

ACERO INOXIDABLE 321

USN S32100

Características.

- ✓ Aleación austenítica con titanio estabilizado que ayuda a reducir o evitar la precipitación de carburo durante los procesos de soldadura y en las condiciones de servicio.
- ✓ Resistente al calor.
- ✓ Resistente a la corrosión.
- ✓ Aplicaciones en industria química, aeronáutica, petroquímica, etc.

Forma o Presentación.

- ✓ Hoja
- ✓ Placa
- ✓ Barra
- ✓ Tubo
- ✓ Tubing
- ✓ Alambre

Composición Química %

	Cr	Ni	Mo	Cu	Ti	C
MIN	17.0	9.0	-	-	5x(C+N)	-
MAX	19.0	12.0	0.75	0.75	0.70	0.08
	Mn	Si	P	S	N	Fe
MIN	-	0.25	-	-	-	-
MAX	2.0	1.0	0.04	0.03	0.1	Bal

