

ESAB ELEKTRODA OK NiFe-CI Fi3,2 pakovanje 0,7 kg

ESAB ELEKTRODA OK NiFe-CI Fi 3.2 mm - Profesionalna Elektroda za Zavarivanje Sivog i Nodularnog Liva | Pakovanje 0,7 kg



 **KućaZavarivanja**
VELE : MALOPRODAJA

ESAB OK NiFe-CI 3.2 mm - Vrhunska elektroda za popravku i zavarivanje livenih materijala

ESAB OK NiFe-CI Fi 3.2 mm je profesionalna bazična elektroda razvijena za visokokvalitetno zavarivanje sivog liva, nodularnog (duktilnog) liva i međusobno spajanje livenih delova sa čelikom. Zahvaljujući leguri **nikla i gvožđa (NiFe)**, elektroda omogućava izradu čvrstih, pouzdanih i obradivih zavarenih spojeva sa izuzetno malom mogućnošću nastanka pukotina.

Šifra proizvoda: 183160

Serijski broj: 92583230L0

Proizvođač: Esab

7 631 RSD

Neto cena: 6 359 RSD

Opis proizvoda

Ova elektroda predstavlja jedno od najpouzdanijih rešenja za reparaciju skupih livenih komponenti, obnovu oštećenih mašinskih delova i održavanje industrijske opreme. Koristi se u teškoj industriji, auto-servisima, livnicama, rudnicima, poljoprivredi, brodogradnji i svim granama gde je potrebna sigurna popravka livenih materijala.

Pakovanje od **0,7 kg** predstavlja praktično rešenje za servisne radionice i profesionalne korisnike koji žele vrhunski kvalitet uz optimalnu količinu dodatnog materijala.

Zašto izabrati ESAB OK NiFe-CI?

Specijalna NiFe legura za vrhunsku otpornost

Jezgro elektrode sadrži pažljivo odabranu leguru **nikla i gvožđa**, koja omogućava:

- veoma visoku otpornost na pojavu pukotina
- smanjena unutrašnja naprezanja
- odličnu mehaničku čvrstoću
- dobru obradivost zavara nakon zavarivanja
- pouzdanu reparaciju skupih livenih delova

Zbog ovih osobina elektroda je idealna za zahtevne popravke i industrijsko održavanje.

Odlična zavarljivost sivog i nodularnog liva

ESAB OK NiFe-CI omogućava sigurno zavarivanje:

- sivog liva
- nodularnog (duktilnog) liva
- temper liva
- spojeva liva sa čelikom
- reparacionih zavara na starim odlivcima

Stabilan luk omogućava jednostavnu kontrolu kupke i kvalitetan izgled zavarenog spoja.

Minimalna mogućnost pucanja

Jedna od najvećih prednosti NiFe elektroda jeste njihova sposobnost da smanje naprezanja tokom hlađenja zavarenog spoja.

Rezultat su:

- manje deformacije
- manja mogućnost pojave hladnih pukotina
- dugotrajniji zavareni spoj
- sigurnije popravke skupih delova

Jednostavno rukovanje

Bazični premaz omogućava:

- lako paljenje luka
- stabilno sagorevanje
- ravnomerno topljenje
- dobro odvajanje troske
- kvalitetan izgled zavara

Elektroda je pogodna za profesionalce, ali i za servisere koji se svakodnevno bave reparacijom livenih delova.

Tehničke karakteristike

Proizvođač: ESAB

Model: OK NiFe-Cl

Prečnik: 3.2 mm

Dužina: 350 mm

Pakovanje: 0,7 kg

Vrsta premaza: Bazični

Vrsta struje: AC/DC

Preporučena struja zavarivanja: 80-110 A

Položaji zavarivanja: Sve pozicije

Međunarodni standardi

AWS klasifikacija

SFA/AWS A5.15 – ENiFe-Cl

EN ISO klasifikacija

EN ISO 1071 – E C NiFe-Cl

Sertifikati

- CE – EN 13479
- UKCA – EN 13479

Ovi sertifikati potvrđuju usklađenost proizvoda sa međunarodnim standardima kvaliteta i bezbednosti.

Mehaničke osobine

- Zatezna čvrstoća: ≥ 450 MPa
- Izduženje: $\geq 10\%$

Ove karakteristike omogućavaju izradu izuzetno pouzdanih zavarenih spojeva koji podnose velika mehanička opterećenja.

Primena

ESAB OK NiFe-CI koristi se za:

- zavarivanje sivog liva
- zavarivanje nodularnog liva
- reparaciju livenih kućišta
- popravku blokova motora
- popravku kućišta pumpi
- zavarivanje reduktora
- popravku kućišta menjača
- remont mašina
- rudarsku opremu
- poljoprivredne mašine
- alatne mašine
- industrijsko održavanje
- livnice
- brodogradnju
- energetiku

Prednosti ESAB OK NiFe-CI

Profesionalna elektroda za liv

Veoma visoka otpornost na pucanje

Stabilan zavarivački luk

Odlično paljenje elektrode

Pogodna za AC i DC aparate

Jednostavno uklanjanje troske

Dobra obradivost zavara

Pogodna za reparacije skupih livenih delova

Originalni ESAB kvalitet

Zašto kupiti ESAB OK NiFe-CI?

Ako tražite profesionalnu elektrodu za zavarivanje liva koja pruža maksimalnu pouzdanost, odlična mehanička svojstva i dug vek trajanja zavarenog spoja, **ESAB OK NiFe-CI Fi 3.2 mm** predstavlja jedan od najboljih izbora na tržištu. Zahvaljujući leguri nikla i gvožđa, ova elektroda omogućava uspešne popravke čak i kod veoma zahtevnih livenih komponenti, uz minimalan rizik od pucanja i odličnu mogućnost naknadne mašinske obrade zavara.

Deklaracija

- **Bruto težina:** 0.7 kg
- **Marka proizvoda:** Esab