



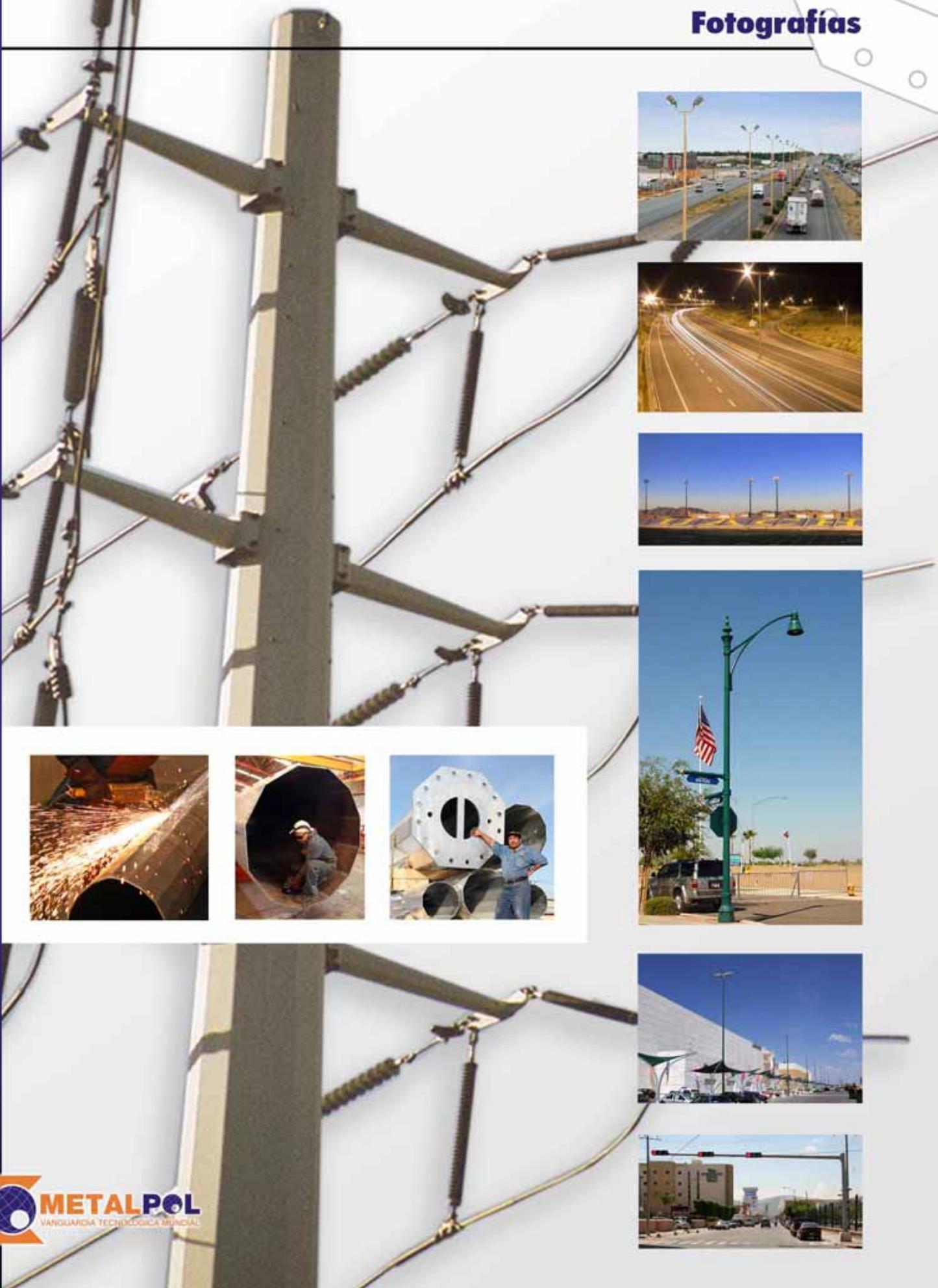
# METALPOL

VANGUARDIA TECNOLOGICA MUNDIAL



No importa lo que necesite, tenemos un diseño de poste para usted!

## Fotografías



# Tabla de contenido



¿Quien es METALPOL? .....	4
¿Donde esta METALPOL? .....	5
<b>Postes para Alumbrado</b>	
Postes Cónicos Circulares .....	6
Postes Cónicos Cuadrados .....	8
Postes Cónicos Octagonales .....	10
Postes Cónicos Decorativos .....	12
Postes Diseño Europeo .....	14
<b>Postes de alto Montaje</b>	
Postes para iluminación .....	15
Postes con Sistema Ascensor .....	16
Postes para Areas Deportivas .....	17
Postes para Señalización y Semaforización .....	18
<b>Postes de Distribución y Transmisión de Energía Eléctrica</b>	
Postes para Distribución Eléctrica .....	20
Postes para Transmisión Eléctrica .....	21
Postes para comunicación inalámbrica .....	22
Postes Especiales .....	23
<b>Accesorios</b>	24
Calidad .....	30
Ingeniería .....	31
Mejora continua .....	32

# ¿Quien es METALPOL?



METALPOL tiene más de 50 años de experiencia en la manufactura de productos metálicos.

METALPOL ofrece postes de acero para estos mercados:

- \*Servicio Público
- \*Alumbrado
- \*Transporte
- \*Comunicaciones



- ✓ **Productos de alta calidad**
- ✓ **Excelencia en el servicio**
- ✓ **Precios competitivos**

## ¿Quienes somos?

METALPOL es una empresa mexicana localizada en la ciudad de Gómez Palacio, Dgo.

Contamos con más de 50 años de experiencia en la manufactura de productos metálicos.

En los últimos 15 años nos hemos especializado en la manufactura de postes metálicos. METALPOL ofrece una gran variedad de postes para distintas aplicaciones como áreas deportivas, vialidades, fraccionamiento, estacionamientos, sistemas de alto montaje fijo y con ascensor, también ofrece postes para servicios públicos de distribución y transmisión de energía eléctrica, comunicaciones inalámbricas, semaforización y postes a medida.

Nuestra experiencia en el proceso de manufactura de acero y nuestra filosofía de comercialización enfocada en los clientes nos ha permitido crecer internacionalmente como un líder dentro de la industria de postes metálicos. Actualmente vendemos nuestros productos en México Norteamérica y Centroamérica. En METALPOL siempre nos esforzamos por superar las expectativas de nuestros clientes sin importar la cantidad, el tamaño, el diseño o el volumen de sus pedidos. Nuestra meta es fabricar productos de alta calidad en un tiempo adecuado y a un precio competitivo.

## Misión

METALPOL es una empresa que se dedica a:

La transformación de lámina de acero al carbón, en postes metálicos dando un valor agregado, satisfaciendo plenamente las necesidades de nuestros clientes de tal modo de logremos la permanencia y crecimiento en el mercado nacional e internacional comprometiéndonos a:

Ofrecer productos de alta calidad con un servicio excelente para que seamos considerados la mejor opción de nuestros clientes.

Ser una fuente de empleo que realice a nuestros trabajadores y satisfaga las necesidades de la familia.

Mantener un proceso de manufactura eficiente que nos permita tener precios competitivos y a la vez una operación rentable para la empresa.

# ¿Dónde esta localizada METALPOL?

## ¿Dónde estamos?

METALPOL esta localizada en la ciudad de Gómez Palacio, Dgo., en el norte de México. Forma parte de una área metropolitana conocida como “La Laguna” la cual esta conformada por 3 ciudades, Gómez Palacio y Lerdo en el estado de Durango y Torreón en el estado de Coahuila, donde esta localizado el aeropuerto internacional. La población estimada del área metropolitana de La Laguna es de 1'400,000 habitantes.

Gómez Palacio esta ubicada en una importante intersección de caminos de México, con autopistas que van de norte a sur y de este a oeste del país. Al norte está la ciudad fronteriza de El Paso, Texas (851 Km.) y al sur esta la ciudad de México (1,013 Km.). Directamente hacia el este, esta la importante ciudad manufacturera de Monterrey, N.L. (351 Km.) El cruce fronterizo más cercano a METALPOL es Laredo, Texas (587 Km.) el cual ofrece un acceso muy conveniente hacia el corazón de los Estados Unidos.

La importante región productora de acero en México esta también localizada en la parte norte del país: Monclova, Coah. (318 Km.) Y Monterrey, N.L. (351 Km.). Adicionalmente y debido a la cercanía con los Estados Unidos, el acero puede ser fácilmente importado.

METALPOL esta localizada en el norte de México.

La ciudad fronteriza más cercana a METALPOL es Laredo, Texas (587 km), la cuál ofrece un acceso muy conveniente hacia el corazón de los Estados Unidos.



### Referencia de distancias a METALPOL:

Monterrey, N. L.	351 Km	Mexico, D.F.	1012 Km
Laredo, TX.	575 Km	Houston, TX	1155 Km
El Paso, TX	851 Km	Dallas, TX	1267 Km
San Antonio, TX	835 Km	Phoenix, Az	1526 Km
Pto. Tampico (Golfo de México )	880 Km		
Pto. Manzanillo (Océano Pacífico )	1001 Km		

## Postes para Alumbrado

### Postes Cónicos Circulares

METALPOL se especializa en la manufactura de postes cónicos circulares. Estos postes son manufacturados en acero con especificación (A-1011 55000 PSI; A-572, 65000 PSI o A-569) e incluyen una costura de soldadura longitudinal.

El espesor del acero puede variar con la aplicación y la altura que va desde los 2.4 mts. (8') a los 15.4 mts. (50') en una sola sección. El diámetro mínimo exterior en punta es de 2.375", mientras que el diámetro máximo exterior en la base es de 13". Nuestro estándar de conicidad es de 0.14" por cada pie de longitud. Esta conicidad puede ajustarse +/- 20% para satisfacer las necesidades del cliente.

También ofrecemos postes rectos.

METALPOL se especializa en la manufactura de postes cónicos circulares.

También ofrecemos postes circulares no cónicos.

