

Tri-Tubo, Monotubo

Tubo Pad RD17, RD19, RD13.5

Tubo Pad Corrugado

Prefabricados de Concreto

Cable

Tapas Polimericas

Herrajes

Postes Metalicos

Luminarias

Aislamiento

Conectores

Premoldeados

Transformadores

Servicio



Ш ď **△** CONFIABILIDAD CALIDAD

MISIÓN

Fabricar, comercializar y distribuir todo tipo de material eléctrico, que ofrezca un menor costo y una mejor calidad para todos nuestros clientes mediante un servicio excelente, confiable y constante.

VISIÓN

Ser empresa líder en el mercado eléctrico apoyando a nuestros clientes en todos sus proyectos y necesidades que requieran.

VALORES

Honestidad es nuestro compromiso.

Responsabilidad hacia los demás.

Respeto hacia nuestro clientes.

Confiabilidad en todos nuestros productos.

Pasión por lo que hacemos.

Trabajo en equipo para llegar a la mejor solución.

POLITICAS DE CALIDAD

Precio.

Trato.

RVICIO

Ш

S

Servicio.



Aplicaciones:

Canalización de cables eléctricos de cobre y de fibra óptica para comunicaciones y señales

Material:

Polietileno de Alta Densidad. (PE-80 PE-100).

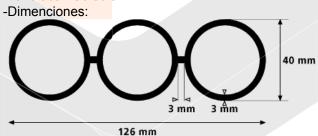
Propiedades:

- -Resistente a las solicitaciones mecánicas como alargamiento, impacto, compresión, entre otros, solicitaciones térmicas y ataques químicos.
- -Resistente a la acción de los rayos UV.
- -Resistencia al impacto y compresión.
- -Fácil soldabilidad a tope por TERMOFUSION O ELECTROFUSION
- -Resistencia al ataque ambiental.
- -Alta flexibilidad y ligereza.
- -Bajo coeficiente de rozamiento.
- -Prueba de hermeticidad al 100%

Observaciones:

- -Identificado con marca, tipo, material, ø nominal y metraje de acuerdo con sus requerimientos.
- -Fabricado según normas oficiales para cada caso: CFE, NMX.

Características:



- -Densidad:
- > 0.945 gr / cm3
- -Capacidad de alargamiento:
- > 500%
- -Coeficiente rozamiento interno:
- 0.12
- -Factor de Diseño:
- de 300% a 400%
- -Rigidez Dialéctrica:
- > 600 Kv / cm
- -Dureza Shore D:
- 68



POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD RD17, RD 13.5 Y RD 19

Aplicaciones:

Conducción de cableado eléctrico subterráneo

Material:

Polietileno de Alta Densidad

Propiedades:

- -Resistente a las solicitaciones mecánicas como alargamiento, impacto, compresión, entre otros, solicitaciones térmicas y ataques químicos.
- -Disponible con protección UV.
- -Resistencia al impacto y compresión.
- -Largas longitudes para reducir costos.
- -Alta flexibilidad y ligereza.

Observaciones:

- -Identificado con marca, tipo, material, ø nominal y metraje de acuerdo con sus requerimientos.
- -Fabricado según normas oficiales LAPEM CFE.

Características:

- -Diámetros desde 1 1/4" hasta 6"
- -Clave LAPEM de CFE
- -Color naranja o rojo.
- -Estriado Interior (opcional)
- -Alta flexibilidad
- -Protección superior contra daños ambientales o mecánicos
- -Fácil de instalar aún en condiciones adversas
- -Variedad de diámetros y longuitudes
- -Marcado en pies o metros



TUBERIA PEAD CORRUGADA

Aplicaciones:

La mayor protección y confianza en instalaciones subterráneas de cableado eléctrico de media, alta y baja tensión, telecomunicaciones y fibra óptica.

Material:

Resina 100% virgen de polietileno de alta densidad.

Propiedades:

Tubería 100% confiable, Herméticos y de alta resistencia.

Empaque elastomérico que cumple con la norma ASTM F-477.

Tubería de color rojo bajo especificaciones de la CFE.

Alta resistencia a la corrosión y abrasión.

Superioridad estructural resiste colchones mínimos de 30 cm.

