

# Espaciador Poligonal con Garras - 15 y 35 kV

Flexibilidad en Líneas Compactas de Distribución de Energia Eléctrica.













**SOLAR** 







## Productos Distribuición PLP®

## **ESPACIADOR LOSANGULAR CON GARRAS**

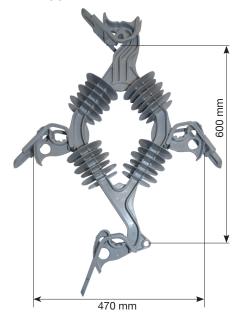
# Espaciador 15 kV

**NBI 110 kV** 



## Espaciador 35 kV

**NBI 180 kV** 



#### **Descripción**

El Espaciador Poligonal con Garras es utilizado en redes de distribución aérea, en cables protegidos. El Espaciador fue proyectado con un mecanismo especial que asegura el cable utilizando una garra que mantiene la presión de apriete a través de un sistema mecánico.

### **Aplicación**

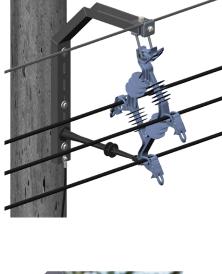
El espaciador está colgado en un cable mensajero y utilizado como soporte para mantener las distancias de los cables conductores en un sistema trifásico.

#### **Material**

El Espaciador es una pieza fabricada por el proceso de inyección en polietileno de alta densidad en color ceniza y con resistencia al tracking eléctrico.

#### **Características**

- Cumplen con los requisitos de la norma: NBR-16094 | NBR-16095
- Buena resistencia mecánica
- Mayor resistencia a ambientes contaminados
- Resistencia a las corrientes de cortocircuito
- Distancia mínima de flujo: ECR-15 = 300 mm y ECR-35 = 715 mm
- Resistente al tracking eléctrico
- Mejor armonía con el sistema (compatibilidad HDPE dielétrica)
- No requeire el uso de anillos de amarre
- Fácil instalación.





Sistema de bloqueo por garras



Canaletas de escurrimiento de contaminación



Av. Tenente Marques, 1112

Empresarial Mirante de Cajamar (Polvilho) CEP: 07790-260 - Cajamar - SP - Brasil

Tel.: 55 11 4448-8000 Fax: 55 11 4448-8080 E-mail: plp@plp.com.br Web Site: www.plp.com.br

© 2017 PLP Brasil DIST-BR-1000-2

Número Masa	Aplicación				
aproximada (kg)	Cable Protegido Diámetro externo (mm)		Cable Mensajero (mm)		Clase de Tensión
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	(kV)
0,60	11,00	30,00	6,35	19,05	15
1,98	11,00	48,00	6,35	19,05	35
	0,60	aproximada (kg)  Cable Problemetro eximator exim	aproximada (kg)  Cable Protegido Diámetro externo (mm)  Mínimo Máximo  0,60  11,00  30,00	Masa aproximada (kg)  Cable Protegido Cable M (m)  Mínimo Máximo Mínimo  0,60  11,00  30,00  6,35	Masa aproximada (kg)  Cable Protegido Cable Mensajero (mm)  Mínimo Máximo Mínimo Máximo  0,60  11,00  30,00  6,35  19,05