

**Normları**

TS EN ISO 2560-A	: E 42 0 RR 5 3
EN ISO 2560-A	: E 42 0 RR 5 3
AWS A5.1	: E 7024

**Kaynak Metalinin Bileşimi % (Tipik)**

C	Si	Mn
0.07	0.4	0.7

**Mekanik Değerler**

Akma Dayanımı (N/mm <sup>2</sup> )	Çekme Dayanımı (N/mm <sup>2</sup> )	Çentik Darbe Dayanımı (ISO-V/0°C)	Uzama (L <sub>0</sub> =5d <sub>0</sub> ) (%)
min. 420	510 - 610	min. 47 J	min. 22

**Kaynak Edilebilen Çelikler**

- S 235JR, S275JR, S235J2G3-S355J2G3, P235 GH, P265 GH, P295 GH S235JRS1-S235J2S1, S235JRS2- S235J2S2,

**Kullanıldığı Yerler ve Özellikleri**

- Yüksek verimli elektrottur (~ 160)
- Yüksek akım şiddetine dayanır
- Oluk ve yatay köşe kaynaklarında çok ekonomiktir

**Kaynak Pozisyonları****Akım Türü**

D.C.(-) / A.C.

**Ambalaj Bilgileri ve Parametreler**

Ürün Kodu	Çap x Boy (mm)	Akım Şiddeti (A)	Adet		Ağırlık g / 100 adet
			Paket	Koli	
3010100169	3.20 x 350	120 - 180	100	400	4710
3010100175	4.00 x 450	160 - 240	50	200	9830
3010100178	5.00 x 450	200 - 320	35	140	14950

**Onaylar:** TSE, ABS, RS, RiNA, NK, BV, CE, DNV-GL, SEPRO, CWB