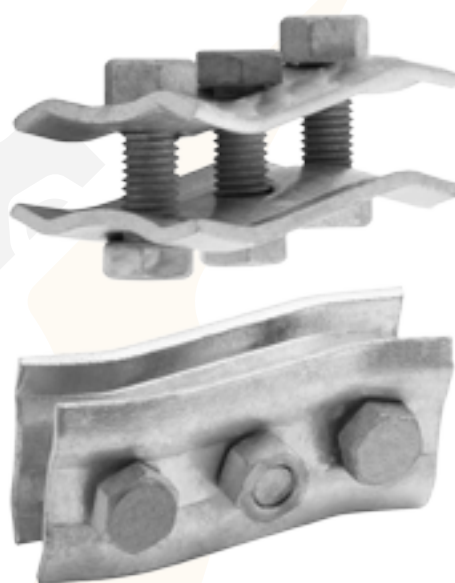


Ver detalles
Ficha técnica.

Grapa Mordaza

Sirve para sujetar el cable de acero tensor **en los postes de hormigón.**

Material
Platina acero ASTM A36



Pernos
Galvanizados



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

PLATINA (ACERO)

ASTM A36, 50x4mm.

PERNO CON TUERCA

Galvanizado ½" X 1" 1/2

RECUBRIMIENTO

Galvanizado ASTM A123

**Más información
con un click**



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Herraje tipo “B” Cónico

Sirve para sujetar el cable de fibra óptica tipo ADSS **en tramos rectos de la ruta para distancias menores de 90 metros.**

Material
Fundición de aluminio



Pernos
Galvanizados al frío



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

MATERIAL (CUERPO)

Aluminio de alta resistencia

EMPAQUE

Neopreno ASTM D2000

ACCESORIOS

Perno de 3/8" x 1 1/2", con arandela de presión y plana

Más información con un click



Guardacabos

Thimble clevis

Sirve para enganchar el preformado al brazo extensor **del herraje de retención, elaborado en fundición de aleación de aluminio.**

Material
Fundición de aleación de aluminio



Pasador
Galvanizado en caliente

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

PASADOR

Acero ASTM A36.
Galvanizado en caliente.

MATERIAL

Fundición de aleación
de aluminio.

**Más información
con un click**



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Pinza plástica Para Anclaje

Sirve para sujetar el cable *DROP* de fibra óptica **en las acometidas o para distribuciones en líneas eléctricas.**

Material
Material termoplástico de alta resistencia



Gancho
Galvanizado ó Inoxidable
(según el requerimiento)



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

MATERIAL (CUERPO)

Termoplástico reforzado con fibra de vidrio

ALAMBRE

ASTM A36, ø 4mm.
Galvanizado en caliente.

ALAMBRE INOX.

AISI 304, ø 4mm.
(Opcional.)

Más información con un click



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Tensor plástico

Figura 8

*Elaborado en material termoplástico reforzado con protección UV **sirve para acometida de cable.***

Material
Termoplástico de alta resistencia



Gancho
Galvanizado en caliente



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

ELEMENTOS

MATERIALES

CUERPO

Termoplástico
polipropileno

ALAMBRE TREFILADO

ASTM A36, ø 5mm
Galvanizado en caliente.

**Más información
con un click**



Ver producto
Más información.



Ver detalles
Ficha técnica.

Contáctanos

De los Arupos E7-51 y Av. Eloy Alfaro
Quito - Ecuador

☎: (02) 280-8750 ext: 108 - 112

✉: marketing@indumever.com

🌐: www.indumever.com