

ESAB ELEKTRODA ESAB OK 75.75 FI 3.2



OK 75.75 SMAW Tip: Limeta-bazna E11018-G Opis:
OK 75.75 je LMA elektroda sušena do vrlo niskog
sadržaja vlage, pogodna za zavarivanje visoko-
čvrstih, niskolegiranih čelika na sobnoj temperaturi ili
uz umereno predgrevanje.

Vakumsko pakovanje 2,2kg

Šifra proizvoda: 2364EI.IMP

Serijski broj: 180770

Proizvođač: Esab

2 800 RSD

Neto cena: 2 333 RSD

Opis proizvoda

ESAB ELEKTRODA OK 75.75 Fi 3.2mm

ESAB ELEKTRODA OK 75.75 Fi 3.2mm je visokokvalitetna bazična elektroda namenjena za zavarivanje visokolegiranih čelika, posebno onih otpornih na visoke temperature i koroziju.

- Elektroda je poznata po svojoj pouzdanosti, odličnim mehaničkim svojstvima zavara i otpornosti na pukotine.
- Idealna je za širok spektar primena, uključujući zavarivanje cevovoda, posuda pod pritiskom i konstrukcija u petrohemijskoj industriji.

Struja zavarivanja

DC+

Klasifikacije:

- **SFA/AWS A5.5:** E11018-G
- **EN 757:** E 69 4 Mn2NiCrMoB 42 H5

Tipičan hemijski sastav zavarenog metala (%):

- **C (Ugljenik):** 0.06
- **Si (Silicijum):** 0.3
- **Mn (Mangan):** 1.7
- **Cr (Hrom):** 0.4
- **Ni (Nikl):** 2.2
- **Mo (Molibden):** 0.4

Tipične mehaničke osobine zavarenog metala:

- **Granica razvlačenja (Yield stress), MPa:** 755
- **Zatezna čvrstoća (Tensile strength), MPa:** 820
- **Izduženje (Elongation), %:** 20

Charpy V (udarna žilavost):

Temperatura ispitivanja (°C)	Vrednost udarca (J)
+20	115
-20	85
-40	70
-51	55
-60	45

Odobrenja:

- **ABS:** E11018-G
- **DB:** 10.039.19
- **RS:** 4Y62HH
- **Sepros:** UNA 485155
- **UDT:** DIN 8529
- **Ü:** 10.039/3
- **VdTÜV:** 01028

Deklaracija

- **Bruto težina:** 2.3 kg
- **Marka proizvoda:** Esab



OK 75.75

E11 H&G

3.2 x 150mm

-44pcs

2.2kg

EN ISO 18174
EPAS 40.5

EN ISO 18174
EPAS 40.5

DC+

100 - 150 A



Responsible for technical information:
ESAB AB, 413 01, Mölndal, Sweden

0035



06

ESAB AB, 413 01, Mölndal, Sweden
EN ISO 18174
EPAS 40.5

ESAB AB, 413 01, Mölndal, Sweden
EN ISO 18174
EPAS 40.5

ESAB AB, 413 01, Mölndal, Sweden
EN ISO 18174
EPAS 40.5

Item No: 7575240050

Lot: 58Y0110063

Made by ESAB P. 10000 - Sweden 10/10/05



01035110110063