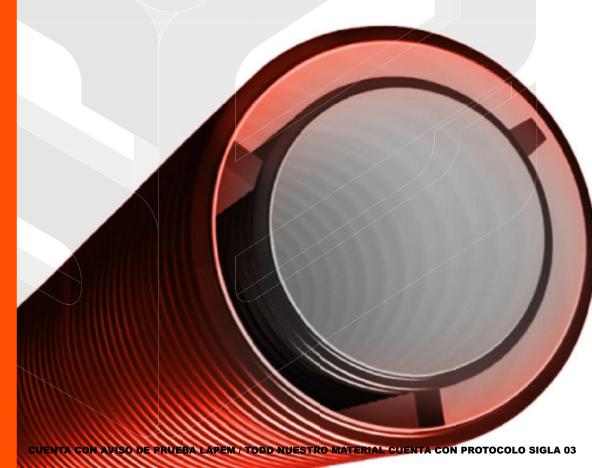
Longitud de tramo de 6.10 ó 12.20 mts. para mayor rapidez en instalación.

Observaciones:

-Fabricado según normas oficiales LAPEM CFE.

Características:

- Perfil corrugado tipo S.
- Dob<mark>le pared, inte</mark>rna lisa y externa corrugada.
- Cam<mark>pana larga d</mark>e pared reforzada que permite un sistema totalmente hermético
- No Permite la infiltración de líquidos ó raices
- Hermeticidad total
- Alta recistencia a la interperie
- Flexible y Ligero
- Alta resistencia mecánica





PREFABRICADOS DE CONCRETO

El mejor surtido y calidad en prefabricados de concreto:

1.- POSTES DE CONCRETO

Poste PCR 7C-500 Poste PCR 9C-400

Poste PCR 11C-500

Poste PCR 11C-700 Poste PCR 12C-750

Poste PCR 13C-600

2.- REGISTROS DE BAJA TENSION

RBTB-1 50x80x65

RBTA-1 50x80X65

RBTBCC-1 50X80X90

RBTB-2 66X100X65

RBTA-2 66X100X65

RBTBCC-2 66X100X90

3.- REGISTROS DE MEDIA TENSION

NORMA 2005

CFE-TN-RMTB-3 116X116X116

CFE-TN-RMTA-3 116X116X116

CFE-TN-RMTB-4 150X150X150

CFE-TN-RMTA-4 150X150X150

CFE-TN-BT1FRMTB-3 166X116X116

CFE-TN-BT1FRMTA3 166X116X116

CFE-TN-BT3FRMTB-4 176X176X150

CFE-TN-BT3FRMTA-4 176X176X150

NORMA 2008

RMTB3 116X116X90

RMTA3 116X116X90

BTMRMTB3 166X116X90

RMTB4 150X150X90

RMTA4 150X150X90

3.- BASES RECTANGULARES PARA POSTE METALICO

BASE RECTANGULAR 40x40x60 BASE RECTANGULAR 40x40x80

BASE RECTANGULAR 40x40x100

BASE RECTANGULAR 40x40x120

4.- BASES PIRAMIDALES PARA POSTE METALICO

BASE PIRAMIDAL 40x75x70

BASE PIRAMIDAL 30x80x80

BASE PIRAMIDAL 40x80x100

BASE PIRAMIDAL 40x80x140

5.- REGISTROS DE ALUMBRADO PUBLICO

PINTADOS

REGISTRO DE CONCRETO 33X33X40

REGISTRO DE CONCRETO 40X40X60 REGISTRO DE CONCRETO 40X60X80

GALVANIZADO

REGISTRO DE CONCRETO 33X33X40 REGISTRO DE CONCRETO 40X40X60

REGISTRO DE CONCRETO 40X60X80

6.- MURETES DE MEDICION

MURETE DE 1 SERVICIO SUBTERRANEO







CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Siempre pensando en nuestros clientes le ofrecemos la mejor variedad de Cables para cubrir cualquiera que sea su necesidad, la mejor calidad gracias al respaldo de nuestros proveedores lideres en el mercado:







Cable de Energía, Cable XLP, Cable Neutranel, Cable de Potencia Cable de Alta Tensión y Cable de Baja Tensión

Cable desnudo

- · Para conexiones de neutros y puestas a tierra de equipos y sistemas eléctricos.
- · Los alambres de cobre en función de su temple se usan sobre aisladores en líneas de distribución eléctrica.
- Como conductores principales de conductores eléctricos aislados.

Cables y alambres de aluminio (AAC)

- · Los alambres son utilizados en instalaciones con distancia interpostales cortas.
- · Los alambres AAC son utilizados en amarres de los conductors al aislador.

Cable de aluminio (ACSR)

- Los cables ACSR encuentran su campo de aplicaciones en las líneas aéreas de transmisión y subtransmisión de energía eléctrica a grandes distancias.
- · Los cables ACSR también pueden ser aislados o semiaislados cuando se utilizan en zonas arboladas.