Los postes cónicos y rectos son una buena opción, atractiva y cómoda para alumbrado de calles y para espacios como centros comerciales, centros de distribución, edificios de oficinas, industriales y comerciales, zonas industriales y mucho más.



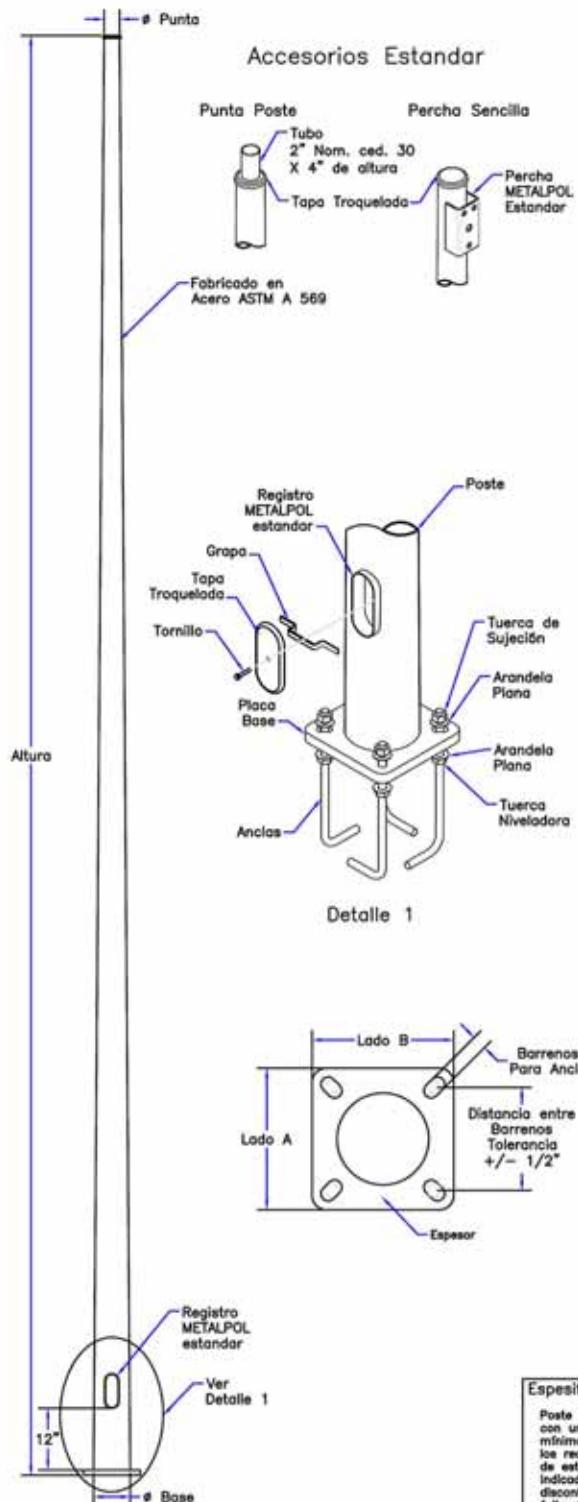
Los diferentes acabados para los postes pueden ser:

Primario anticorrosivo, primario epóxico, esmalte, pintura electrostática (postes hasta 6 mts. de altura) o galvanizado por inmersión en caliente.

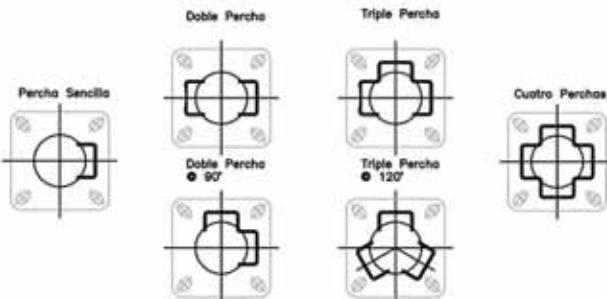
Por favor consulte la sección de accesorios para conocer las opciones y los tipos de montaje de luminarias disponibles.

# Postes para Alumbrado

## Postes Cónicos Circulares.



### Distribución de Perchas



Diseño	Catalogo	Cuerpo del Poste				Placa Base				
		Basa	Punta	Altura	Calibre	Lado A	Lado B	Espesor	Dist/Barr	N.P/Ancas
Estable	3 - imp cir - 3.8	3.76 " x 2.38 " x	3 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	3 - imp cir - 4.1	4.13 " x 2.75 " x	3 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	3 - imp cir - 4.4	4.38 " x 3.00 " x	3 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	3.5 - imp cir - 4.0	4.01 " x 2.40 " x	3.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	3.5 - imp cir - 4.4	4.36 " x 2.75 " x	3.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	3.5 - imp cir - 4.6	4.60 " x 2.99 " x	3.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	4 - imp cir - 4.2	4.22 " x 2.38 " x	4 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	4 - imp cir - 4.6	4.59 " x 2.75 " x	4 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	4 - imp cir - 4.7	4.70 " x 2.86 " x	4 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	4.5 - imp cir - 4.5	4.45 " x 2.38 " x	4.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	4.5 - imp cir - 4.8	4.82 " x 2.75 " x	4.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	4.5 - imp cir - 5.1	5.07 " x 3.00 " x	4.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	5 - imp cir - 4.7	4.70 " x 2.40 " x	5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	5 - imp cir - 5.1	5.05 " x 2.75 " x	5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	5 - imp cir - 5.3	5.30 " x 3.00 " x	5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	5.5 - imp cir - 4.9	4.91 " x 2.38 " x	5.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	5.5 - imp cir - 5.3	5.28 " x 2.75 " x	5.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	5.5 - imp cir - 5.5	5.53 " x 3.00 " x	5.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	6 - imp cir - 5.2	5.16 " x 2.40 " x	6 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	6 - imp cir - 5.8	5.75 " x 2.99 " x	6 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	6 - imp cir - 6.3	6.26 " x 3.50 " x	6 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	6.5 - imp cir - 5.6	5.60 " x 2.61 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	6.5 - imp cir - 5.8	5.80 " x 2.81 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	6.5 - imp cir - 6.2	6.24 " x 3.25 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	7 - imp cir - 5.8	5.82 " x 2.60 " x	7 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	7 - imp cir - 6.2	6.22 " x 3.00 " x	7 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	7 - imp cir - 6.7	6.72 " x 3.50 " x	7 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	7.5 - imp cir - 6.0	6.04 " x 2.60 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	7.5 - imp cir - 6.4	6.44 " x 3.00 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	7.5 - imp cir - 6.8	6.84 " x 3.40 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	8 - imp cir - 6.3	6.27 " x 2.60 " x	8 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Medio	8 - imp cir - 6.6	6.60 " x 2.93 " x	8 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Robusto	8 - imp cir - 7.0	7.00 " x 3.33 " x	8 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "		
Estable	9 - imp cir - 6.8	6.77 " x 2.64 " x	9 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	8 "	1 "		
Medio	9 - imp cir - 7.1	7.11 " x 3.00 " x	9 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	8 "	1 "		
Robusto	9 - imp cir - 7.5	7.54 " x 3.41 " x	9 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	8 "	1 "		
Estable	9 - imp cir - 7.7	7.70 " x 3.57 " x	9 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	8 "	1 "		
Robusto	9 - imp cir - 7.9	7.93 " x 3.60 " x	9 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	8 "	1 "		
Estable	10 - imp cir - 7.4	7.38 " x 2.79 " x	10 m.	11 USG	11 " x 11 " x	1 "	8 "	1 "		
Medio	10 - imp cir - 7.6	7.99 " x 3.00 " x	10 m.	11 USG	11 " x 11 " x	1 "	8 "	1 "		
Robusto	10 - imp cir - 8.1	8.09 " x 3.50 " x	10 m.	11 USG	12 " x 12 " x 1 "	1 "	9 1/4 "	1 "		
Estable	11 - imp cir - 7.7	7.65 " x 2.60 " x	11 m.	11 USG	11 " x 11 " x	1 "	8 "	1 "		
Medio	11 - imp cir - 8.1	8.10 " x 3.05 " x	11 m.	11 USG	12 " x 12 " x 1 "	1 "	9 1/4 "	1 "		
Robusto	11 - imp cir - 8.8	8.80 " x 3.75 " x	11 m.	11 USG	13 " x 13 " x 1 "	1 "	10 "	1 "		
Estable	12 - imp cir - 8.1	8.10 " x 2.59 " x	12 m.	11 USG	12 " x 12 " x 1 "	1 "	9 1/4 "	1 "		
Medio	12 - imp cir - 8.5	8.51 " x 3.00 " x	12 m.	11 USG	13 " x 13 " x 1 "	1 "	10 "	1 "		
Robusto	12 - imp cir - 9.0	9.00 " x 3.49 " x	12 m.	11 USG	13 " x 13 " x 1 "	1 "	10 "	1 "		
C de Garza	10 - imp cir - 7.5	7.47 " x 2.60 " x	10 m.	11 USG	11 " x 11 " x 1 "	1 "	8 "	1 "		

#### Especificación:

Poste Circular, fabricados en una sola sección con un solo cordón de soldadura y penetración mínima de 80% bajo el proceso GMAW, y cumple con los requerimientos de AWS D 1.1. 2006, garantizando de esta manera la uniformidad, fusión y penetración indicada en este código, evitando los defectos de discontinuidad, porosidad, socavado, falta de fusión y falta de penetración.

Sin anillos o cartómetros en la placa base. Libre de marcas como tableros, pondeamientos, torcimiento o golpes.



Santiago Papasquiaro N° 158 Parque Industrial Logunero Gómez Palacio, Dgo.

www.metalpol.com.mx

email: scles@metalpol.com.mx



## Postes para Alumbrado



### Postes Cónicos Cuadrados

METALPOL también ofrece postes cónicos cuadrados. Estos postes son manufacturados en acero con especificación (A-1011 55000 PSI; A-572, 65000 PSI o A-569) e incluyen una sola costura de soldadura longitudinal.

