

# Cables, Remates y Herrajes

## UNA EXCELENTE COMBINACIÓN

El desempeño de una red de fibra óptica se puede ver afectado por la selección y la instalación de los herrajes; de la misma manera, cuando se trata de instalaciones aéreas, los remates son elementos importantes que se deben tomar en cuenta.

A continuación algunas combinaciones que trabajan muy bien en conjunto.

### 1 CABLES FIGURA 8 SIN ARMADURA Y MINI FIGURA 8, REMATE PREFORMADO DE ACERO GALVANIZADO Y HERRAJE TIPO D

Normalmente esta combinación es ideal, ya que los Herrajes tipo "D" están especialmente diseñados para soportar los remates para cables autoportados figura 8. Sin embargo, una variable muy importante a tomar en cuenta es el diámetro del mensajero de acero del cable.



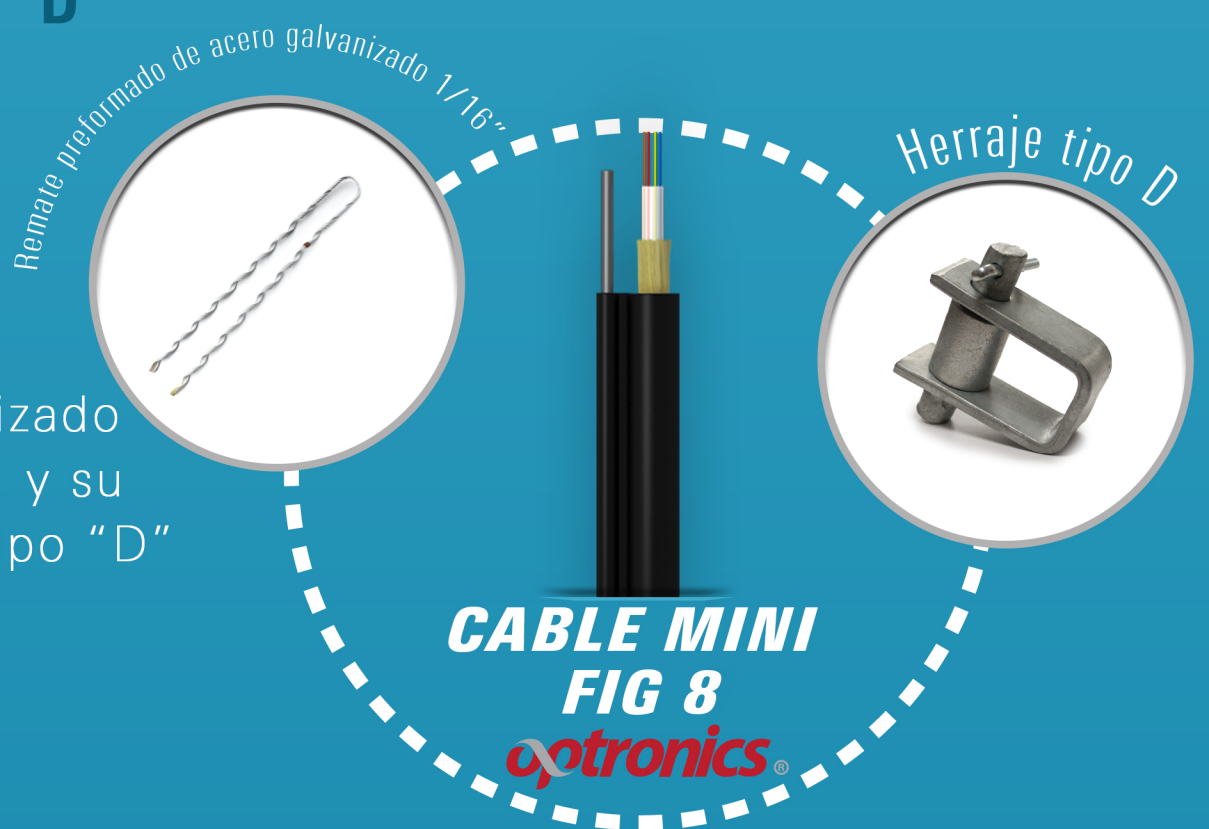
### 2 CABLE FIGURA 8 OPTRONICS, REMATE PREFORMADO DE ACERO GALVANIZADO Y HERRAJE TIPO "D"



En el caso específico del cable Figura 8 sin armadura, su mensajero es de 3/16 de pulgada, por lo que es compatible con el remate preformado de acero galvanizado Optronic OPHARPACGA316, y su complemento es el herraje tipo "D"

### 3 CABLE OPTRONICS MINI FIGURA 8, REMATE PREFORMADO DE ACERO GALVANIZADO Y HERRAJE TIPO "D"

Por otra parte, el cable Figura 8 sin armadura, tiene un mensajero de 1/16 de pulgada, por lo que es compatible con el remate preformado de acero galvanizado Optronic OPHARPACGA116, y su complemento es el herraje tipo "D"



### 4 CABLE OPTRONICS ADSS, REMATE PREFORMADO DE ALUMINIO, GUARDACABO Y HERRAJE TIPO "D"



Es el cuarteto perfecto para instalaciones aéreas. El remate preformado de aluminio Optronic, es ideal para la instalación del cable ADSS, ya que al estar fabricado en un material suave (Aluminio) no daña la cubierta exterior del cable, el guardacabo, ayuda a la protección del cable ADSS, al no permitir que el remate dañe la cubierta exterior del cable, y que la gaza del remate no se cierre en exceso cuando el cable está sometido a tensiones. El mejor complemento para esta instalación es el herraje tipo "D", que les da soporte a los demás miembros del cuarteto.