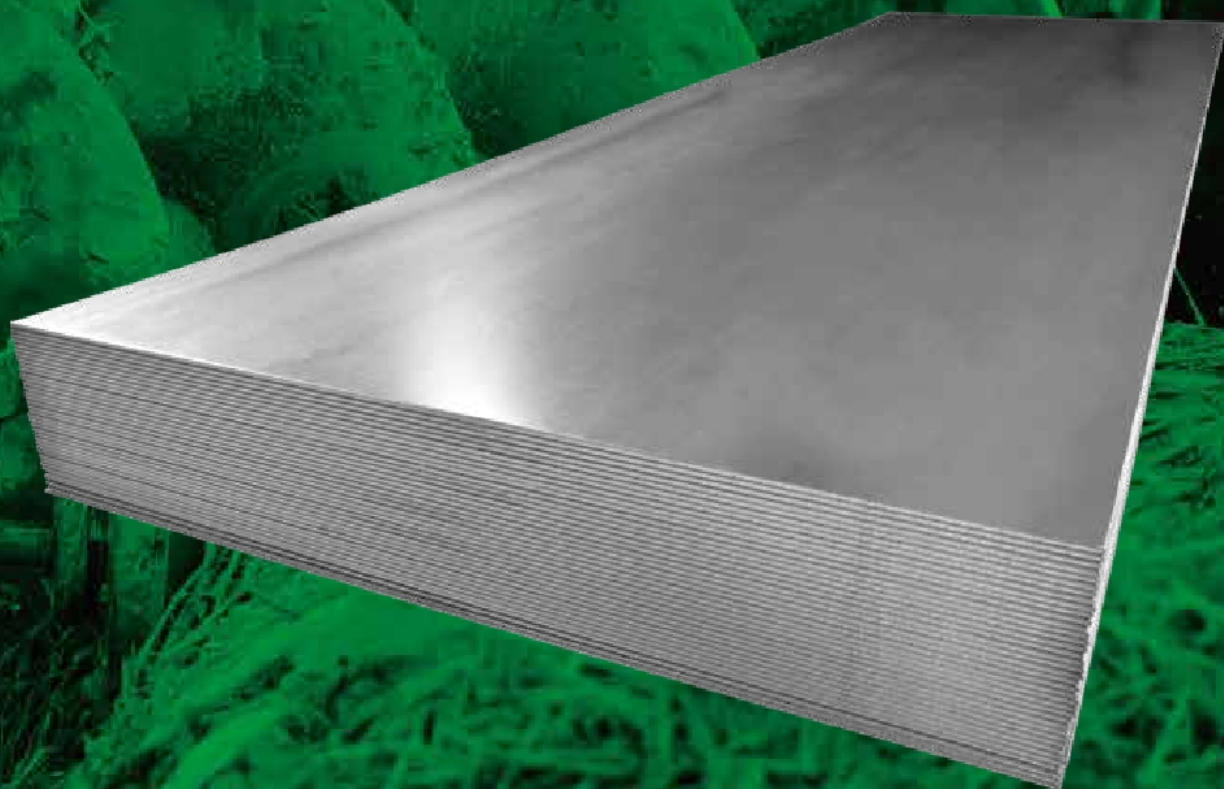


# LÁMINA ROLADA EN CALIENTE ROLLO, HOJA CINTA O PIEZAS



**VILLACERO**

TODOS EN ACERO

# LÁMINA ROLADA EN CALIENTE ROLLO, HOJA CINTA O PIEZAS

Para diversas aplicaciones, con un extenso surtido en diferentes dimensiones y grados de acero, cumpliendo con los mas altos requisitos de longitud, planeza, escuadre y acabado superficial; Con una amplia capacidad para procesar materiales de diversos anchos hasta de 8 pies y cortes especiales según las necesidades del cliente hasta 60 ft.

## CARACTERÍSTICAS

- Equipo nivelador de precisión.
- Eliminación del efecto de la memoria del rollo (springback).
- Certificación de planicidad (con reporte estadístico).
- Certificado de esfuerzos residuales.

## USOS Y APLICACIONES

- Automotriz.
- Troqueles.
- Construcción.
- Carrocerías.
- Equipos para minas.
- Soportería.
- Tractores.
- Pailería.
- Puentes.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## Peso por hojas de lámina rolada en caliente

CALIBRE	in	mm	3'X6'	3'X8'	3'X10'	4'X8'	4'X10'	kg/m <sup>2</sup>
3	0.239	6.07	79.73	106.30	132.88	141.74	177.17	47.61
4	0.224	5.69	74.72	99.63	124.54	132.84	166.05	44.62
5	0.209	5.31	69.72	92.96	116.20	123.95	154.93	41.63
6	0.194	4.93	64.72	86.29	107.86	115.05	143.81	38.65
7	0.179	4.55	59.71	79.62	99.52	106.16	132.69	35.66
8	0.164	4.17	54.71	72.95	91.18	97.26	121.58	32.75
9	0.150	3.81	50.04	66.72	83.40	88.96	111.20	29.78
10	0.135	3.43	45.03	60.05	75.06	80.06	100.08	26.79
1/8	0.125	3.18	41.70	55.60	69.50	74.13	92.66	24.90
11	0.120	3.05	40.03	53.37	66.72	71.17	88.96	23.82
12	0.105	2.67	35.03	46.70	58.38	62.27	77.84	20.84
13	0.090	2.29	30.02	40.03	50.04	53.37	66.72	17.87
14	0.075	1.91	25.02	33.36	41.70	44.48	55.60	14.88
15	0.067	1.70	22.35	29.80	37.25	39.73	49.67	13.41
16	0.060	1.52	20.02	26.69	33.36	35.58	44.48	11.91

Observación: El peso puede tener variaciones ya que está calculado con mediciones nominales y considerando que un metro cúbico de acero rolado, tiene un peso de 7,850 kg.

## Lámina rolada en caliente sin memoria

ESPECIFICACIONES - ASTM E837							
ESPEJOR	ESPEJOR	ANCHO	ANCHO	LARGO	LARGO	PESO MÁXIMO POR PAQUETE (TONS)	MÁX. ESFUERZO DE CEDENCIA
MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO		
0.075"	0.750"	36"	96"	48"	600"	8	100000 lb/in <sup>2</sup> HASTA 3/4"

\* Para largos mayores favor de contactar a nuestro representante de ventas.

## Piezas cortadas y dobladas a la medida

- CONFORME A DIBUJO PROPORCIONADO POR EL CLIENTE
- GRADOS: A-36 Y G 55
- ESPESORES: 1/8" A 1/2"
- LONGITUD: 4" HASTA 240"
- CORTE CON PLASMA, BISELADAS Y TALADRADAS EN FORMAS PROPORCIONADAS POR EL CLIENTE.



PROCESOS CERTIFICADOS  
BAJO LA NORMA ISO 9001: 2015  
FM 35435



**CONTACTO**

**Correo Electrónico:** [info@villa-acero.com](mailto:info@villa-acero.com)

**Línea Nacional:** 8006111269

**Correo Ventas:** [ventas@villa-acero.com](mailto:ventas@villa-acero.com)