Alambres y Cables THHW-LS

- · Los alambres y cables THW-LS / THHW-LS son productos de uso general para sistemas de distribución a baja tensión e iluminación, en edificios públicos y habitacionales, construcciones industriales, centros recreativos y comerciales.
- La norma de instalaciones eléctricas exige su uso en lugares de alta concentración pública.
- · Por sus excelentes características de no propagación de incendio, baja emisión de humos y bajo contenido de gas ácido, se recomiendan para áreas confinadas donde se concentran grandes cantidades de personas como teatros, oficinas, hospitales, etc.
- · Puede instalarse en conduit, ductos o charolas.

Cables Multiples DRS y Neutraneles

- · Estos cables se usan en sistemas de distribución aérea y subterránea de energía eléctrica en baja tensión.
- · Puede ser instalado en ductos o directamente enterrado (DRS).
- · En instalaciones eléctricas permanentes o temporales de alumbrado en general.
- · Como acometida aérea de servicios secundarios.





TAPAS POLIMERICAS

Protocolo de aceptación LAPEM (CFE)

Fabricado en concreto polimérico de alta resistencia reforzado con fibra de vidrio

Resistencia ideal para tráfico pesado 21 toneladas

Disponible en cualquier color y amplia variedad de texturas

Grabado del logotipo de su empresa en alta calidad

Ideal para climas de extremos y alto grado de salinidad

Permeable a líquidos y agentes agresivos

Cubierto totalmente con resina para evitar astillamientos

TIPO 84A

Caracteristicas

Resistencia para 21,500K

Altura de 11cm

Diámetro de la tapa 82 cm

Tapa (Concreto polimérico) peso aprox. 56Kg

Marco (Concreto polimérico) peso 71Kg

TIPO 84B

Caracteristicas

Resistencia para 7,500K

Altura de 7cm

Diámetro de la tapa 82 cm

Tapa (Concreto polimérico) peso aprox. 33Kg

Marco (Concreto polimérico) peso 40Kg

TAPA ABATIBLE CUADRADA 150X150

Características

Concreto polimérico con refuerzo de fibra de vidrio

Resistencia: 3000 kg a la flexión

Color arena

Acabado antiderrapante

Asas: redondo de 3/8 galvanizado por imersión en caliente

con tuercas y rondanas de 3/8



HERRAJES ELECTRICOS

PR-200

PT-200

PV-200

P.D.R 16"

P.D.R. 18"

P.D.R. 20"

