

SGMO

Hafif Alaşımli Gazaltı (MIG/MAG) Kaynak Teli

% 0,5 Molibdenli düşük alaşımli çeliklerin kaynağında kullanılan masif gazaltı kaynak telidir. Yüksek uzama değerleri sayesinde ince taneli çeliklerin kaynağında mükemmel sonuçlar elde edilebilir. Düşük sıcaklıklarda yüksek tokluk değerleri elde edilebilir.

Standartlar

SFA-5.28/5.28M: 2005 AWS ER 70S-A1
UNI EN ISO 21952-A: 2012-G MoSi

Kaplama

Makara : Bakır | Bronz | Kaplamasız
Drum : Bakır | Bronz | Kaplamasız

Çap

Makara : 0,8 mm | 1,0 mm | 1,2 mm
Drum : 0,8 mm | 1,0 mm | 1,2 mm

Ağırlık

Makara : 15 Kg | 16 Kg | 18 Kg
Drum : 250 Kg

Onay

CE

Kimyasal Kompozisyonlar

C	Mn	Si	Ni	Mo	Cu
0,1	1	0,55	0,1	0,5	0,15

Koruyucu Gazlar

M21: Ar + 15-25% CO2
C1: 100% CO2

Tipik Mekanik Özellikler

Akma Dayanımı (N/mm²): 400
Çekme Dayanımı (N/mm²): 615
Uzama (%): 26
Darbe Dayanımı (Joule):
150 (+20°C')
90 (-20°C')

Kaynak Pozisyonları

