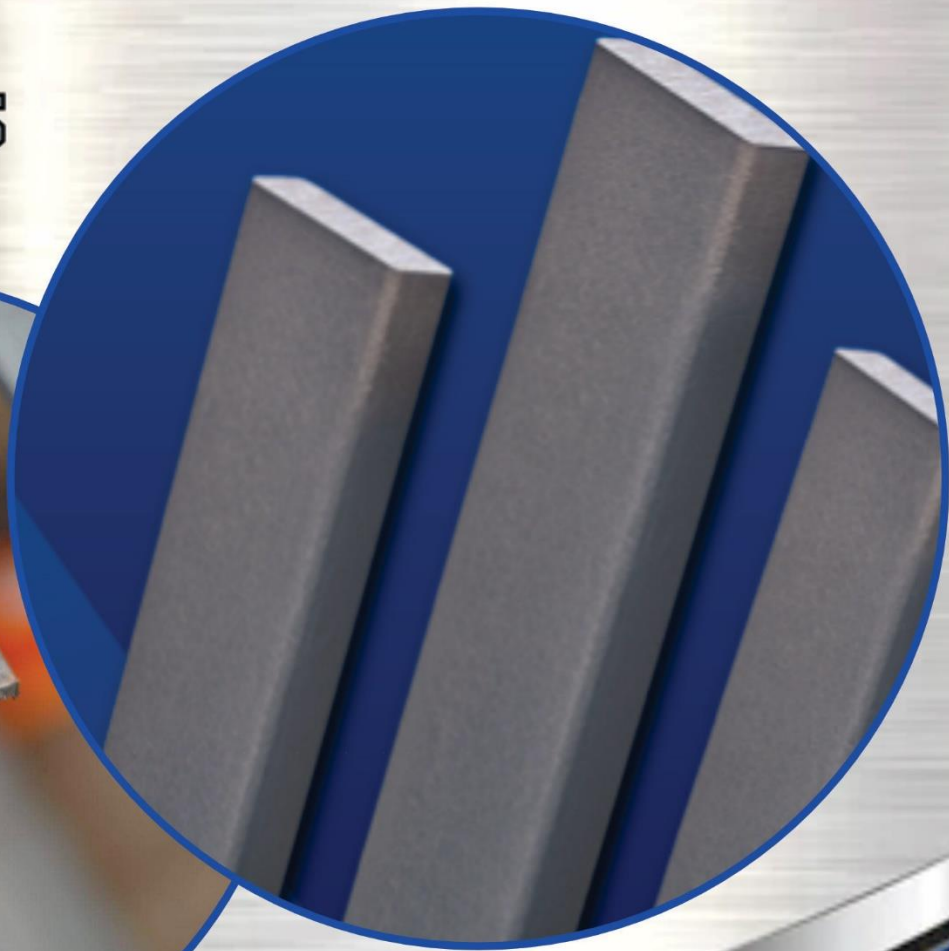




**TUXON SYSTEMS**

**ACEROS INDUSTRIALES**



**304 N1**

**CATÁLOGO DE PLETINAS**

**Calidad**

**Confianza**

**Innovación**

# TUXON SYSTEMS

## ACEROS INOXIDABLES



**TUXON SYSTEMS**



TUXON SYSTEMS es una empresa especializada en la Importación y Distribución de aceros inoxidables de diversas presentaciones y características con Certificaciones internacionales de Calidad Industrial, líderes en el mercado.

### NUNCA DEJAMOS DE EVOLUCIONAR

Tuxon Systems ofrece una amplia gama de productos en acero inoxidable tales como Tuberías redondas , cuadradas y rectangular es, láminas de diferentes presentaciones , barras, pletinas, ángulos, etc., en aceros 316/304/201/430 en acabados N4/N1/2B / BA y afines.

Somos una firma establecida con más de 20 años de experiencia en los cuales hemos evolucionado nuestra línea de productos según las necesidades del mercado. Ofrecemos precios competitivos y una excelente calidad en nuestros productos y servicios de transporte dentro y fuera de la ciudad de Caracas, atendemos a nivel nacional com manejo profesional y atención personalizada.