PERNO 1PA

SOPORTE CV1

TIRANTE T1

TIRANTE T2

TIRANTE H1

TIRANTE H2

BASTIDOR B1

BASTIDOR B2

BASTIDOR B3

BASTIDOR B4

ABRAZADERA 1BD

ABRAZADERA 2BD

ABRAZADERA 3BD

ABRAZADERA 1BS

ABRAZAERA 2BS

ABRAZADERA 2UH

ABRAZADERA 3UH

ABRAZADERA 3BS

ABRAZADERA UC

ABRAZADERA UL

MOLDURA RE

OJO RE

GRAPA Y BASE RB

GRAPA REMATE RAL 8

PROTECTOR PARA RETENIDA

MUERTO CANAL

DISPOSITIVO 1T

SEPARADOR S1T

PLACA 1PC

PLACA 2PC

PLACA 1PR

PLATAFORMA T3

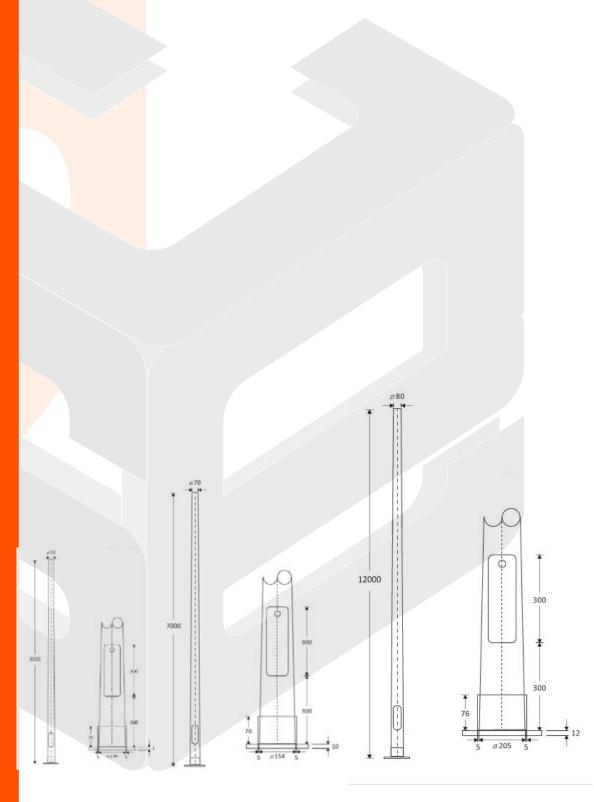
PARRILLA 2P





POSTES METALICOS

Poste	metálico	cónico	circular	de	4.5 mts	33.30	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	de	5 mts	41.00	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	de	6 mts	50.80	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	de	7 mts	61.50	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	de	7.5 mts	67.00	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	de	8 mts	78.50	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	de	9 mts	87.50	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	de	11 mts	158.50	KGS
Poste	metálico	cónico	circular	curv	o de 10 mts	139	KGS
Poste	metálico	<mark>c</mark> ónico	circular o	de 1	2 mts	179.60	KGS





LUMINARIAS

Iluminación Colonial:

Ideal para estacionamientos, vialidades, camellones, calles, residenciales y áreas recreativas.

Iluminación Decorativa:

Ideal para centros comerciales, jardines, calles residenciales, escuelas, camellones.

Iluminación Publica:

Ideal para estacionamientos, jardines, andadores, periféricos, calles, avenidas, boulevares.

Iluminación Industrial:

Ideal para bodegas, naves, industriales, centros comerciales, túneles, muros, escuelas, áreas de carga y descarga, pasos a desnivel, fachadas.

Postes Contemporáneos:

Ideal para centros comerciales, áreas recreativas, andadores, explanadas, parques y jardines.

Postes Coloniales:

Ideal para áreas recreativas, granjas, plazas publicas.





AISLAMIENTOS

Aisladores de porcelana

Aisladores de vidrio

Ailadores polimericos

Cortacircuitos

Boquillas de porcelana

Apartarrayos

Cuchillas desconectadoras





CONECTORES

Conector multiple 10 vias 600 Volts GL

Conector multiple 8 vias 600 Volts GL

Conector multiple 6 vias 600 Volts GL

Conector multiple 4 vias 600 Volts GL

Conector multiple mecanico 10,8,6,4 vias 600 volts GL

Conector estribo conectores "T" conector "L"

Conector de varilla a cable tipo GAR 5/8-2-250 MCM

Conector bipartido tipo K2-250 MCM

Conector para varilla de tierra reforzado

Conector de cobre cable A solera 2-250 MCM

Conector linea viva tipo perico 1/0

Conector linea viva blindado tipo perico 1/0

Conector T ponchable de 477-1113 ACSR

Conector T derivación A zapata 477-1113

Conectores para subestaciones 69KV -230 ACSR

Conector T mecanico de cobre y aluminio para cable y tubo IPS

Conector T mecanico de cobre para tubo IPS

Conector soporte para cable o tubo IPS en un aislador

Conector T de cobre para tubo IPS a cable de cobre

Conector T para cable de cobre

Conector para 3 cables de aluminio ACSR

Conector zapata para 2,3,4 cables de cobre 1/0 - 750 MCM

Conector para birlo liso o roscado a cable o tubo

Conector para birlo a zapata nema 4

Conector en T para tubo de aluminio

Conector flexible de birlo a tubo de cobre o aluminio





PREMOLDEADOS



Raychem COOPER



Codo para 15kv 200 amp cal. 1/0 Inserto bushin para 15kv 200 amp cal. 1/0 Adaptador de tierra para 15 kv 200 amp cal. 1/0 Caja derivadora (junction) de 3" de 3 vias para 15kv Boquilla estacionaria 15/25 kv en 200 y 600 amp Tapon aislado 15/25 kv en 200 y 600 amp Codoportafusible 15/25 kv con fusible Codo tipo apartarrayo 15,25,35 kv 200 amp Boquilla estacionaria tipo apartarrayo 15,25 kv 200 amp Inserto tipo apartarrayo 15,25,35 kv 200 amp Inserto bushing doble 200 amp 15,25,35 kv Fusible para codo portafusible de 15/25 kv 6,8,12,18,30,45,60 amp Boquilla extension 600 amp 15,25,35 kv Tap<mark>on aislado</mark> o. Sin carga 15,25 kv 600 amp Boquilla union o. Sin carga 600 amp 15,25,35 kv

