

## Drahtelektrode CuAl8, Dm. 1,0mm K300



Zusatzwerkstoff zum Verbindungs- und Auftragsschweißen von Al-Bronzen, Messing, Stahl- und Grauguß.

Bewertung: Noch nicht bewertet

### Preis

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 525,86 €

ermäßigter Preis 412,50 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 490,88 €

Onlinepreis netto: 412,50 €

Preisnachlass-34,99 €

MwSt.: 78,38 €

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

Beschreibung

Zusatzwerkstoff zum Verbindungs- und Auftragsschweißen von Al-Bronzen, Messing, Stahl- und Grauguß, sowie zum MSG-Löten von Stahl und Edelstahl mit und ohne Beschichtung. Gut geeignet für Verbindungsschweißungen von Stahl und Kupfer. Das Schweißgut ist korrosions- und brackwasserbeständig und verschleißfest.

**Normbezeichnung:** DIN 1733 SG-CuAl8

ISO 24373 CuAl8

Werkstoff Nr. 2.0921

AWS A5.7 ER CuAl-A1

**Grundwerkstoffe:** CuAl5, CuAl,; CuAl9, CuZn20Al

**Elektr.**

**Leitfähigkeit [ $S^*m/mm^2$ ]:**8

**Dichte [ $kg/dm^3$ ]:**7,7

**Solidus-Temperatur [ $^{\circ}C$ ]:** 1030

**Liquidus-Temperatur [ $^{\circ}C$ ]:**1040

**Zugfestigkeit Rm [ $MPa$ ]:**390-450

**Dehnung[%]:**45

**Härte [HB]:**140

**Schweißposition:**PA, PB, PC, PE, PF

**Schutzgas:**I1, I2, I3

**Polung:**G+

**Richtanalyse:** AlSiMnNi

7,50-9,50<0,20<1,00<0,80

ZnPbFeandere Gesamt

<0,20<0,02<0,40<0,40

**Drahtspule:** Korbspule B300, 15 kg, präzisionslagengespult

Mengeneinheit: 1 Spule (15 KG)

#### **Kundenrezensionen**

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.

