



Somos una Empresa Colombiana con más de 20 años en el mercado, que ha contribuido al desarrollo del país ofreciendo servicios de la más alta calidad y acorde a las necesidades de la industria.



¿QUIENES SOMOS?

Somos una Empresa Colombiana con más de 20 años en el mercado, que ha contribuido al desarrollo del país. Ubicada Vía al Salado en Bugalagrande, Valle.

Misión

Electrinox Ltda. Es una empresa dedicada a la producción, comercialización e instalación de bandejas tipo rejilla, al montaje y mantenimiento eléctrico industrial, a la reparación y mantenimiento de motores y transformadores eléctricos, con los requerimientos específicos de nuestros clientes y bajo parámetros de calidad y eficiencia.

Visión

Ser una empresa líder en Colombia en la fabricación, comercialización y prestación de servicios que a partir del conocimiento de las necesidades de los clientes, les brinde soluciones de valor agregado y de esta manera garantice su lealtad y maximice el valor generado por cada uno de ellos.

Políticas de Calidad

Satisfacer los clientes con productos de calidad, entregas oportunas, información confiable y precios competitivos, logrando así un mejoramiento empresarial.

Valores

Compromiso, Respeto, Enfoque al cliente, Cumplimiento y Trabajo en equipo.

WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el salado

Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309

Bugalagrande – Valle



NUESTROS PRODUCTOS

- **BANDEJA PORTA CABLE TIPO REJILLA**

Las Bandejas porta cable tipo rejilla son la innovación en montajes de estructuras utilizadas para cableados eléctricos. Diseñadas y construidas en acero inoxidable, galvanizado y electrozincado.



A diferencia de las tradicionales formas de instalación de cables, la Bandeja porta cable tipo Rejilla representa gran economía en la inversión por ser una estructura de tipo abierto de alta resistencia mecánica, flexible, adaptable, de fácil instalación y mantenimiento y gran durabilidad dependiendo del material a utilizar.

Electrinox Ltda. Ha diseñado métodos para la producción de las bandejas los cuales permiten adaptarlas en dependencia de los requerimientos de distancias, curvaturas o posiciones de las mismas, su diseño abierto y funcional garantiza limpieza, orden y efectivo control de plagas.



WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el salado

Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309

Bugalagrande – Valle



PRINCIPALES VENTAJAS DE LAS BANDEJAS PORTA CABLES TIPO REJILLA

Las bandejas porta cables tipo rejilla, centradas en las prestaciones, la seguridad y la economía, garantizando la total libertad de tendido y rapidez de instalación.

Las principales ventajas de las bandejas porta cables tipo rejilla son:

VENTAJAS	DESCRIPCION
Prestación mecánica	Las Bandejas porta cable han sido sometidas a multitud de pruebas mecánicas las cuales han verificado que son aptas para soportar cables de potencia.
Mantenimiento	La estructura abierta permite controlar la disposición de los cables y facilita las operaciones eventuales de mantenimiento.
Limpieza y contaminación	Las Bandejas porta cable, gracias a su diseño garantizan la no retención de materias pulverulentas y la no proliferación microbiana, así como la no creación de nidos de animales como por ejemplo cucarachas o roedores, que pueden en determinado momento contaminar la producción
Economía	Este producto es menos costoso que las tradicionales formas de instalación de cables, y el mantenimiento de las mismas por no necesitar desmontajes también provee una economía para las empresas.
Montaje e instalación	Las bandejas son producidas y entregadas a los clientes en bloques de 3 metros de largo, los cuales son de fácil transporte, montaje e instalación, disminuyendo a la vez el tiempo de estas operaciones
Seguridad para los cables	La soldadura en T de los alambres de fondo sobre los alambres de borde elimina al máximo los riesgos de desgarre de cables durante el tendido, protegiendo también a los usuarios.
Adaptación a los requerimientos	Las Bandejas brindan facilidad para adaptarse a las configuraciones más complejas, su estructura brinda una solidez máxima con un mínimo de peso.

WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el salado

Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309

Bugalagrande – Valle

BANDEJA TIPO REJILLA EN ACERO INOXIDABLE 304L y 316L

ACABADO	UNIDAD	DESCRIPCION	RECOMENDACIONES
Acero inoxidable	304L	Ofrece una resistencia a la corrosión en todos los ambientes, principalmente utilizado en las industrias alimenticias, químicas o petroquímicas.	Se recomienda la instalación de la bandeja en acero inoxidable 304L especialmente en ambientes agresivos.
Acero inoxidable	316L	Ofrece Máxima Protección a la corrosión en todos los ambientes, principalmente utilizado en las industrias químicas o petroquímicas.	Se recomienda la instalación de la bandeja en acero inoxidable 316L especialmente en ambientes muy agresivos con presencia de halógenos (flúor y cloro).

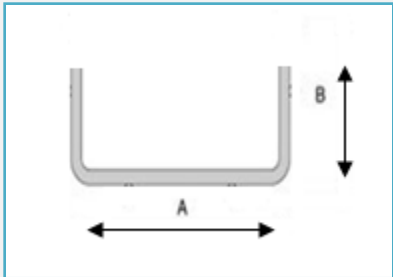
MODELOS 304L y 316L	A (mm)	B (mm)	LARGO (mts)	REFERENCIA
	30	20	2.4	AI010005
	50	35	3	AI01001
	100	55	3	AI01002
	150	55	3	AI01003
	200	55	3	AI01004
	250	55	3	AI01005
	300	55	3	AI01006
	500	65	3	AI01011
	600	65	3	AI01012

WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el salado
Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309
Bugalagrande – Valle

BANDEJA TIPO REJILLA EN GALVANIZADO EN CALIENTE

ACABADO	UNIDAD	DESCRIPCION	RECOMENDACIONES
Galvanizado en Caliente	GC	El galvanizado (GC) en caliente se utiliza para proteger la bandeja de la corrosión. El recubrimiento protector se produce al sumergir la bandeja en un baño de zinc fundido.	Recomendamos la instalación de las bandejas en Galvanizado (GC) cuando las instalaciones se realizan en el exterior o en ambientes agresivos.

<u>MODELOS GC</u>	A (mm)	B (mm)	LARGO (mts)	REFERENCIA
	30	20	2.4	GC010005
	50	35	3	GC01001
	100	55	3	GC01002
	150	55	3	GC01003
	200	55	3	GC01004
	250	55	3	GC01005
	300	55	3	GC01006
	500	65	3	GC01011
	600	65	3	GC01012

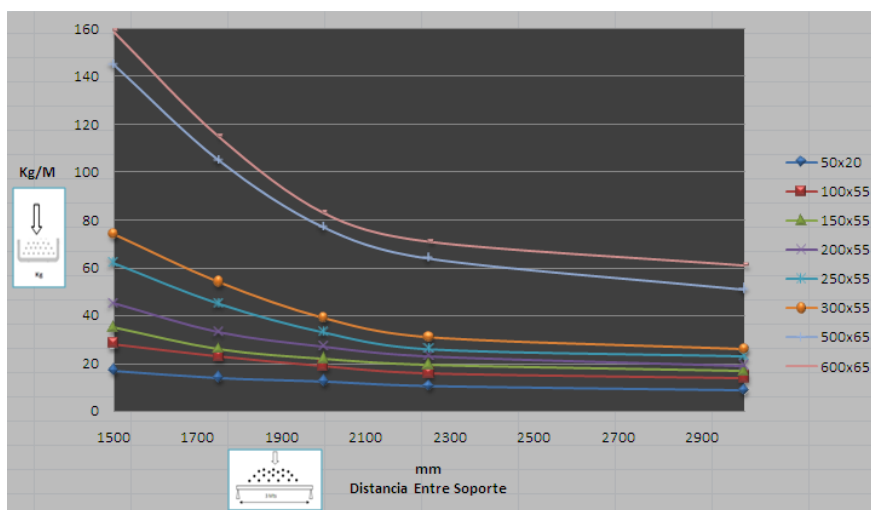
BANDEJA TIPO REJILLA EN ELECTROZINCADO

ACABADO	UNIDAD	DESCRIPCION	RECOMENDACIONES
Electrozincado	EZ	El electrozincado (EZ) es un recubrimiento de zinc que se aplica sobre la bandeja por medio de electrolisis.	Recomendamos la instalación de bandejas en electrozincado (EZ) en instalaciones interiores con un ambiente no corrosivo.