El espesor del acero puede variar con la aplicación y la altura que va desde los 2.4 mts. (8') a los 15.4 mts. (50') en una sola sección. La sección transversal mínima en punta es de 3", mientras que la máxima sección transversal en la base es de 13". Nuestro estándar de conicidad es de 0.11" por cada pie de longitud. Esta conicidad puede ajustarse para satisfacer las necesidades del cliente.

Ofrecemos también postes cuadrados rectos.

Los postes cónicos rectos son una popular, atractiva y cómoda opción para espacios iluminados de escuelas, centros comerciales, parques, hoteles, iglesias y mucho más.



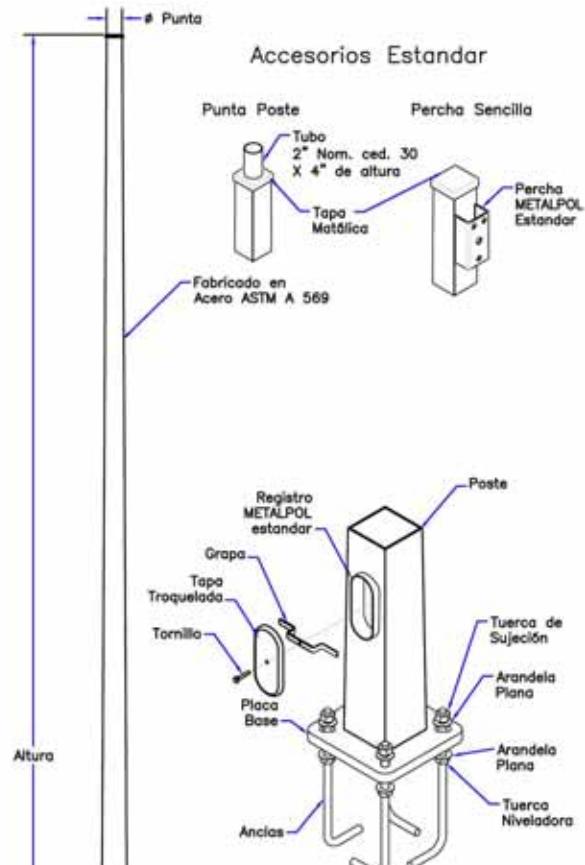
Los diferentes acabados para los postes pueden ser:  
Primario anticorrosivo, primario epóxico, esmalte,  
pintura electrostática (postes hasta 6 mts. De altura)  
o galvanizado por inmersión en caliente.

Por favor consulte la sección de accesorios para conocer las opciones y los tipos de montaje de luminarias disponibles.

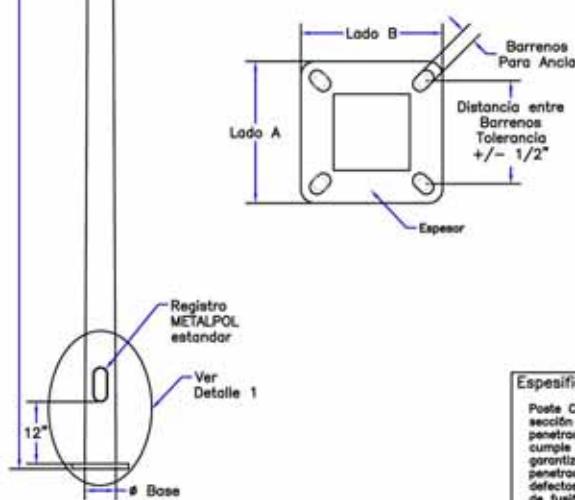


# Postes para Alumbrado

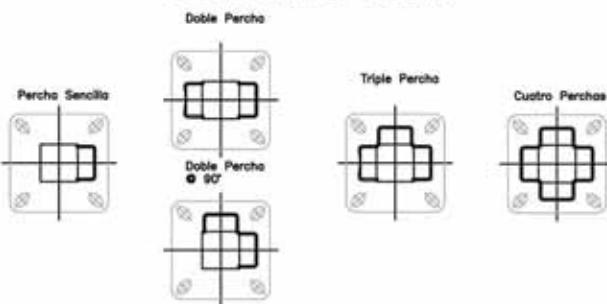
## Postes Cónicos Cuadrados



Detalle 1



### Distribución de Perchas



Diseño	Catalogo	Cuerpo del Poste				Placa Base	
		Base	Punta	Altura	Calibre	Lado A Lado B Espesor	Dist/Barr
Medio	3 - mp cu - 4.0	4.00 " x 2.02 " x	3 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Robusto	3 - mp cu - 4.5	4.50 " x 3.42 " x	3 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Medio	3.5 - mp cu - 4.3	4.25 " x 2.98 " x	3.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Robusto	3.5 - mp cu - 4.8	4.75 " x 3.49 " x	3.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Medio	4 - mp cu - 4.4	4.40 " x 2.98 " x	4 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Robusto	4 - mp cu - 4.7	4.65 " x 3.21 " x	4 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Medio	4.5 - mp cu - 4.6	4.58 " x 2.95 " x	4.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Robusto	4.5 - mp cu - 4.8	4.82 " x 3.20 " x	4.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Medio	5 - mp cu - 4.8	4.75 " x 2.95 " x	5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Robusto	5 - mp cu - 5.0	5.00 " x 3.20 " x	5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Medio	5.5 - mp cu - 4.9	4.93 " x 2.94 " x	5.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Robusto	5.5 - mp cu - 5.2	5.17 " x 3.19 " x	5.5 m.	12 USG	10 " x 10 " x	5/8 "	7 1/2 "
Medio	6 - mp cu - 5.1	5.10 " x 2.93 " x	6 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Robusto	6 - mp cu - 5.6	5.60 " x 3.43 " x	6 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Medio	6.5 - mp cu - 5.3	5.28 " x 2.93 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Robusto	6.5 - mp cu - 5.8	5.77 " x 3.42 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Medio	7 - mp cu - 5.5	5.45 " x 2.92 " x	7 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Robusto	7 - mp cu - 6.0	5.95 " x 3.42 " x	7 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Medio	7.5 - mp cu - 5.6	5.63 " x 2.92 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Robusto	7.5 - mp cu - 6.1	6.17 " x 3.41 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Medio	8 - mp cu - 5.8	5.80 " x 2.91 " x	8 m.	11 USG	11 " x 11 " x	3/4 "	7 1/2 "
Robusto	8 - mp cu - 6.6	6.55 " x 3.66 " x	8 m.	11 USG	12 " x 12 " x	3/4 "	9 1/4 "
Medio	9 - mp cu - 6.0	5.98 " x 2.73 " x	9 m.	11 USG	12 " x 12 " x	3/4 "	9 1/4 "
Robusto	9 - mp cu - 6.7	6.72 " x 3.47 " x	9 m.	11 USG	12 " x 12 " x	3/4 "	9 1/4 "
Robusto	10 - mp cu - 7.0	7.00 " x 3.39 " x	10 m.	11 USG	12 " x 12 " x	3/4 "	9 1/4 "
Robusto	11 - mp cu - 7.5	7.50 " x 3.52 " x	11 m.	11 USG	13 " x 13 " x	10 "	10 "
Robusto	12 - mp cu - 7.9	7.85 " x 3.52 " x	12 m.	11 USG	14 " x 14 " x	10 "	10 "

#### Especificación:

Poste Cónico Cuadrado, fabricados en una sola sección con un solo cordón de soldadura y penetración mínima de 80% bajo el proceso GMW, y cumpliendo con los requerimientos de la norma D. I.I. 2006, garantizando de este manera la uniformidad, fusión y penetración indicada en este código, evitando los defectos de discontinuidad, porosidad, socavado, falta de fusión y falta de penetración.  
Sin anillas o cartabones en la placa base.  
Libre de marcas como tableteo, pondeamiento, torcimiento o golpes.



Santiago Papasquiro N° 158 Parque Industrial Lagunero  
Gómez Palacio, Dgo.

www.metalpol.com.mx

email: sales@metalpol.com.mx



### **Postes Cónicos Octagonales**



METAPOL también fabrica postes cónicos octagonales. Estos son manufacturados en acero con especificación (A-1011 55000 PSI; A-572 65000 PSI o A-569) e incluyen una costura de soldadura longitudinal.

El espesor del acero puede variar con la aplicación y la altura que va desde los 2.4 mts. (8') a los 15.4 mts. (50') en una sola sección. El diámetro exterior mínimo en la parte superior es de 2.4", mientras que el diámetro exterior máximo en la base es de 15.4". Nuestro estándar de conicidad es de 0.14" por cada pie de longitud. Esta reducción puede ajustarse para satisfacer las necesidades del cliente. Los postes de múltiples caras suelen ser de 8 lados, pero se pueden fabricar con cualquier numero de lados para satisfacer el requerimiento específico (6 lados, 12 lados, 18 lados).

Los diferentes acabados para los postes pueden ser:

Primario anticorrosivo, primario epóxico, esmalte, pintura electrostática (postes hasta 6 mts. De altura) o galvanizado por inmersión en caliente.

Por favor consulte la sección de accesorios para conocer las opciones y los tipos disponibles de montajes para luminarias.



*También ofrecemos postes octagonales rectos. Estos postes son muy versátiles en cuanto a su uso final.*

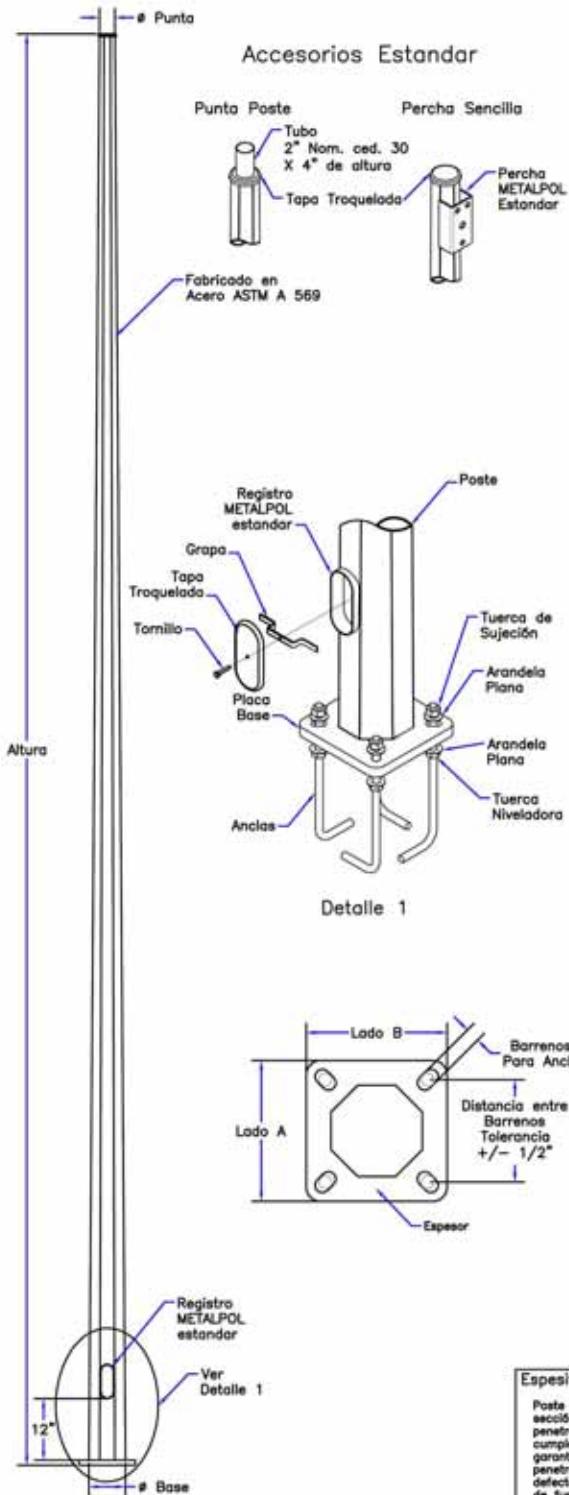


*Los postes cónicos y rectos son la opción comercial para alumbrado de calles, especialmente para espacios de mucho tráfico y mucho mas.*

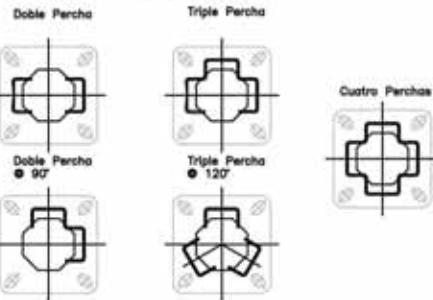
# Postes para Alumbrado

11

## Postes Cónicos Octagonales



### Distribución de Perchas



Diseño	Catalogo	Cuerpo del Poste				Placa Base				
		Base	Punta	Altura	Catálogo	Lado A	Lado B	Espesor	Distanc.	E.P./Ancilas
Medio	3 - imp oct - 3.9	3.92 " x	2.61 " x	3 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	3 - imp oct - 4.2	4.16 " x	2.85 " x	3 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	3.5 - imp oct - 4.1	4.14 " x	2.62 " x	3.5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	3.5 - imp oct - 4.4	4.37 " x	2.84 " x	3.5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	4 - imp oct - 4.4	4.36 " x	2.62 " x	4 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	4 - imp oct - 4.5	4.46 " x	2.72 " x	4 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	4.5 - imp oct - 4.6	4.58 " x	2.62 " x	4.5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	4.5 - imp oct - 4.8	4.81 " x	2.85 " x	4.5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	5 - imp oct - 4.8	4.79 " x	2.62 " x	5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	5 - imp oct - 5.0	5.03 " x	2.85 " x	5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	5.5 - imp oct - 5.0	5.01 " x	2.62 " x	5.5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	5.5 - imp oct - 5.2	5.25 " x	2.85 " x	5.5 m.	12 USG	10 " x	10 "	5/8 "	7 1/2 "	3/4 "
Estilo	6 - imp oct - 5.1	5.09 " x	2.47 " x	6 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	6 - imp oct - 5.5	5.46 " x	2.85 " x	6 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	6 - imp oct - 5.9	5.94 " x	3.33 " x	6 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Estilo	6.5 - imp oct - 5.3	5.32 " x	2.49 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	6.5 - imp oct - 5.5	5.31 " x	2.68 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	6.5 - imp oct - 5.9	5.92 " x	3.09 " x	6.5 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Estilo	7 - imp oct - 5.5	5.46 " x	2.48 " x	7 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	7 - imp oct - 5.9	5.99 " x	2.86 " x	7 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	7 - imp oct - 6.4	6.38 " x	3.33 " x	7 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Estilo	7.5 - imp oct - 5.7	5.74 " x	2.47 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	7.5 - imp oct - 6.1	6.11 " x	2.85 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	7.5 - imp oct - 6.5	6.49 " x	3.23 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Estilo	8 - imp oct - 6.0	5.95 " x	2.47 " x	8 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Medio	8 - imp oct - 6.3	6.26 " x	2.78 " x	8 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Robusto	8 - imp oct - 6.6	6.64 " x	3.16 " x	8 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Estilo	9 - imp oct - 6.4	6.43 " x	2.51 " x	9 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	8 "	1 "
Medio	9 - imp oct - 6.8	6.77 " x	2.85 " x	9 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	8 "	1 "
Robusto	9 - imp oct - 7.3	7.31 " x	3.39 " x	9 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	8 "	1 "
Estilo	10 - imp oct - 7.0	7.00 " x	2.64 " x	10 m.	11 USG	11 " x	11 "	1 "	8 "	1 "
Medio	10 - imp oct - 7.2	7.20 " x	2.85 " x	10 m.	11 USG	11 " x	11 "	1 "	8 "	1 "
Robusto	10 - imp oct - 7.7	7.68 " x	3.32 " x	10 m.	11 USG	12 " x	12 "	1 "	9 1/4 "	1 "
Estilo	11 - imp oct - 7.3	7.26 " x	2.47 " x	11 m.	11 USG	11 " x	11 "	1 "	8 "	1 "
Medio	11 - imp oct - 7.7	7.69 " x	2.90 " x	11 m.	11 USG	12 " x	12 "	1 "	9 1/4 "	1 "
Robusto	11 - imp oct - 8.3	8.35 " x	3.56 " x	11 m.	11 USG	13 " x	13 "	1 "	10 "	1 "
Estilo	12 - imp oct - 7.7	7.69 " x	2.46 " x	12 m.	11 USG	12 " x	12 "	1 "	9 1/4 "	1 "
Medio	12 - imp oct - 8.1	8.07 " x	2.85 " x	12 m.	11 USG	13 " x	13 "	1 "	10 "	1 "
Robusto	12 - imp oct - 8.5	8.54 " x	3.31 " x	12 m.	11 USG	13 " x	13 "	1 "	10 "	1 "
Cuello de Gato	7.5 - imp oct - 6.1	6.07 " x	2.46 " x	7.5 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Cuello de Gato	8 - imp oct - 6.7	6.70 " x	2.46 " x	8 m.	11 USG	11 " x	11 "	3/4 "	7 1/2 "	3/4 "
Cuello de Gato	9 - imp oct - 7.1	7.13 " x	2.46 " x	9 m.	11 USG	11 " x	11 "	1 "	8 "	1 "

#### Especificación:

Poste Cónico Octagonal, fabricados en una sola sección con un solo cordón de soldadura y penetración mínima de 80% bajo el proceso GMAW, y cumple con los requerimientos de AWS D 1.1, 2006, garantizando de esta manera la uniformidad, fusión y penetración indicada en este código, evitando los defectos de discontinuidad, porosidad, socavado, falta de fusión y falta de penetración.  
Sin anillos o cartabones en la placa base.  
Libre de marcas como tablero, pondeamiento, torcimiento o golpes.

Santiago Papasquiaro N° 158 Parque Industrial Logunero Gómez Palacio, Dgo.  
[www.metalpol.com.mx](http://www.metalpol.com.mx) email: [sales@metalpol.com.mx](mailto:sales@metalpol.com.mx)



### Postes Cónicos Decorativos

METALPOL también manufactura postes cónicos decorativos. Estos postes decorativos son una alternativa económica comparada con los postes de aluminio o hierro fundido. Estos postes fabricados en 16 lados con apariencia de estrías añaden un toque de clase y dan un ambiente colonial a los centros de las ciudades, plazas, parques, jardines, etc.

Estos postes se fabrican con acero callibre 11. Cada pieza puede variar en altura desde 2.45 mts. (8') a 9.14 mts. (30'). Nuestro estándar de conicidad es de 0.14" por cada pie de longitud. Esta reducción puede ajustarse +/- 20% para satisfacer las necesidades del cliente.

Los diferentes acabados para los postes pueden ser:

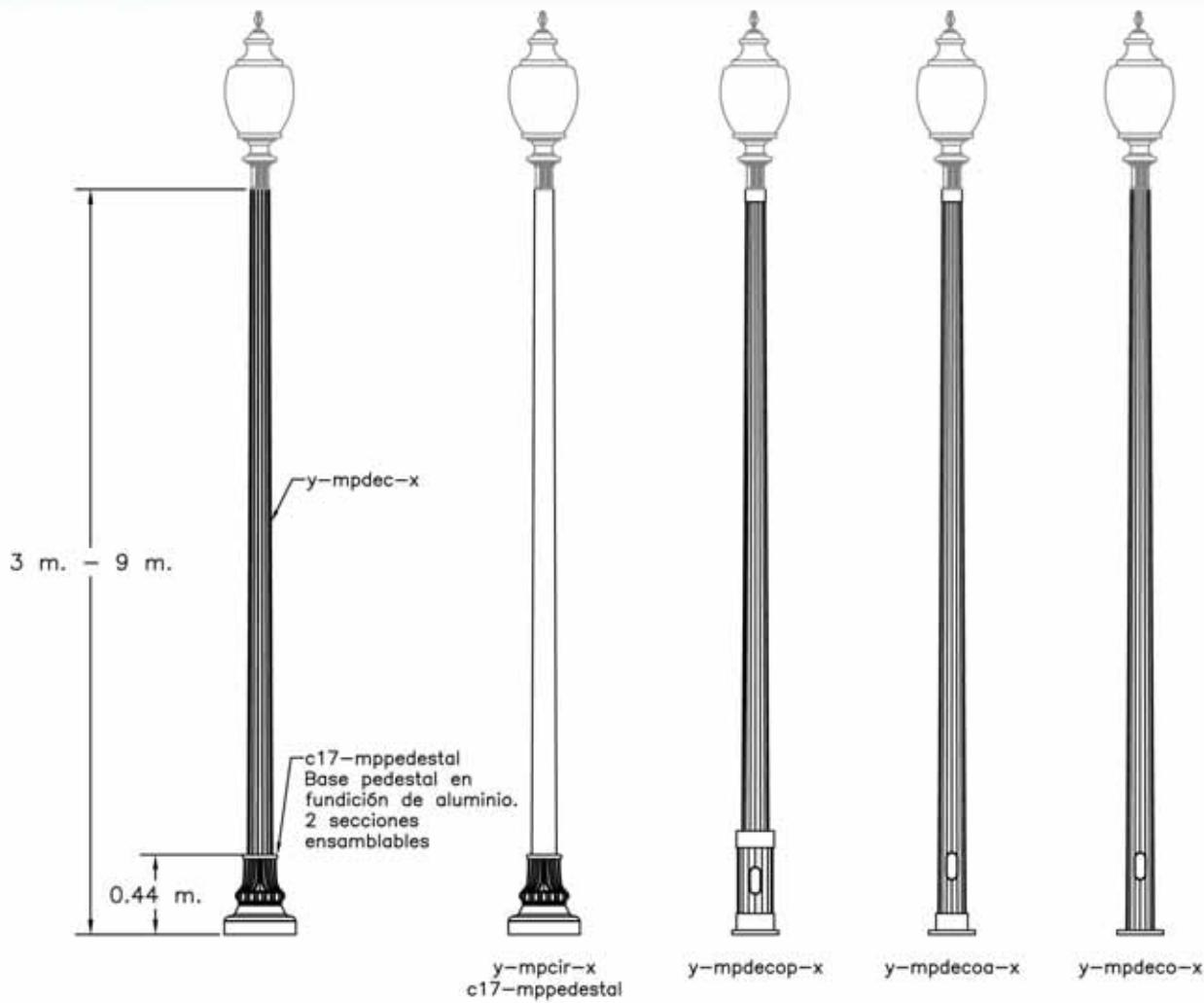
Primario anticorrosivo, primario epóxico, esmalte, pintura electrostática (postes hasta 6 mts. De altura) o galvanizado por inmersión en caliente.

Por favor consulte la sección de accesorios para conocer las opciones y los tipos disponibles de montajes para luminarias.

*Los postes decorativos tienen mucha demanda en lugares históricos y en centros temáticos.*



## Postes Cónicos Decorativos



Opción de pintura electrostática en postes hasta 6 m. de altura

### Especificación:

Poste Cónico Decorativo, fabricados en una sola sección con un solo cordón de soldadura y penetración mínima de 80% bajo el proceso GMAW, y cumple con los requerimientos de AWS D 1.1, 2006, particularmente en la realización de la unión, soldadura y penetración indicada en este código, evitando los defectos de discontinuidad, porosidad, socavado, falso de fusión y falta de penetración.  
Sin cortazos en la placa base.  
Libre de marcas como tabloteo, pondeamiento, torcimiento o golpes.



Santiago Papasquiaro N° 158 Parque Industrial Logunero  
Gómez Palacio, Dgo.  
[www.metalpol.com.mx](http://www.metalpol.com.mx) email: [sales@metalpol.com.mx](mailto:sales@metalpol.com.mx)

### Postes Diseño Europeo

Los postes con diseño europeo son una muy buena opción para dar a sus proyectos al realce excepcional que lo harán distinguirse de la mayoría de los postes convencionales.

Estos postes de diseño europeo son generalmente cónicos circulares y en ocasiones cónicos octagonales, con radios en distintos puntos que tienen como resultado un poste con un fino diseño que le hará sobresalir sin duda alguna.

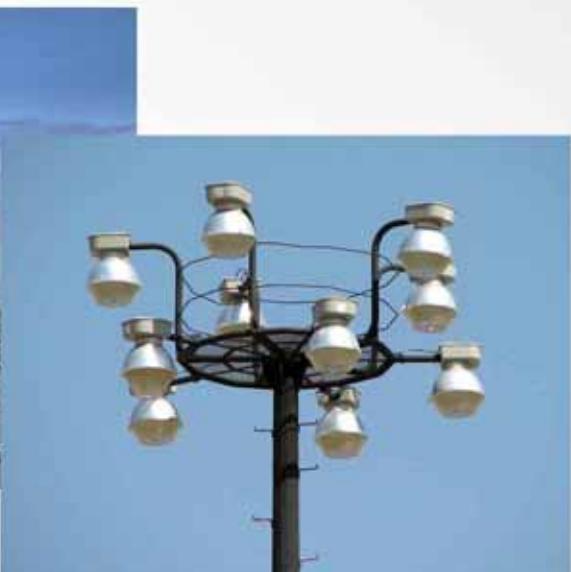


## Postes de Alto Montaje

### Postes de alto montaje de uso general para iluminación.

Los rangos de los postes de alto montaje con sistema fijo están entre los 15 mts. Y hasta los 35 mts. Por lo que deben de ser diseñados y fabricados con gran exactitud. METALPOL conoce del reto que hay con el diseño de este tipo de postes en pasos elevados, cruces viales, puertos, reclusorios, estadios, centros comerciales, aeropuertos, centrales eléctricas, zonas industriales y mucho más. Nuestros postes de alto montaje para iluminación son cónicos circulares o dodecagonales. Y también son adaptables para dispositivos especiales según su necesidad.

Los postes de alto montaje con sistema fijo son diseñados para iluminar grandes áreas, de esta manera brindan seguridad y funcionalidad en autopistas, puertos, zonas industriales, comerciales o según su uso específico.



*Los postes altos son diseñados para iluminar grandes áreas, de esta manera brindan seguridad y funcionalidad en autopistas, puertos y zonas industriales.*

## Postes de alto montaje con Sistema Ascensor

Los postes de alto montaje con sistema ascensor son una excelente respuesta para áreas con alto flujo vehicular en donde sea difícil acceder hasta la punta del poste para dar mantenimiento a las luminarias. Estos equipos se montan sobre postes circulares o dodecagonales según el diseño por cargas; cuentan con mecanismos de la más alta calidad existente, tales como cables y tornillería de acero inoxidable, cubierta de aluminio de una sola pieza, corona y brazos galvanizados por inmersión en caliente, limitador de torsión, todo esto con el fin de ofrecerle un producto excepcional con el mínimo de mantenimiento y máximo rendimiento a precio competitivo.

A estos sistemas se le acoplan la gran mayoría de las luminarias disponibles en el mercado para alto montaje.

Para poder extender nuestra garantía de estos sistemas es necesario que METALPOL instale estos postes y equipos.



## Postes de Alto Montaje



### Postes de alto montaje para áreas deportivas

Muchos eventos y actividades deportivas ocurren en la noche y solo pueden ser disfrutadas con una iluminación confiable. METALPOL conoce estas necesidades y provee soluciones para lugares deportivos como campos recreativos, canchas exteriores de tenis, basquetbol y voleibol, campos escolares, universidades y estadios profesionales. Nuestros postes para instalaciones deportivas son cónicos circulares y poligonales.

METALPOL ofrece postes para todo tipo de instalaciones deportivas:

- Campos recreativos
- Campos escolares
- Estados profesionales
- Estadios profesionales



*Una iluminación adecuada es esencial tanto para los competidores como para espectadores que disfrutan del deporte en la noche.*

## Postes para Señalización y Semaforización

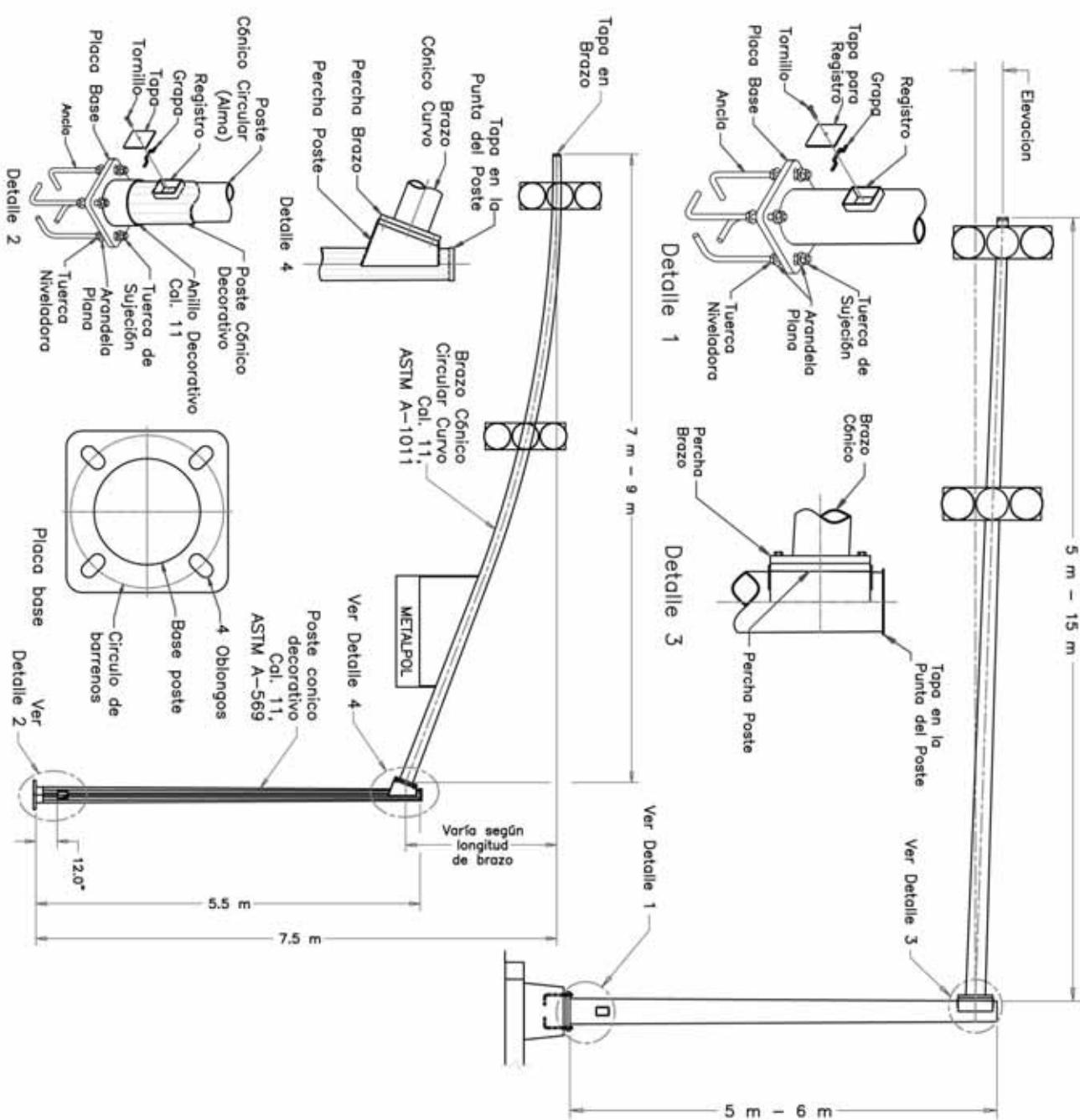


METALPOL ofrece postes para semaforización que mantienen las intersecciones viales seguras, confiables y funcionales, con diseño y calidad.

### Postes para Señalización y Semaforización

Las intersecciones viales necesitan ser seguras, confiables y funcionales. Esto se consigue mediante las estructuras para tráfico. METALPOL ofrece una amplia variedad de diseños de postes para semaforización que ayudan a cumplir con estas necesidades. Nuestras estructuras para tráfico están diseñadas para cumplir con las normas de gobierno tanto nacionales como extranjeras. Ofrecemos estructuras para tráfico estándar y decorativo.

## **Postes para Señalización y Semaforización**



	Notas Generales
Revisores	
Proyecto	
Pedido	Catálogo
Cliente	

Santiago, Papagayo s/n 158, Parque Industrial Logístico  
Gómez Palacio, Dgo.  
[www.mediopolis.mx](http://www.mediopolis.mx) email: [sales@mediopolis.mx](mailto:sales@mediopolis.mx)

METALPOI

Santiago Paprociano N° 158 Parque Industrial Lujanero  
Gómez Palacio, Dgo.  
[www.melipol.com.mx](http://www.melipol.com.mx) email: [sales@melipol.com.mx](mailto:sales@melipol.com.mx)

**METALPOL**  
VANGUARDIA TECNOLÓGICA MUNDIAL

## Postes de Distribución y Transmisión de Energía Eléctrica

### Postes de Distribución de Energía Electrica.

METALPOL también fabrica postes de distribución o subtransmisión de energía eléctrica en diferentes categorías y alturas disponibles para todos los voltajes. Los postes de acero para distribución o subtransmisión son una gran alternativa costo-beneficio en comparación con los postes de madera o concreto donde la vida útil y la aplicaciones son mas limitadas.

Estos postes son manufacturados en acero con especificación A-572 65,000 PSI, bajo la norma de CFE ya que se cuenta con la certificación de LAPEM.

Estos postes pueden tener los acabados de esmalte epóxico o galvanizado por inmersión en caliente.



*El precio de los postes de acero es comparable con los postes de madera.*



*Cuando todos los costos son tomados en cuenta (material, laborales, transportación, instalación, mantenimiento) las compañías de servicios públicos encuentran que los postes de acero son entre un 7 a 30 % más económicos que los costos de madera.*



# Postes de Distribución y Transmisión de Energía Eléctrica

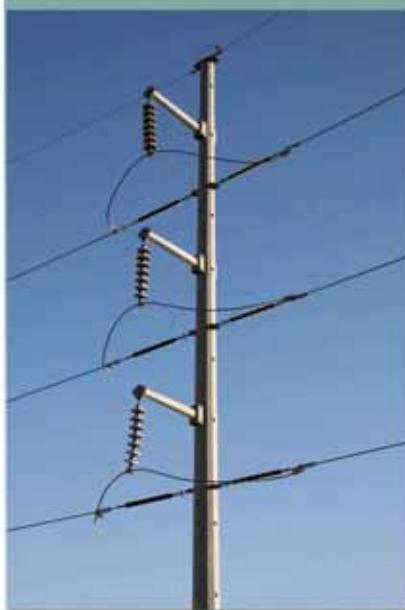
## Postes para Transmisión de Energía Eléctrica

Debido a la preocupación ambiental por los postes de madera y las limitaciones de espacio originadas por las torres de ángulo, la inmensa mayoría de servicios públicos eléctricos alrededor del mundo están cambiando a postes de acero troncocónicos y también a la sustitución de las torres estructurales que ocupan mucho espacio en áreas urbanas.

METALPOL ofrece postes para transmisión eléctrica de acero equivalentes a las categorías de los postes de madera o estructuras de ángulo.

Nuestros postes de transmisión de acero satisfacen plenamente las necesidades actuales del mercado de postes para servicio público nacional e internacional.

- \*Confiable
- \*Poco mantenimiento
- \*Estéticamente agradable
- \*Seguro para el ambiente



*La preocupación ambiental y las limitaciones en espacio son factores para que las compañías de servicios públicos estén principalmente usando postes de transmisión de acero.*

*Estos postes son manufacturados en acero con especificación A-572 65,000 PSI o lo que el diseño específico indique, bajo la norma de CFE ya que se cuenta con la certificación de LAPEM.*

## Postes para comunicación inalámbrica

### Postes para comunicación inalámbrica

Las compañías de comunicaciones inalámbricas están cambiando a postes cónicos para satisfacer los problemas de espacio y con los requisitos estéticos y de clasificación por zonas de la localidad.

Los postes cónicos tienen comprobado ser una opción muy económica y viable para resolver estos problemas. METALPOL diseña y construye postes cónicos resistentes a su carga específica, con buena apariencia, calidad y precios competitivos.



METALPOL ofrece estructuras auto soportables para comunicación inalámbrica económicas como una solución para problemas de espacios limitados y y con los requisitos estéticos y de clasificación por zonas de la localidad.

# Diseños Especiales

## Postes Especiales

METALPOL se da cuenta que un solo tamaño no siempre se ajusta a todas la necesidades. En algunas ocasiones los requerimientos para un pedido no siempre son los usados por los tamaños estándar de los postes. Para estos casos METALPOL ofrece diseños especiales. A diferencia de nuestros competidores, METALPOL no realiza cargos extras por el diseño a medida de postes.

En nuestros diseños especiales usted decide:

- \*La longitud del poste
- \*El diámetro exterior de la base
- \*La conicidad del poste
- \*El numero de lados



*METALPOL ofrece postes especiales diseñados a medida para aquellas ocasiones cuando un tamaño estándar no es apropiado.*

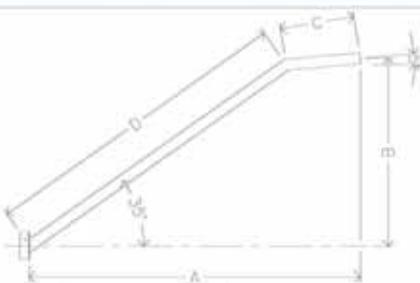
*Astas bandera  
Anuncios espectaculares  
Punta pararrayos  
Control Vehicular  
Video vigilancia  
Postes abisagrados*

## Accesories

Fabricamos diversos accesories relacionados con la funcionalidad de los postes, tales como brazos, perchas, crucetas, cubiertas para base, registros, pedestales, anclas y canastillas para postes de alto montaje. Todos estos productos pueden ser diseñados para satisfacer necesidades específicas.



Catalogo	A (Mts)	B (Mts)	C (Mts)	D (Mts)	Tubo
1-mpbz-2	1	0.45	0.4	0.73	2"Nom Ced. 30
1.2-mpbz-2	1.2	0.6	0.4	0.98	2"Nom Ced. 30
1.5-mpbz-2	1.5	0.81	0.4	1.34	2"Nom Ced. 30
1.8-mpbz-2	1.8	1.02	0.4	1.71	2"Nom Ced. 30
2-mpbz-2	2	1.09	0.5	1.83	2"Nom Ced. 30
2.4-mpbz-2	2.4	1.37	0.5	2.32	2"Nom Ced. 30
3-mpbz-2	3	1.8	0.5	3.06	2"Nom Ced. 30
1-mpbz-1.5	1	0.45	0.4	0.73	1.5"Nom Ced. 30
1.2-mpbz-1.5	1.2	0.6	0.4	0.98	1.5"Nom Ced. 30
1.5-mpbz-1.5	1.5	0.81	0.4	1.34	1.5"Nom Ced. 30
1.8-mpbz-1.5	1.8	1.02	0.4	1.71	1.5"Nom Ced. 30
2-mpbz-1.5	2	1.09	0.5	1.83	1.5"Nom Ced. 30
2.4-mpbz-1.5	2.4	1.37	0.5	2.32	1.5"Nom Ced. 30





Catalogo	Elevacion	Long. (Mts.)
2.4-mpbzref-2	41°	2.4
3-mpbzref-2	33°	3
3.5-mpbzref-2	29°	3.5
4-mpbzref-2	25°	4
4.5-mpbzref-2	22°	4.5
5-mpbzref-2	20°	5

Los accesories son el complemento para incrementar la funcionalidad a sus postes metálicos.

Numeros Generales	
Revisores	
Proyecto	
Pedido	Cotización
Cliente	
Confidencial	Fecha
Estimado	Revisor



Catalogo	A (Mts)	Tubo
0.2 mpbz-2	0.2	2"Nom Ced. 30
0.3-mpbz-2	0.3	2"Nom Ced. 30
0.5-mpbz-2	0.5	2"Nom Ced. 30

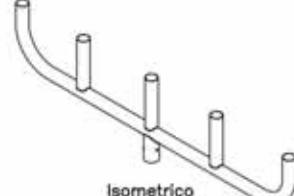
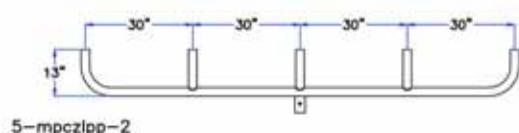
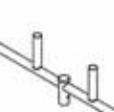
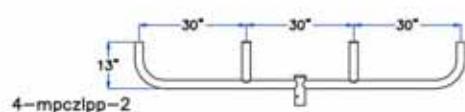
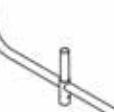
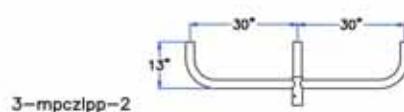


Santos - Proveedor N° 158 Perque Industrial Izquierdo  
Calleza Puebla, Dgo.  
www.metalpol.com.mx    email: [sales@metalpol.com.mx](mailto:sales@metalpol.com.mx)

## Accesorios

### Cruzetas Lineales

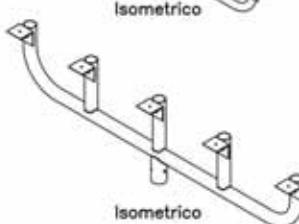
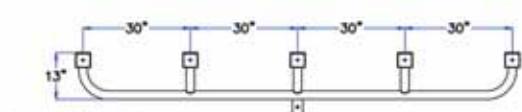
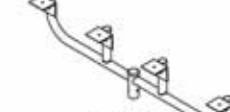
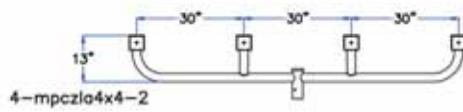
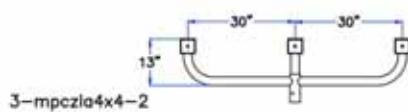
#### Cruzetas Lineales Terminacion Punta Poste



#### Cruzetas Lineales Terminacion Angulo



Isometric



#### Notas Generales

(Empty box)

#### Revisiones

(Empty box)

#### Proyecto

(Empty box)

Pedido	Catálogo
--------	----------

Cliente

Cantidad	Fecha
----------	-------

Elaboro	Reviso
---------	--------

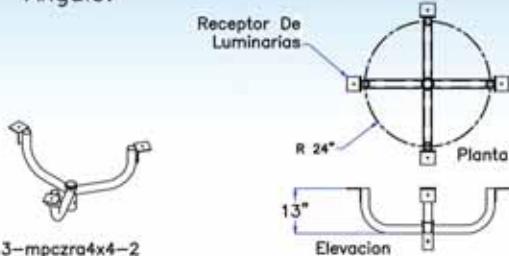


Santiago Paposquiro N° 158 Parque Industrial Logunero  
Gómez Palacio, Dgo.  
[www.metalpol.com.mx](http://www.metalpol.com.mx)

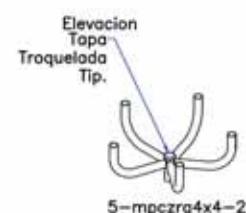
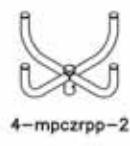
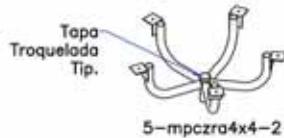
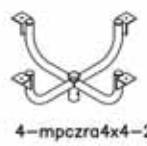
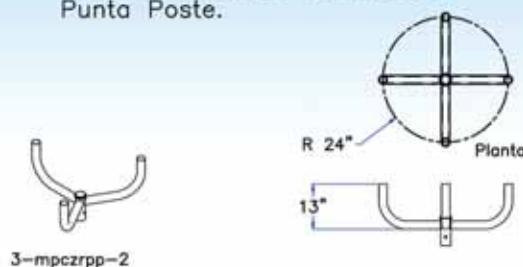
email: [sales@metalpol.com.mx](mailto:sales@metalpol.com.mx)

## Cruzetas Radiales

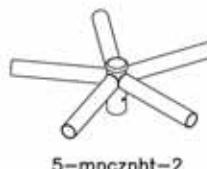
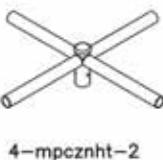
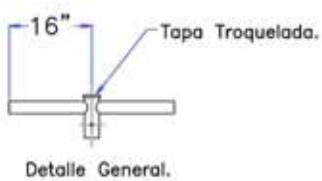
Cruzetas Radiales Terminacion Angulo.



Cruzetas Radiales Terminacion Punta Poste.



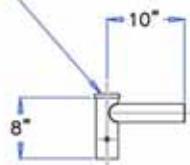
## Cruzetas NHT.



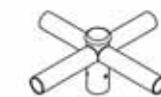
Notas Generales	
Revisiones	
Proyecto	
Pedido	Catálogo
Cliente	
Cantidad	Fecha
Elaboro	Revisó

## Cruzetas Moongose

Tapa Troquelada Removible.



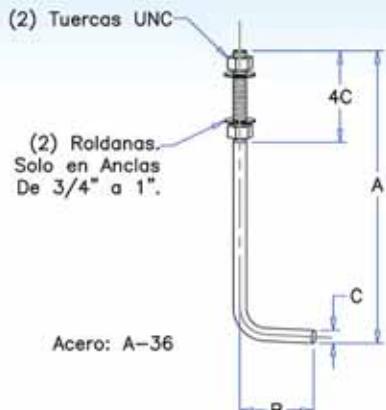
Detalle General.



Santiago Papasquiaro N° 158 Parque Industrial Laguna  
Gómez Palacio, Dgo.  
www.metalpol.com.mx email: sales@metalpol.com.mx

## Accesorios

### Anclas Dobladas.



Detalle de Ancla

Anclas Dobladas					
Catalogo	A(Mts)	B(Mts)	C(Pulgs)	Piezas Por Juego	Material De La Tuerca
3/4-mpanc-50	0.40	0.1	3/4"	4	Liviana
3/4-mpanc-60	0.50	0.1	3/4"	4	Liviana
3/4-mpanc-85	0.75	0.1	3/4"	4	Liviana
3/4-mpanc-1	0.90	0.1	3/4"	4	Liviana
3/4-mpanc-1.2	1.10	0.1	3/4"	4	Liviana
3/4-mpanc-1.5	1.40	0.1	3/4"	4	Liviana
1-mpanc-85	0.75	0.1	1"	4	Liviana
1-mpanc-1	0.90	0.1	1"	4	Liviana
1-mpanc-1.5	1.40	0.1	1"	4	Liviana
1-mpanc-2	1.90	0.1	1"	4	Liviana
1 1/2-mpanc-1.2,4	1.00	0.2	1-1/2"	4	2H
1 1/2-mpanc-1.5,4	1.30	0.2	1-1/2"	4	2H
1 1/2-mpanc-2,4	1.80	0.2	1-1/2"	4	2H
1 1/2-mpanc-1.5,6	1.30	0.2	1-1/2"	6	2H
1 1/2-mpanc-1.2,6	1.00	0.2	1-1/2"	6	2H
1 3/4-mpanc-1.5,4	1.30	0.2	1-3/4"	4	2H
1 3/4-mpanc-1.5,6	1.30	0.2	1-3/4"	6	2H
1 3/4-mpanc-2,4	1.80	0.2	1-3/4"	4	2H
1 3/4-mpanc-2,6	1.80	0.2	1-3/4"	6	2H
1 3/4-mpanc-2,8	1.80	0.2	1-3/4"	8	2H
1 3/4-mpanc-2.5,4	2.30	0.2	1-3/4"	4	2H
1 3/4-mpanc-2.5,6	2.30	0.2	1-3/4"	6	2H
1 3/4-mpanc-2.5,8	2.30	0.2	1-3/4"	8	2H
1 3/4-mpanc-3,8	2.80	0.2	1-3/4"	8	2H

Acero A-36

Notas Generales

Revisiones

Proyecto

Pedido Catálogo

Cliente

Cantidad Fecha

Elaboro Reviso

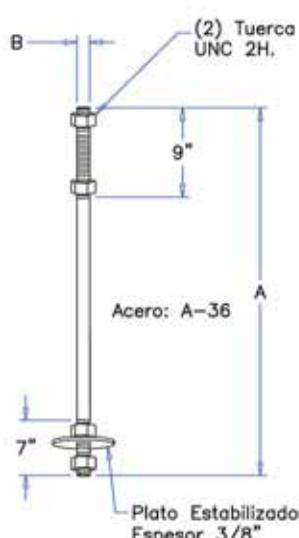


METALPOL

Santiago Papasquiaro N° 158 Parque Industrial Laguna Gómez Palacio, Dgo.  
www.metalpol.com.mx email: sales@metalpol.com.mx

Detalle de Ancla

### Anclas Doble Rosca.



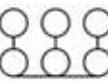
Anclas Doble Rosca			
Catalogo	A(Mts)	B(Pulgs)	Piezas Por Juego
2-mpanc-1.5,4	1.50	2"	4
2-mpanc-2,4	2.00	2"	4
2-mpanc-2,6	2.00	2"	6
2-mpanc-2,8	2.00	2"	8
2-mpanc-2.5,4	2.50	2"	4
2-mpanc-2.5,6	2.50	2"	6
2-mpanc-2.5,8	2.50	2"	8
2-mpanc-3,7	3.00	2"	7
2-mpanc-3,6	3.00	2"	6
2-mpanc-3,8	3.00	2"	8
2 1/2-mpanc-2,4	2.00	2 1/2"	4
2 1/2-mpanc-2,6	2.00	2 1/2"	6
2 1/2-mpanc-2,8	2.00	2 1/2"	8
2 1/2-mpanc-2.5,4	2.50	2 1/2"	4
2 1/2-mpanc-2.5,6	2.50	2 1/2"	6
2 1/2-mpanc-2.5,8	2.50	2 1/2"	8
2 1/2-mpanc-3,4	3.00	2 1/2"	4
2 1/2-mpanc-3,6	3.00	2 1/2"	6
2 1/2-mpanc-3,8	3.00	2 1/2"	8

