

Kod produktu: E-309L-20-100

Kod EAN: 5900391252741



Elektrody SPARTUS® są próżniowo pakowane i zabezpieczone wielowarstwowo, by skutecznie chronić je przed wilgocią.

Oznaczenia:

EN 13479

EN ISO 3581-A: E 23 12 LR 32

SFA/AWS A5.4 : E309L-17

Dopuszczenia: TÜV, DB

Warianty produktu

Indeks	Cena
Elektrody wysokostopowe 309L-17 2.0x300mm 1kg E-309L-20-100	38,81 zł / szt. VAT 23% 47,74 zł / szt.
Elektrody wysokostopowe 309L-17 1.6x250mm 1kg E-309L-16-100	38,81 zł / szt. VAT 23% 47,74 zł / szt.
Elektrody wysokostopowe 309L-17 2.5x350mm 1kg E-309L-25-100	38,81 zł / szt. VAT 23% 47,74 zł / szt.
Elektrody wysokostopowe 309L-17 3.2x350mm 1kg E-309L-32-100	38,81 zł / szt. VAT 23% 47,74 zł / szt.
Elektrody wysokostopowe 309L-17 4.0x350mm 1kg E-309L-40-100	38,81 zł / szt. VAT 23% 47,74 zł / szt.

Opis produktu

Elektrody wysokostopowe 309L-17

Elektrody 309L-17 to elektrody austenityczne ze stali nierdzewnej, o obniżonej zawartości węgla. Przeznaczone są do spawania stali nierdzewnych z niestopowymi oraz niskostopowymi stalami węglowymi, a także do napawania powierzchni narażonych na korozję lub wysoką temperaturę. Niska zawartość węgla minimalizuje ryzyko powstawania korozji międzykrystalicznej.

Kluczowe zalety:

- **Wysoka odporność na korozję** - idealna do pracy w środowisku agresywnym chemicznie lub o podwyższonej wilgotności.
- **Stabilny łuk i gładka spoina** - łatwe prowadzenie elektrody i estetyczny wygląd spoiny.
- **Minimalna zawartość węgla** - zwiększenie trwałości złącza.
- **Doskonała spawalność** - równa praca łuku, łatwe zajarzenie i ponowne zajarzenie.
- **Uniwersalność materiałowa** - możliwość łączenia różnych gatunków stali (np. stal nierdzewna z węglową).



Zastosowanie:

- Spawanie stali nierdzewnych z stalami węglowymi
- Łączenie stali nierdzewnych z konstrukcyjnymi (heterogeniczne połączenia)
- Napawanie zużytych lub narażonych na korozję elementów
- Konstrukcje chemiczne, petrochemiczne, przemysł spożywczy
- Przemysł energetyczny, rurociągi, zbiorniki, obudowy pieców