MODELOS EZ	A (mm)	B (mm)	LARGO (mts)	REFERENCIA
	30	20	2.4	EZ010005
	50	35	3	EZ01001
	100	55	3	EZ01002
	150	55	3	EZ01003
	200	55	3	EZ01004
	250	55	3	EZ01005
	300	55	3	EZ01006
	500	65	3	EZ01011
	600	65	3	EZ01012

CAPACIDAD DE CARGA DE LA BANDEJA PORTA CABLE TIPO REJILLA

304L -316L - GC - EZ	1.5 Metros	3 Metros
50x20	17 Kg	8.75 Kg
100x55	28 Kg	14 Kg
150x55	35 Kg	17 Kg
200x55	45 Kg	19 Kg
250x55	62 Kg	23 Kg
300x55	74 Kg	26 Kg
500x65	145 Kg	51 Kg
600x65	159 Kg	61 Kg



Para los datos tomados se tiene en cuenta la formula de flexión máxima permitida, donde: la distancia de flexión que en el peor de los casos es igual a la distancia entre puntos dividido en 200 ($D_{flexion} \leq D_{apoyos} / 200$).

WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el salado
Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309
Bugalagrande – Valle



- **Nuestros Servicios**

Instalación de Bandejas y montajes eléctricos

Realizamos el montaje de la bandeja y el montaje eléctrico dentro de áreas productivas, esto realizado por personal idóneo para la labor y garantizando los estándares de calidad.



Mantenimiento y reparación de motores

Realizamos rebobinado y mantenimiento en general, para motores trifásicos y monofásicos y todo tipo de maquinaria de mano y maquinaria pesada, otorgando total garantía del trabajo de rebobinado, ya que utilizamos materiales de primera calidad que no solo dan un buen acabado al trabajo, sino, que también garantizan una duración más prolongada del rebobinado que utilizamos materiales de primera calidad que no solo dan un buen acabado al trabajo, sino, que también garantizan una duración más prolongada del rebobinado.



WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el salado
Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309
Bugalagrande – Valle



Nuestros Clientes

Es así como empresas reconocidas en la fabricación de alimentos han preferido nuestro producto en la adecuación de sus instalaciones y montajes de sus nuevas plantas.

Estos son algunos de ellos:

- Nestlé de Colombia
- Nestlé Purina S.A.
- Comestibles La Rosa
- Colombina S.A.
- Solla S.A
- Levapan S.A.
- Grasas S.A.
- Productora de Jugos S.A.
- Signa Grain. Co. S.A.
- Danone Alquería S.A
- Freskaleche S.A.
- Manfelectro Cía. Ltda.
- Astec Ltda
- Propal S.A.



Para Electrinox Ltda es un placer poder estar mucho más cerca del cliente, como de sus labores industriales el poder atenderlo con esmero, dedicación y participación acompañándolo en la mejor elección de sus necesidades industriales que facilite el logro de sus objetivos y el beneficio de la gestión empresarial.

WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el saludo
Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309
Bugalagrande – Valle



Para **Electrinox Ltda** es un placer poder estar mucho más cerca del cliente, como de sus labores industriales el poder atenderlo con esmero, dedicación y participación acompañándolo en la mejor elección de sus necesidades industriales que facilite el logro de sus objetivos y el beneficio de la gestión empresarial.

Se pueden contactar con nosotros y le daremos más información detallada de la bandeja Porta Cable Tipo Rejilla, Fabricada por **Electrinox Ltda**.

Cordialmente,

Marino Enrique Navia Espinosa
Gerente General

Telefax: (57) (2) 2236309

Celular: (57) 3113216667

Email: marino@electrinox.com

Web: www.electrinox.com

Bugalagrande, Valle

Carolina García
Responsable De Ventas

Telefax: (57) (2) 2236309

Celular: (57) 3216415209

Email: ventas@electrinox.com

Web: www.electrinox.com

Bugalagrande, Valle

Fabián Andrés Navia Saavedra
Ingeniero De Proyectos

Telefax: (57) (2) 2236309

Celular: (57) 3182165223

Email: fabian@electrinox.com

Web: www.electrinox.com

Bugalagrande, Valle

WWW.ELECTRINOX.COM

Callejón vía el salado

Tel. (092) 223 6309; Fax (092) 223 6309

Bugalagrande – Valle