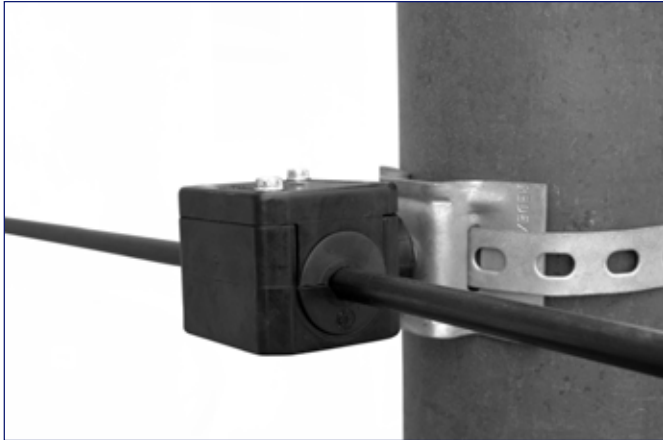


Soporte Dieléctrico Fiberlign®



- Diseñado para soportar, suave, pero firmemente, a los cables dieléctricos auto-suspendidos.
- El soporte dieléctrico posee tres componentes principales:
 - a) Cuerpo: fabricado en material dieléctrico de alta resistencia mecánica y fijado directamente a la estructura (poste) por donde pasará el cable.
 - b) Manguito en elastómero: también dieléctrico, es el componente que hace el contacto directo con el cable, envolviéndolo de modo de reducir los esfuerzos radiales de compresión, protegiendo las fibras ópticas.
 - c) Tapa: fabricada en el mismo material del cuerpo de soporte y completa el cerramiento del conjunto.
- El FDS puede ser utilizado también como sustituto de las roldanas en las operaciones de tendido del cable, debido a su característica de proyecto y material con superficie lisa, brindando economía en la construcción de la línea.
- Permite una deflexión máxima para instalación permanente de hasta 20 grados.

Número de Catálogo	Intervalo de de Aplicación (mm)		Rosca de Fijación al Poste
	Mín.	Máx.	
FDS-7000	11,50	15,00	M16
FDS-7100	11,50	15,00	M12
FDS-7200	11,50	15,00	5/8"
FDS-7300	11,50	15,00	1/2"

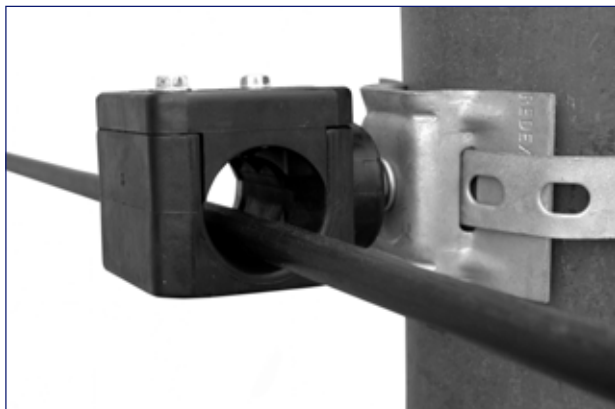
Carga de Rotura: 40 daN

Número de Catálogo	Intervalo de de Aplicación (mm)		Rosca de Fijación al Poste
	Mín.	Máx.	
FDS-6000	11,00	19,00	M12
FDS-6100	11,00	19,00	M16

Carga de Rotura: 80 daN

Notas:

- Los herrajes (tornillo y abrazadera) no acompañan al producto.
- Para otras aplicaciones, favor de consultar a PLP.



Puede ser utilizado para el tendido de cables.

Nomenclatura:

