

Las barras de acero son una solución resistente y versátil para trabajos de herrería y la construcción de estructuras metálicas. Gracias a su alta durabilidad y fácil manejo, optimizan tanto el tiempo como los recursos en obra. Además, su ductilidad permite adaptarlas fácilmente a diversas necesidades sin riesgo de fracturas.



Conoce más de este producto

#### **BENEFICIOS**

#### Alta resistencia

– Las barras de acero poseen una alta resistencia que les permite soportar cargas moderadas sin deformarse.

#### Fácil manejo

– Gracias a su ductilidad, estas barras presentan facilidad de corte y soldabilidad, adaptándose a las necesidades de cada trabajo sin riesgo de fracturas.

#### Entrega puntual

– Contamos con un soporte logístico que nos permite entregar los materiales adquiridos al pie de tu obra en el tiempo acordado, para que tu proyecto no sufra retrasos.

#### Certificación de calidad

 Nuestras barras de acero están certificadas por ASTM, lo que garantiza que se trata de un material de alto rendimiento y resistencia.
Cada compra incluye certificación que respalda el cumplimiento con los estándares vigentes.







# Cuadrado macizo

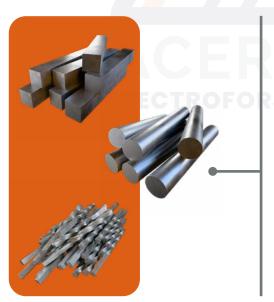
Espesor		Peso		
Pulgada	mm	kg/m		
а				
3/8	9.5	0.712		
0.47	12.0	1.130		
1/2	12.7	1.266		
5/8	15.9	1.978		
3/4	19.1	2.849		
1	25.4	5.065		
11/4	31.7	7.913		
11/2	38.1	11.395		
2	50.8	20.258		

# Redondo macizo

Espesor		Peso		
Pulgada	mm	kg/m		
α				
3/8	9.5	0.559		
1/2	12.7	0.994		
5/8	15.9	1.552		
3/4	19.1	2.235		
7/8	22.2	3.045		
1	25.4	3.973		
11/8	28.6	5.022		
11/4	31.8	6.208		
11/2	38.1	9.000		
13/4	44.5	12.170		
2	50.8	15.890		
21/4	57.1	20.120		
21/2	63.5	24.870		
3	76.2	35.790		

# Cuadrado retorcido

Espesor		Peso		
Pulgada	mm	kg/m		
а				
3/8	9.5	0.712		
0.47	12.0	1.130		
1/2	12.7	1.266		
5/8	15.9	1.978		
3/4	19.1	2.849		
1	25.4	5.065		
11/4	31.7	7.913		
11/2	38.1	11.395		
2	50.8	20.258		



# CARATERÍSTICAS

# Grado de acero

A-36

# Secciones







Cuadrada

Redonda

Retorcida





# **APLICACIONES**



- Fabricación de rejas y barandales
- Construcción de portones y puertas
- Elaboración de muebles metálicos
- Elaboración de productos ornamentales - Producción de estructuras decorativas
- Producción de elementos forjados en herrería
- Refuerzos estructurales ligeros en construcciones
- Creación de protecciones para puertas y ventanas