

# REGISTROS DE TELECOMUNICACIONES

Cónico 95 x 80, Resistencia 12 Toneladas

**optronics®**



## NÚMERO DE PARTE

OPRETECP958012T

\*Imagen del producto solo representativa

## DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Registro de telecomunicaciones Cónico de 95 x 80, diseñado para alojar cables de redes subterráneas de telecomunicaciones. Estos registros están fabricados con concreto polimérico, una mezcla endurecida de diversos agregados secos y una resina sintética altamente resistente a la humedad, con una absorción inferior al 1%.

El espesor de las piezas se debe a la capacidad estructural del material, lo que no solo las hace más ligeras, sino también hasta cinco veces más resistentes que otros materiales. Su manejo no requiere equipo especial debido a su bajo peso, lo que contribuye a reducir los costos de instalación. Además, este material ofrece un bajo costo de mantenimiento y un ciclo de vida prolongado.



No susceptible a robos



Resistencia a la compresión



Concreto polimérico



Vida útil 40 años



12 toneladas de resistencia



Antiderrapante



Arroyo vehicular



Fácil de perforar



/optronicsmx

# REGISTROS DE TELECOMUNICACIONES

Cónico 95 x 80, Resistencia 12 Toneladas

**optronics**

## APLICACIÓN

Para su uso en obras subterráneas con resistencia al arroyo vehicular.



### ESPECIFICACIONES GENERALES

Registro de telecomunicaciones	Cónico 95 x 80
Tapa y contramarco	Concreto polimérico (CP) reforzado con fibra de vidrio
Tapas en total	1 tapa
Para manejo de la tapa	Pernos de acero inoxidable
Concreto polimérico	$f_c = 800 \text{ kg/cm}^2$
Cuerpo del registro	Fibra de vidrio Espesor de 3/16" [0.48 cm]
Paredes del registro	Sin perforaciones (se tendrán que hacer en campo)
Dieléctrico	No conduce electricidad
Dimensiones	113.13 x 80 x 96 cm $\pm 1\%$
Dimensiones tapa	Diámetro 88.30 $\pm 1\%$ Espesor 7.62 cm $\pm 1\%$
Peso por tapa	100 kg
Peso del registro	81 kg
Color	Beige
Resistencia	12

### ESTÁNDARES DE CUMPLIMIENTO

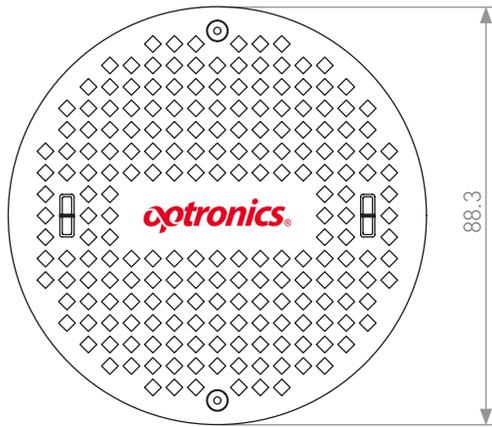
Densidad - ASTM D 792	Abrasión - ASTM C 241
Absorción - ASTM D 570	Resistencia al impacto - ASTM D 2444
Envejecimiento acelerado - ASTM G 154	Flamabilidad - ASTM D 635
N-CTR-CAR-1-08-004-01	-

# REGISTROS DE TELECOMUNICACIONES

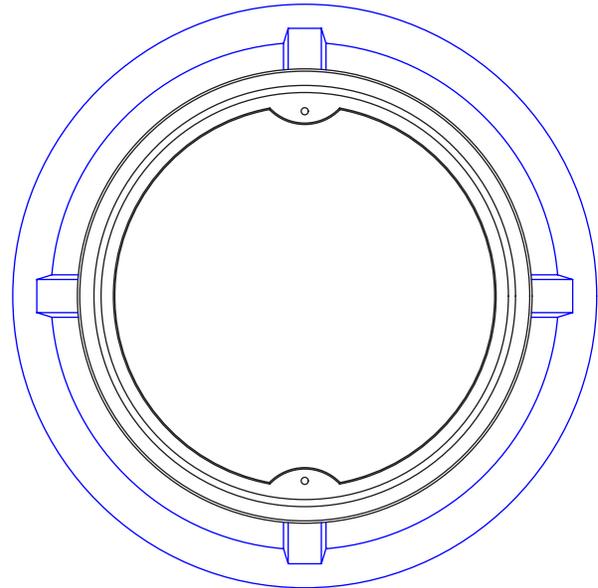
Cónico 95 x 80, Resistencia 12 Toneladas



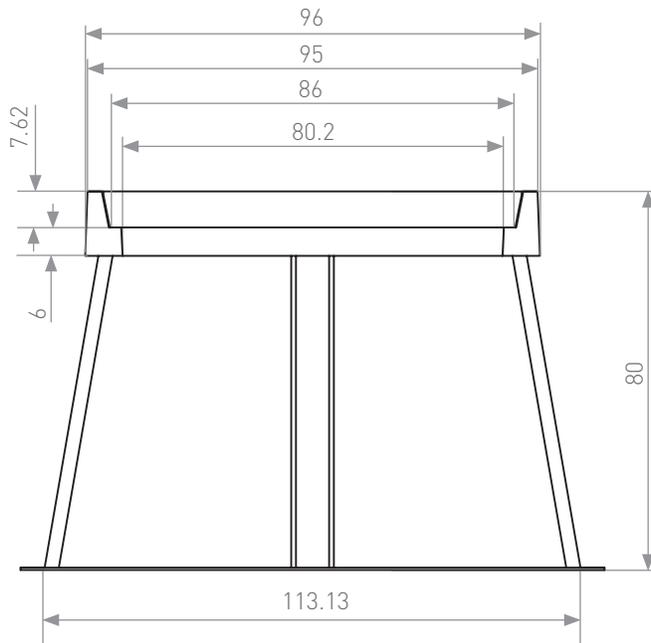
**DIBUJO TÉCNICO**



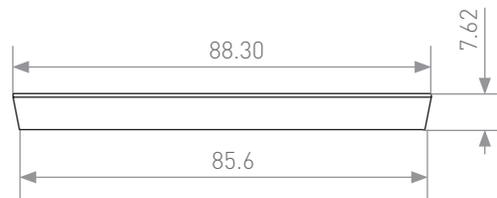
**VISTA SUPERIOR TAPA**



**VISTA SUPERIOR REGISTRO**



**VISTA LATERAL REGISTRO**



**VISTA LATERAL TAPA**

Unidades en cm.



## REGISTROS DE TELECOMUNICACIONES

Cónico 95 x 80, Resistencia 12 Toneladas



### CONDICIONES DE USO

- Su clasificación de registro, es tanto para arroyo vehicular como peatonal
- Para uso en obras subterráneas

### PRODUCTOS RELACIONADOS



Ducto  
OPMOHD112RD11NAPL



Tritubo  
OPTRHD403VE



Cierres de empalme  
OPCEH14468FB



Microducto 1 vía 12/8 mm  
OPMCED01TWD1208GD



Tapón de expansión  
para ducto 1"  
OPTRTM2925FC



Cortadora circular  
OPHECODUC64



Cinta identificadora  
OPMICIF



Guía de fibra de vidrio  
OPHEGFV9X305