Cuerpo en t completo (codo 600 amp) 15,25,35 kv 1/0-500 mcm





TRANSFORMADORES

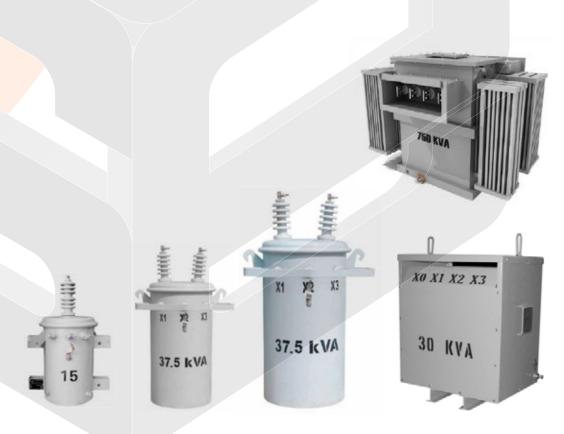








	Tipo de Transformador	KVA	Clase 15 KV	Clase 25 KV	Clase 34.5 KV
NRF-025	Poste Monofásico Convencional y Autoprotegido	10, 15, 25, 37.5, 50, 75 y 100			
NRF-025 NORMA "J"	Poste Trifásico Especificación "K" Norma "J"	15, 30, 45, 75, 112.5 y 150			
Esp. "K"	Pedestal Monofásico en Acero Negro e Inoxidable	25, 37.5, 50, 75 y 100		•	•
Esp. "K"	Pedestal Trifásico Radiales y Anillos Especificación "K" Norma "J"	45, 75, 112.5, 150, 300 y 500	•	•	
Esp. "K"	Sumergible Monofásico en Acero Negro e Inoxidable	25, 37.5, 50, 75 y 100	•		
Esp. "K"	Sumergible Trifásico en Acero Negro e Inoxidable	75, 112.5, 150, 225, 300 y 500			
NORMA "J"	Tipo Subestacion Trifásico Con y Sin Gargantas	225, 300, 500, 750, 1000 y 1500			
NORMA "J"	Potencia	De 5 MVA a 15 MVA hasta 115 000 volts.			





SECCIONADORES TIPO PEDESTAL Y SUMERGIBLES

Seccionadores de 2, 3, 4 y 5 vías

Medio de extinción de arcos de corriente de carga en vacío, medio de extinción de arcos de corriente de corto circuito en vacío, medio aislante fluido dieléctrico biodegradable o gas SF6, de 15,5 kV y 27 kV de tensión máxima de diseño, 600 A de corriente nominal con protección electrónica de disparo en las vías de derivación de operación manual, eléctrica, de transferencia automática de carga y telecontrolada con comunicación remota a través de puerto RS-232 a una velocidad de 9600 a 38400 bps utilizando red celular de paquetes pública GPRS, Radios Locales o fibra óptica utilizando protocolo DPN 3.0.





EQUIPO COMPACTO DE MEDIDA

Un Equipo Compacto de Medida reúne en un solo estanque los transformadores individuales de corriente y de tensión necesarios para realizar mediciones de consumo y de las variables eléctricas del lado de media tensión.

La construcción es para uso intemperie, aptos para ambientes húmedos y corrosivos, principalmente para montaje en poste. Cuenta con los aisladores de Alimentación-Carga ubicados sobre la tapa y la salida en BT a través de una placa de conexiones ubicada en una caja protectora con un niple de salida.

Estos Equipos pueden ser fabricados opcionalmente para uso interior con conectores aislados en el lado de media tensión y con fluido aislante auto extinguible.

Todo<mark>s los equipo</mark>s son probados con todas las pruebas de rutina, en base a la n<mark>orma corre</mark>spondiente, garantizando la precisión requerida.

CARACTERÍSTICAS:

- Clase 15 kV o clase 25 kV
- Mochila para montaje en un poste
- Indicador de Nivel de Liquido
- Tapón y Válvula de llenado
- Ganchos de Izaje





FLETES Y MANIOBRA

Nuestro compromiso de brindarle el mejor servicio con productos de la mejor calidad, nos obliga a ofrecerle servicio de flete y maniobra de todo el equipo eléctrico, con grúa para las maniobras e hincado de postes y registros. Garantizando así que nuestros productos lleguen siempre en optimas condiciones a su obra.



ASESORIAS EN CUALQUIER TIPO DE OBRA

En GEJA somos expertos en infraestructura urbana, y nuestra obligación es la satisfacción de nuestros clientes. Así que no dude en preguntar por asesoría especializada para garantizar el funcionamiento optimo de su obra, ya sea de baja, media o alta tensión, con gusto lo atenderemos.