

Drahtelektrode CuSn, 1,0mm



Zusatzwerkstoff zum Verbindungsschweißen von hochbeanspruchten Kupferwerkstoffen.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 378,24 €

ermäßigter Preis 300,90 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 358,07 €

Onlinepreis netto: 300,90 €

Preisnachlass-20,17 €

MwSt.: 57,17 €

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

Beschreibung

Kupfer: Drahtelektrode CuSn, 1,0mm

Zusatzwerkstoff zum Verbindungsschweißen von hochbeanspruchten Kupferwerkstoffen. Exzellente Fließeigenschaften. Porenfreie Schweißnähte für Anwendungen im Apparate- und Behälterbau.

Normbezeichnung: DIN 1733 SG-CuSn

ISO 24373 CuSn1

Werkstoff Nr. 2.1006

AWS A5.7 ER Cu

Grundwerkstoffe: OF-Cu, SE-Cu, SW-Cu, SF-Cu, CuZn0,5

Elektr.

Leitfähigkeit [$S \cdot m/mm^2$]:15-20

Dichte [kg/dm^3]:8,9

Solidus-Temperatur [$^{\circ}C$]: 1020

Liquidus-Temperatur [$^{\circ}C$]:1050

Zugfestigkeit Rm [MPa]:210-245

Härte [HB]:60-80

Schweißposition:PA, PB, PC, PE, PF

Schutzgas:I1, I2, I3

Polung:G+

Richtanalyse: AlSiMnNiSn

<0,010,10-0,500,10-0,50<0,05=,50-1,00

PbFePAsandere Gesamt

<0,01<0,03<0,015<0,03<0,10

Drahtspule: Korbspule B300, 15 kg, präzisionslagengespult

Mengeneinheit: 1 Spule (15 KG)

Kundenrezensionen

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.