

## FICHA TÉCNICA

### ACERO 304 / INOXIDABLE

[www.nat-mac.com.mx](http://www.nat-mac.com.mx)

#### COLOR DISTINTIVO



#### DESCRIPCIÓN

Acero inoxidable austenítico con excelentes propiedades de ductilidad y resistencia al golpe. Cuenta con buena resistencia a la corrosión y su bajo contenido de carbón lo hace ideal para procesos de soldadura.

#### NORMAS

SAE / AISI

304

DIN

1.4301

#### COMPOSICIÓN QUÍMICA

C	SI	MN	CR	NI	P	S
0.08	1.00	2.00	18.00	8.00	0.04	0.03
			20.00	11.00		

#### VENTAJAS

- ▶ Buenas propiedades de ductilidad y resistencia al golpe
- ▶ Antimagnético
- ▶ Buena resistencia a la corrosión
- ▶ Maquinabilidad media
- ▶ Buena capacidad de soldadura

#### PRESENTACIONES

Barras, placas y soleras

#### APLICACIONES

Evaporadores  
Muebles de cocina y laboratorio  
Tanques en general  
Partes para válvulas

#### SERVICIOS

Corte a la medida con sierra cinta, Oxicorte CNC, Plasma CNC careado y rectificado.



“Los datos anteriores se emiten a partir de un promedio de producción, no son especificaciones”



TOMAS ALVA EDISON #4  
FRACC. INDUSTRIAL SAN NICOLAS,  
TLALNEPANTLA.



(55) 5025 7823



[ventas@nat-mac.com.mx](mailto:ventas@nat-mac.com.mx)