Acero A-36

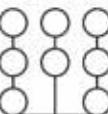
### Canastillas Lineales



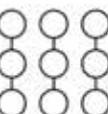
4-mpcanl-2



6-mpcanl-2



8-mpcanl-2



9-mpcanl-2



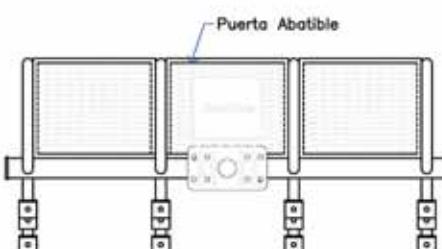
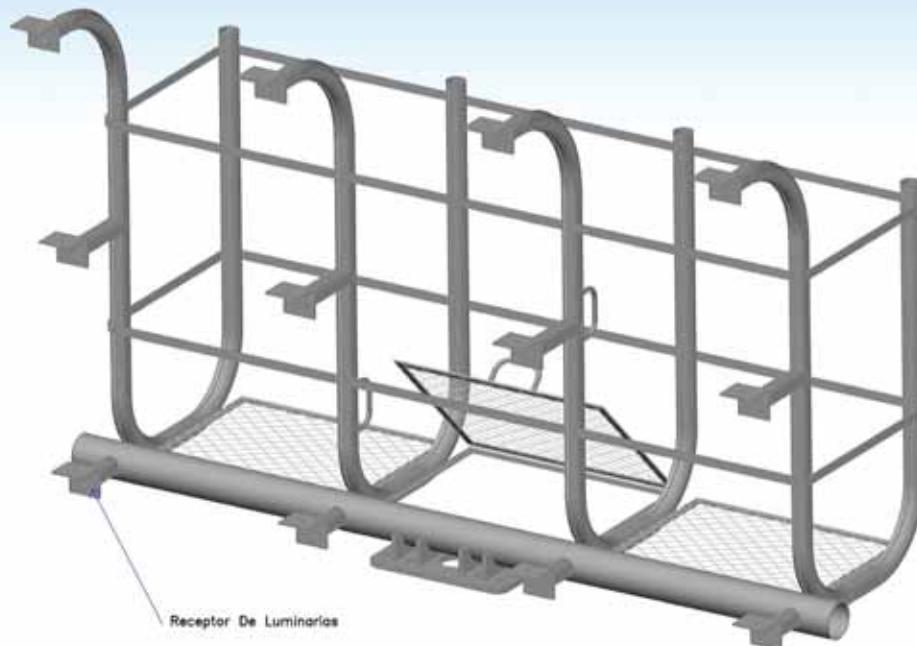
12-mpcanl-2



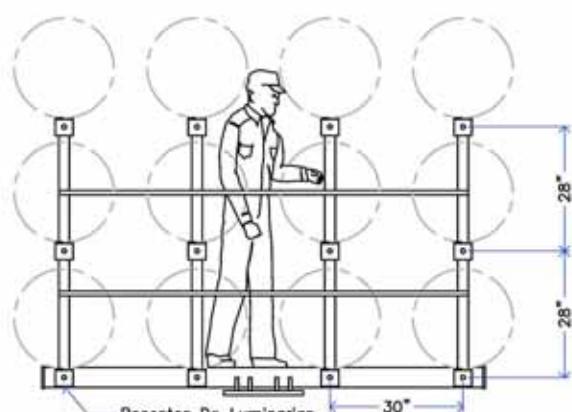
15-mpcanl-2



18-mpcanl-2



Vista Superior



Vista Frontal

#### Notas Generales

Revisiones

Proyecto

Pedido Catálogo

Cliente

Cantidad Fecha

Elaboro Reviso



Santiago Papasquiaro N° 158 Parque Industrial Legueros  
Gómez Palacio, Dgo.

www.metalpol.com.mx

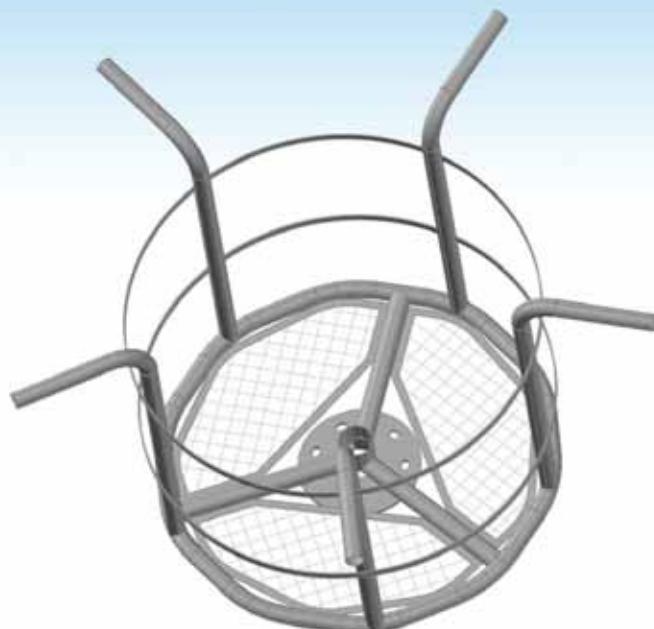
email: sales@metalpol.com.mx

## Accesorios

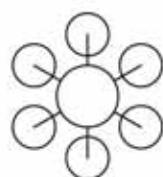
### Canastillas Radiales



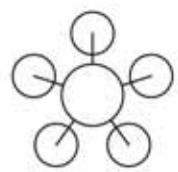
Canastilla Radial  
Para 8 Luminarias  
8 - mpcanr - 2



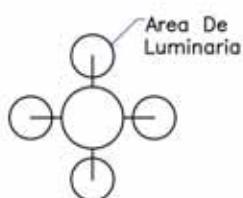
5 - mpcanr - 2



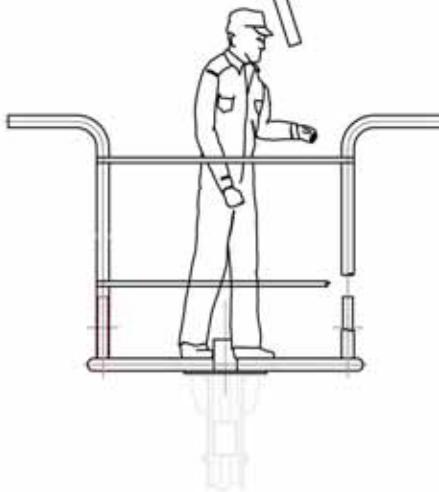
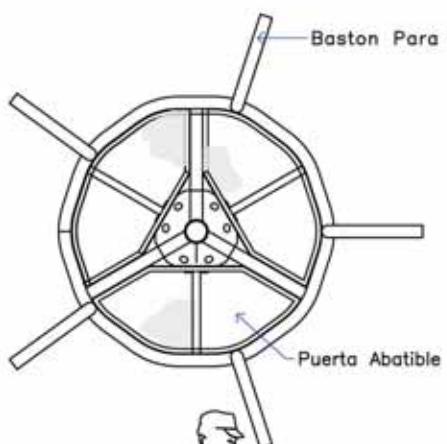
Canastilla Radial  
Para 6 Luminarias  
6 - mpcanr - 2



Canastilla Radial  
Para 5 Luminarias  
5 - mpcanr - 2



Canastilla Radial  
Para 4 Luminarias  
4 - mpcanr - 2



#### Notas Generales

#### Revisiones

#### Proyecto

#### Pedido

Catálogo

#### Cliente

#### Cantidad

Fecha

#### Elaboro

Reviso



**METALPOL**

Santiago Papasquiaro N° 158 Parque Industrial Legunero  
Gómez Palacio, Dgo.  
[www.metalpol.com.mx](http://www.metalpol.com.mx)

email: [sales@metalpol.com.mx](mailto:sales@metalpol.com.mx)

La calidad para METALPOL es algo más que entregarle lo que usted esperaba recibir, por eso aplicamos la mejora continua en todos nuestros procesos y nos certificamos para su confianza.

Contamos con las Certificación de:

\*LAPEM (Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales) de CFE

\*AWS Supporting Company Member

\*Los Angeles City (Fabricator Licences)



Aplicamos pruebas no destructivas a las soldaduras con lo métodos de:

\*Ultrasonido

\*Líquidos Penetrantes

Todo esto para dar el valor agregado y la distinción que su proyecto amerita.



# Ingeniería

## Ingeniería

Contamos con un departamento de Ingeniería y Dibujo que para poder calcular y soportar cualquier pieza que fabriquemos, utilizamos software de diseño especializado para el análisis preciso de los elementos en cuestión. También tenemos el respaldo de ingenieros en Los Estados Unidos, para confirmar los cálculos de nuestros postes y accesorios.



### Trabajando de manera ardua

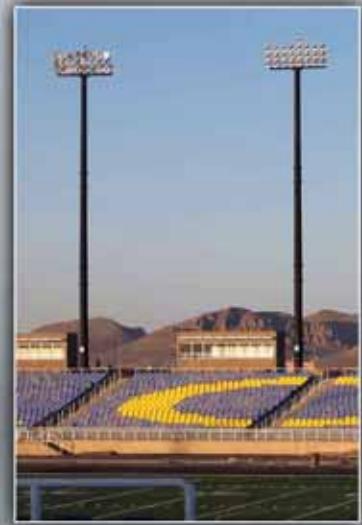
En METALPOL, nuestro personal esta trabajando de manera ardua para conseguir un producto con los precios mas competitivos.



## Fotografías

33





Santiago Papasquiaro No. 158 Parque Industrial Lagunero  
Gómez Palacio, Durango 35070, México

011-52-871-229-1720 / 011-52-871-229-1700

[www.metalpol.com.mx](http://www.metalpol.com.mx)

[utilitysales@metalpol.com.mx](mailto:utilitysales@metalpol.com.mx)