

Qu4541

[DOWNLOAD PDF](#)

Apparate und Bauteile der Nahrungsmittelindustrie, Genussmittel, Film-und Fotoindustrie sowie für Gebrauchsgegenstände im Haushalt; Kraftwerksbau. Durch die Ti-Legierung ist die Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion auch im geschweißten Zustand gesichert.

Anwendungsgebiete

Bezeichnung nach DIN/EN	X6CrNiTi18-10
	1.4541
Empfehlung für Grundwerkstoffe	1.4541,

Norm / Mechanische Gütewerte

W.-Nr.	1.4541
--------	--------

Richtanalyse

Al	
Be	
C	0,08
Cr	18,0
Co	
Cu	
Fe	
H	
Mo	
Mn	2,00
Nb	
Ni	10,5
O	
Si	1,00
Ti	0,40



Probelieferungen

Gerne sind wir bereit, Ihnen kostenlose Probelieferungen qualitätsbezogen zuzusenden.

Rufen Sie uns an oder benutzen Sie hierzu unser [Kontaktformular](#).

Sonstige Legierungen und Abmessungen auf Anfrage sind jederzeit möglich. Wir führen ausschließlich geprüfte und zertifizierte Laserschweißdrähte.