

# PLACA ORIGEN DE MOLINO PLACA ANCHA O PIEZAS



**VILLACERO**

TODOS EN ACERO

# PLACA ORIGEN DE MOLINO PLACA ANCHA O PIEZAS

Para aplicaciones diversas, nos especializamos en la venta de productos de acero de calidad, cumpliendo además con las más altas exigencias del mercado en servicio y tiempo de entrega. Disponible en hojas o piezas, con la mayor variedad en espesores y grados de acero.

## CARACTERÍSTICAS

- Calidad, servicio y tiempo de entrega.
- Capacidad de corte con plasma y oxicorte de alta definición.
- En anchos y largos requeridos.
- Para grados especiales consulte al ejecutivo de ventas.

## USOS Y APLICACIONES

- Estructuras en estadios.
- Puentes.
- Componentes de maquinaria.
- Equipo pesado.
- Edificios.
- Vigas soldadas.
- Barcos.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## Tabla de pesos aproximados de placa (kg.) - ASTM-A-6

pulgadas	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 1/2"	1 3/4"	2"	2 1/2"	3"
milésimas	0.188	0.250	0.313	0.375	0.438	0.500	0.625	0.750	0.875	1.000	1.125	1.250	1.500	1.750	2.000	2.500	3.000
milímetros	4.8	6.4	7.9	9.5	11.1	12.7	15.9	19.1	22.2	25.4	28.6	31.8	38.1	44.5	50.8	63.5	76.2
<b>MEDIDAS</b>																	
72"x240"	416	556	693	833	971	1111	1389	1667	1945	2223	2500	2778	3334	3890	4445	5557	6668
72"x480"	831	1111	1387	1667	1943	2223	2778	3334	3890	4445	5001	5557	6668	7779	8891	11113	13336
96"x240"		741	925	1111	1297	1482	1852	2223	2593	2964		3704	4445	5186	5928	7409	8891
96"x480"		1482	1849	2223		2964	3704	4445	5186	5927		7409	8891	10372	11854	14818	17781
kg/m <sup>2</sup>	37.39	49.85	62.31	74.77	87.23	99.69	124.62	149.54	174.47	199.39	224.31	249.24	299.08	348.93	398.78	498.47	598.17
kg/in <sup>2</sup>	0.024	0.032	0.040	0.048	0.056	0.064	0.080	0.096	0.113	0.129	0.145	0.161	0.193	0.225	0.257	0.322	0.386

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

Para dimensiones y espesores diferentes se ofrecen bajo pedido, consultar a su agente de ventas.

## Piezas cortadas y dobladas a la medida

Conforme a dibujo proporcionado por el cliente.
Espesores: 1/8" a 1/2"
Longitud: 4" hasta 240"
Corte de plasma, biseladas y taladradas en formas proporcionadas por el cliente.

## Grados de acero estándar para placa

SAE-J-403 1045
ASTM-A-283 C
ASTM-A-36
ASTM-A-572
ASTM-A-709
ASTM-A-285 C
ASTM-A-516



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)