

MIG-Hitsauslanka Elgamic 183CR 1,2 mm, 15KG/KELA

HUOM! Hitsauslisäaineet myydään kiloittain ja hinnoittelu on kiloperusteinen. Näkyvässä oleva hinta on yhden kilon hinta.



Kokotiedot	1,2MM, 15KG/KELA
Tuotekoodi	529009
Valmistajan tuotekoodi	9715-2012
Tuotemerkki	Elga
Myyntiyksikkö	KG
Hitsausmenetelmä	MIG/MAG
Langan halkaisijat (mm)	1.2 mm
Hinta	8,40 €

Elgamic 183CR on 1.25 % Cr / 0.5 % Mo -tyyppistä hitsiainetta tuottava MIG/MAG -umpilanka. Soveltuu virumiskestäville teräksille, esim. 13 CrMo 44, 17 CrMo 55 ja vastaavat aina käyttölämpötilaan + 570 °C. Soveltuu myös kemian- ja petrokemianteollisuuden vetyhalkeilulle ja rikkipitoisten raakaöljyjen aiheuttamalle korroosiolle sekä happamien ympäristöjen aiheuttamalle jännityskorroosiolle altistetuissa kohteissa. Esilämmitys sekä palkojen välinen työlämpötila + 150-200 °C. Jännitystenpoistohehkutus + 690 °C.

Hitsausvirta: DC +

Suojakaasu: C1, 100 % CO₂, 7-12 l/min, M21, 80 % Ar + 20 % CO₂, 7-12 l/min

Koostumus, p-% C 0.11, Si 0.65, Mn 1.00, Cr 1.20, Mo 0.50

Myötölujuus Re: 460 MPa

Murtolujuus Rm: 570 MPa

Murtovenymä: 23 %

Iskusitkeys CV: 20 °C • 80 J

Hyväksynnät: TÜV, CE

Luokitus: EN ISO 21952 CrMo1Si