

# MSG Cromo 2

## Özelliği :

+600 °C 'ye kadar işletme sıcaklıklarına dayanıklı çeliklerin MAG kaynağında kullanılan az alaşımlı ,krom molibden içerikli gazaltı kaynak telidir. +200 °C ila +300 °C arasında tavlınması gerekir. Kaynak sonrası ısıya uygulacak işlem : +700 °C ila +750 °C'de en az ½ saat sonra sakın hava ile dinlendirilmesi gerekir. Isıya dayanıklı kazan , yapı ve reaktör çeliklerinin kaynağında kullanılır.

## Kaynak Pozisyonu :



## Akım Cinsi / Akım Kutpu :

DC (+)



## Isıya Dayanıklı MSG (Gazaltı) Kaynak Teli

Stok Nr.	Ürün Tanımı	Ölçü	Paket
310 162 08	MSG Cromo 2	0,80 mm	15 kg
310 162 10	MSG Cromo 2	1,00 mm	15 kg

**1.7384**

### Uluslararası standart Sembolleri :

EN 12070: G CrMo 2 Si

DIN 8575: SG CrMo 2

AWS/ASME SFA-5.28: ER 90 S-G

### Kaynatılabilecek Temel Çelikler :

1.7380, 1.8075, 1.7259, 1.7273, 1.7276, 1.7281

### Mekanik Kalite Değerleri :

Akma Dayanımı : 460 Mpa

Çekme Dayanımı: 640 Mpa

Uzama : % 22

Darbe Dayanımı: 140 J (+ 20 °C)