

## Suvirinimo elektrodai Esab OK 48.00

### Welding electrodes Esab OK 48.00



|                                                |           |           |           |
|------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Elektrodo skersmuo/Ilgis                       | 2.5x350mm | 3.2x450mm | 4x450mm   |
| Srovė                                          | 80~100A   | 90~140A   | 125~210A  |
| Prilydimo efektyvumas                          | 0.65kg/kg | 0.64kg/kg | 0.67kg/kg |
| Elektrodų skaičius, norint prilydyti kg metalo | 62.5ks/kg | 32.3ks/kg | 20.5ks/kg |
| Prilydimo našumas                              | 1.0kg/h   | 1.5kg/h   | 2.1kg/h   |
| Elektrodo degimo laikas                        | 56s       | 76s       | 86s       |
| Lanko įtampa                                   | 23V       | 23V       | 26V       |
| Pakuotės svoris                                | 4.3kg     | 6kg       | 6.2kg     |
| Prilydimo koeficientas                         | 125%      |           |           |

#### Klasifikacijos patvirtinimai:

CE EN 13479  
ABS 3Y H5  
BV 3Y H5  
DB 10.039.12  
DNV 3Y H5  
GL 3Y H5  
LRS 3, 3YH5  
TÜV 00690  
RS 3YH5

#### Prilydyto metalo mechaninės savybės:

ReL (MPa): 445  
Rm (MPa): 540  
A5 (%): 29  
KV °C/J: -20 / 140; -40 / 70

#### Prilydyto metalo sudėtis (%):

C:0,06  
Si:0,50  
Mn:1,20

#### Suvirinimo srovė:

DC+(-)

#### Klasifikacijos:

SFA/AWS A 5.1 E 7018  
EN ISO 2560-A E 42 4 B 4 2 H5