



Acero Inoxidable AISI 304 / 304L

Composición Química:

%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Ni
0.08 / 304L 0.030	1.00	2.00	0.045	0.030	18.00 - 20.00	8.00 - 10.50

Características:

- Es un acero austenítico, muy resistente a la corrosión.
- Utilizado en la industria Alimenticia, medica y química.
- De muy buena resistencia a la oxidación y corrosión.
- Con buenas características de forjabilidad y soldabilidad; menos sensible a precipitación intensa de carburos.
- Menor conductividad térmica que los aceros al carbono, de baja aleación o grado herramienta.

Aplicaciones:

- Fabricación de utensilios de cocina, cubiertos, ollas y sartenes.
- Hornos de microondas, fregaderos.
- En la industria de la construcción, fachadas, escaleras y balcones.
- Industria de la joyería y relojes.
- En la manufactura de elementos de sujeción y transmisión (coples, flechas, tornillería, etc.).

Los datos expresados corresponden a los valores promedio que se espera cumpla el material. Tales valores se presentan para orientar al usuario. Por ningún motivo se deben considerar estrictamente exactos para su uso en el diseño.

Ubicación

Querétaro

Acceso II 36 A, Zona Industrial Benito Juárez
C.P. 76120
Santiago de Querétaro, Qro.

Tlalnepantla

Amistad 9, Los Reyes
C.p: 54073
Tlalnepantla de Baz, Méx.

