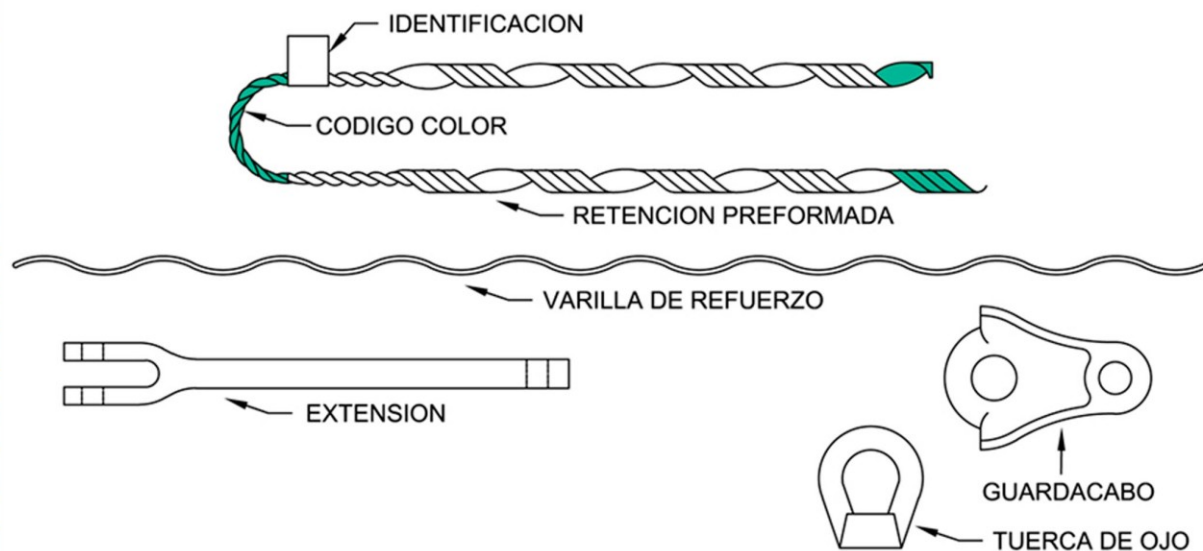


Retención para fibra óptica vano 200 metros tipo pesado

Ficha Técnica

VANO MÁXIMO 200 METROS		
Referencia	Diametro Cable mm	Codigo Color
3H1030P	8.1 - 9.1	Blanco
3H1031P	9.1 - 10.1	Rojo
3H1032P	10.1 - 10.7	Negro
3H1033P	10.7 - 11.4	Amarillo
3H1034P	11.4 - 12.2	Verde
3H1035P	12.2 - 12.9	Naranja
3H1036P	12.9 - 13.7	Azul
3H1037P	13.7 - 14.6	Blanco
3H1038P	14.6 - 15.5	Rojo
3H1039P	15.5 - 16.5	Negro
3H1040P	16.5 - 17.5	Amarillo



Complementos Eléctricos Ltda. Yumbo - Colombia	Catálogo de Materiales
Diseñó: Hugo Aristizabal C.	Retención para fibra óptica Vano 200 metros tipo pesado
Dibujó: Hugo Aristizabal A.	Aprobó: Hugo Aristizabal C.

Retención para fibra óptica vano 200 metros tipo pesado

Ficha Técnica - Continuación

FUNCIÓN:

Las retenciones helicoidales tienen como función principal fijar los Cables de fibra óptica ADSS a estructuras y postes.

MATERIAL:

Alambre de acero recubierto con aluminio.

Este material tiene un excelente comportamiento a la corrosión lo que garantiza de por sí, una mayor vida útil. Comparado los alambres de acero recubierto de aluminio con los de galvanizado, los de aluminio pesan aproximadamente un 8% menos.

PRUEBAS RESISTENCIA A LA CORROSIÓN:

Las condiciones de prueba de los alambres de acero recubiertos de aluminio de grado 1350 son:

Cámara salina. Método ASTM B 117 con el 20% de NaCl a 95° F.

Atmosfera con flujo de gas. Condensación continua en flujo de gas con 25 granos de azufre en 100 pies cúbicos adicionados como SO₂.

IDENTIFICACIÓN:

Autoadhesivo donde se identifica la sigla del fabricante, rango de diámetro, Spam, color y tipo de material

ASPECTO Y ACABADO:

Las varillas que componen las retenciones helicoidales preformadas en sus extremos se han pulido y aplicado pintura especial para evitar la corrosión de la misma y dañosa los cables a utilizar en el montaje.

Todas las retenciones helicoidales en su interior se les ha aplicado un recubrimiento de látex con oxido de aluminio para brindar un mayor agarre al cable.

CARGA:

Máxima tensión 14 kN (2.800 Lbs.)

Vano máximo de 200 Mts.

INCLUYE:

- Retención
- Vanillas de Refuerzo
- Extensión
- Guardacabo
- Tuerca de Ojo