**Calidad**

**Confianza**

**Innovación**

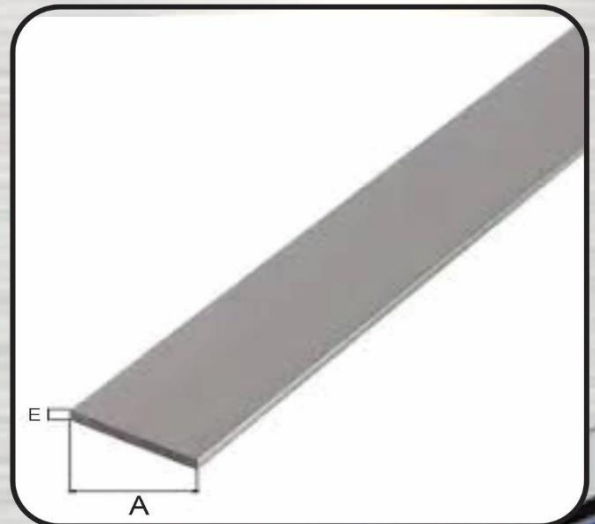
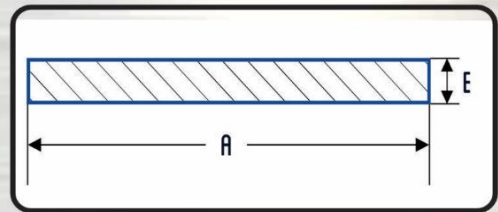


**TUXON SYSTEMS**

**ACERO INOXIDABLE 304/ N1**

# PLETINAS

<b>CÓDIGO</b>	<b>MEDIDA A x E (pulg)</b>	<b>LARGO (mt)</b>
PLE-AI304001	3/4" x 1/8"	6.0
PLE-AI304002	3/4" x 3/16"	6.0
PLE-AI304003	1" x 1/8"	6.0
PLE-AI304004	1" x 5/32"	6.0
PLE-AI304005	1" x 3/16"	6.0
PLE-AI304006	1" x 1/4"	6.0
PLE-AI304007	1 1/2" x 1/8"	6.0
PLE-AI304008	1 1/2" x 5/32"	6.0
PLE-AI304009	1 1/2" x 3/16"	3.0
PLE-AI3040010	1 1/2" x 1/4"	3.0
PLE-AI3040011	2" x 1/8"	6.0
PLE-AI3040012	2" x 3/16"	6.0
PLE-AI3040013	2" x 1/4"	6.0
PLE-AI3040014	1" x 3/8"	6.0
PLE-AI3040015	1" x 1/2"	6.0



**Calidad Confianza Innovación**



**TUXON SYSTEMS**

# PLETINAS

## USOS y APLICACIONES

Se conoce como pletina a las placas de metal planas u hojas rectangulares de acero u otros metales presentes en la industria siderúrgica, de manufactura o fabricación, particularmente en el mercado de perfiles.

Desde la acería y posterior al enrollado de las bobinas de las que las hojas comerciales de acero son surtidas, estas hojas rectangulares ya en forma plana pueden encontrarse en tamaños estandarizados (por ejemplo 4' x 8', 4' x 12' etc.); esto significa una forma común para empezar a trabajar con el material, ya sea desde su contabilidad, transportación y manejo, o ya el inmediato proceso de fabricación.

El material puede doblarse para lograr ángulos.

Pletina pasada por un rodillo.

La calidad y costo de las pletinas varía dependiendo, entre otros factores, en su composición y la aplicación superficial posterior a su formación, como lo es por ejemplo, si el acabado de las hojas es acompañado de aceite, el cual las protege de excesiva oxidación.

El grosor de las pletinas comerciales de acero también está estandarizado y llega a corresponder con fracciones de pulgada y con dimensiones decimales de calibre.

El uso de micrómetros planos es una forma común de inspeccionar el grosor de las hojas. También, se suelen marcar las hojas dependiendo de esa medida por ejemplo empleando un plumón marcador amarillo (o un lápiz plateado) con el propósito que sea visible.

Un factor interesante referente al trabajo con hojas es la memoria del acero, la cual en algunos casos puede ser bastante y notoria al cortar las hojas (particularmente en forma longitudinal), por ejemplo empleando plasma. A grandes rasgos, la memoria del material es la capacidad (en este caso del acero) para regresar a una forma previa o aproximada; con esto en cuenta, es posible divisar el enrollado de la bobina cuando una parte de la hoja (generalmente la más delgada y larga) deja su forma plana para tomar curvatura. Atención: esa referencia a la "memoria del acero"

**Calidad**

**Confianza**

**Innovación**



## TUXON SYSTEMS

- \* Constructoras
- \* Arquitectos
- \* Diseñadores
- \* Contratistas
- \* Ingenieros
- \* Emprendedores



Hogar



Sector Salud



Laboratorios



Industria & Comercio



Proyectos



Remodelaciones



Hotelería & Restaurant



2732 Broadway Center Blvd. Unit C-8 Brandon FL 33510 USA  
+1 786 5188493



Zona Industrial Guarenas - Edo. Miranda - Venezuela



+51 926 950 045 / +58 412 2557110



@tuxonsystems1



[www.tuxonsystems.com](http://www.tuxonsystems.com)



@tuxonsystems



[ventas@tuxonsystems.com](mailto:ventas@tuxonsystems.com)

**Calidad**

**Confianza**

**Innovación**