



Inoxidable T304



SOLICITA



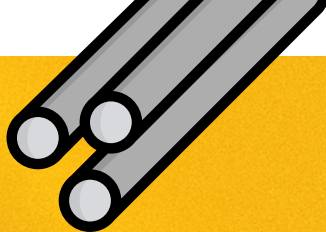
Composición química

%C	%Mn	%Si	%Cr	%Ni	%P	%S
0.08	2.0	1.0	18.0 - 20.0	8.0 - 10.5	0.045	0.03

Propiedades Físicas

Dureza HB	Elongación máxima	Límite de cedencia	Resistencia a la tensión
160 - 190	60%	190 - 210 GPa	460 - 1100 MPa

Inoxidable T304



Acero inoxidable austenítico, aleado con cromo, níquel y bajo contenido de carbono que presenta una buena resistencia a la corrosión debido a su buena resistencia a la corrosión. Conformado en frío y soldabilidad, este acero es usado extensivamente para arquitectura, industria automotriz y para la fabricación de utensilios domésticos. Además es utilizado en la construcción de estructuras y/o contenedores para las industrias procesadoras de alimentación y para la industria química de producción del nitrógeno;

Propiedades clave:

- Excelente resistencia a la corrosión, particularmente en ambientes con presencia de cloruros y productos químicos agresivos.
- Buena resistencia al calor y soldabilidad.
- Usos en la industria marina, médica, química, y de procesamiento de

Asesoría Metalúrgica sin costo	✓
Servicio de calidad garantizado	✓
Solicita entrega en áreas de cobertura	✓

OTROS MATERIALES

