



Bakır için TİG (WIG) Kaynak Çubuğu

WIG Bronze 2

Özelliği :

Bakır kalay alaşımli (WIG) Tig kaynak çubuğudur. 6 mm üzerindeki kalınlıklar için +250 °C ön tavlama gerekmektedir. En önemli uygulama alanları : Bakır-Kalay alaşımli , % 4-8 Sn'li Brons ,Bakır-Çinko alaşımli (Pirinç) , Bakır-Kalay-Çinko-Kurşun-Döküm alaşımli'nin kaynağında, döküm dolgusunda kullanılır. Kaynak yeri üzeri şekil verilebilir.Pürüzsüz kaynak dikişine sahiptir.

Kaynak Pozisyonu :



PA
W

PB
H

PF
S

PC
Q

PE
Ü

Akım Cinsi / Akım Kutpu :

DC (-)



Stok Nr.	Ürün Tanımı	Ölçü	Paket
364 010 16	WIG Bronze 2	1,6 x 1.000 mm	5/10 kg
364 010 20	WIG Bronze 2	2,0 x 1.000 mm	5/10 kg
364 010 24	WIG Bronze 2	2,4 x 1.000 mm	5/10 kg

2.1022

Uluslararası standart Sembolleri :

EN 14640: S Cu 5180 (CuSn6P)

DIN 1733: G/SG-CuSn 6

AWS/SFA-5.7/5.13: ER CuSn-A

Kaynatılabilecek Temel Çelikler :

2.1010, 2.1016, 2.1020, 2.1030,

2.1050, 2.1052, 2.1056, 2.1080,

2.1086, 2.1090, 2.1096

Mekanik Kalite Değerleri :

Akma Dayanımı : 150 Mpa

Çekme Dayanımı: 260 Mpa

Uzama : % 20

Darbe Dayanımı: 80 HB