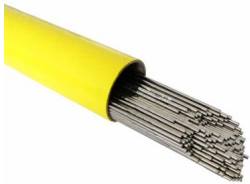
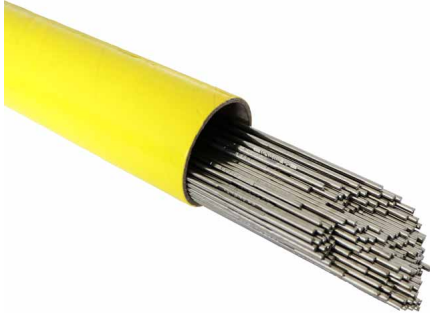


## WIG-Stab 19.9.NbSi, 1.4551, 1,0x1000mm



WIG-Stab zum Schweißen stabilisierter und nichtstabilisierter nichtrostender Cr-Ni-Mo-Stähle.

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Preis**

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 141,13 €

ermäßigter Preis 108,70 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 129,35 €

Onlinepreis netto: 108,70 €

Preisnachlass-11,78 €

MwSt.: 20,65 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung

WIG-Stab zum Schweißen stabilisierter und nichtstabilisierter nichtrostender Cr-Ni-Mo-Stähle und Cr-Ni-Stähle, z.

B. 1.4541, 1.4550, aufgrund des Nb-Gehaltes geeignet für Temperaturen über 400° C. Gute allgemeine Korrosionsbeständigkeit und aufgrund des Nb-Gehaltes gute Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion.

**Normbezeichnung:**DIN EN 12072 W 19 9 Nb Si

AWS A5.9 ER347Si

Werkstoff Nr. 1.4551

**Zulassungen:** TÜV, DB

**Grundwerkstoffe:**1.4000X6 Cr13

1.4001X7 Cr14

1.4003X2 CrNi12

1.4006X12 Cr13

1.4008GX8 CrNi13

1.4016X6 Cr17

1.4021X20 Cr13

1.4024X15 Cr13

(1.4303X4 CrNi18-12)

(1.4312GX10CrNi18-8)

(1.4306X2 CrNi 19 11)

(1.4311X2 CrNiN 18 10)

(1.4301X4 CrNi 18 10)

(1.4308GX5 CrNi 19 10)

1.4541X6 CrNiTi 18 10

1.4550X6 CrNiNb 18 10

1.4552GX5 CrNiNb 19 10)

**Richtanalyse:** C Si MnCrNi

0,04% 0,90% 1,20%19,5%10%

NFN

<0,06%8

**Mechanische** Streckgrenze 400 N/mm<sup>2</sup>

**Richtwerte** Zugfestigkeit: 610 N/mm<sup>2</sup>

**bei Raumtemperatur:** Bruchdehnung: 35 %

Kerbschlagarbeit: 110 J bei +20° Celsius

60 J bei -196° Celsius

**Karton:**5 kg

Mengeneinheit: 1 Karton (5 KG)

**Kundenrezensionen**

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.