

UP-Drahtelektrode 19.12.3.L, 1.4430, 2,0mm



UP-Drahtelektrode zum Schweißen stabilisierter und nichtstabilisierter nichtrostender Cr-Ni-Mo-Stähle und Cr-Ni-Stähle, z. B. 1.4401, 1.4404, 1.4571, sowie 1.4301, 1.4306, 1.4541, 1.4550, für Betriebstemperaturen bis 400° C.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 515,79 €

ermäßigter Preis 406,28 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 483,47 €

Onlinepreis netto: 406,28 €

Preisnachlass-32,32 €

MwSt.: 77,19 €

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

Beschreibung

UP-Drahtelektrode zum Schweißen stabilisierter und nichtstabilisierter nichtrostender Cr-Ni-Mo-Stähle und Cr-Ni-Stähle, z. B. 1.4401, 1.4404, 1.4571, sowie 1.4301, 1.4306, 1.4541, 1.4550, für Betriebstemperaturen bis 400° C. Auch für Stähle mit max. 19 % Chrom. Gute allgemeine Korrosionsbeständigkeit und aufgrund des niedrigen C-Gehaltes, gute Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion. Durch den Mo-Gehalt wird eine gute Beständigkeit gegen Lochfrasskorrosion erreicht.

Normbezeichnung:DIN EN 12072 S 19 12 3 L

AWS A5.9 ER316L

Werkstoff Nr. 1.4430

Zulassungen: TÜV

Grundwerkstoffe:1.4113X6 CrMo17-1

1.4120X20 CrMo13

1,4122X39 CrMo17-1, GX35 CrMo17-1

1.4401X5 CrNiMo17-12-2

1.4404X2 CrNiMo17-12-2

1.4406X2 CrNiMoN17-11-2

1.4408GX5 CrNiMo19-11-2

1.4409GX2 CrNiMo19-11-2

1.4429X2CrNiMoN17-13-3

1.4435X2 CrNiMo18-14-3

1.4436X3 CrNiMo17-13-3

1.4437GX6 CrNiMo18-12

(1.4571X6 CrNiMoTi17-12-2)

(1.4580X6 CrNiMoNb17-12-2)

(1.4581GX5 CrNiMoNb19-11-2)

(1.4583X10 CrNiMoNb18-12)

Richtanalyse: C Si MnCrNi

0,020% 0,40% 1,80%18,5%12,5%

NFN

0,06%10%

Mechanische Streckgrenze 410 N/mm²

Richtwerte Zugfestigkeit: 610 N/mm²

bei Raumtemperatur: Bruchdehnung: 37 %

Kerbschlagarbeit: 110 J bei +20° Celsius

50 J bei -196° Celsius

Spule:B450, 28 kg

Mengeneinheit: 1 Spule (28 KG)

Kundenrezensionen

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.