

ESAB ELEKTRODA WEARTRODE 60T 4,0 pakovanje 5,0 kg

ESAB ELEKTRODA WEARTRODE 60T Fi 4.0 mm - Profesionalna Elektroda za Tvrdo Navarivanje | 55-60 HRC | Pakovanje 5,0 kg



 **KućaZavarivanja**
VELE : MALOPRODAJA

ESAB WEARTRODE 60T 4.0 mm
- Vrhunska elektroda za zaštitu
od habanja i obnovu
industrijskih delova

ESAB WEARTRODE 60T Fi 4.0 mm je profesionalna bazična elektroda namenjena za **tvrdopovršinsko navarivanje (hardfacing)** delova koji rade u uslovima ekstremnog abrazivnog habanja, trenja i udarnih opterećenja. Formira izuzetno tvrd zaštitni sloj tvrdoće **55-60 HRC**, čime značajno produžava radni vek mašinskih komponenti i smanjuje troškove održavanja i zamene skupih delova.

Šifra proizvoda: 183800

Serijski broj: 8478404020

Proizvođač: Esab

8 298 RSD

Neto cena: 6 915 RSD

Opis proizvoda

Elektroda je razvijena za profesionalnu upotrebu u rudarskoj industriji, kamenolomima, cementarama, čeličarama, poljoprivredi, građevinarstvu i svim granama industrije gde su mašinski delovi svakodnevno izloženi intenzivnom habanju.

Sa prečnikom od **4,0 mm** i pakovanjem od **5,0 kg**, ESAB WEARTRODE 60T omogućava visoku produktivnost, brzo nanošenje navara i ekonomično izvođenje većih reparacionih zahvata na industrijskoj opremi.

Zašto izabrati ESAB WEARTRODE 60T?

Maksimalna zaštita od abrazivnog habanja

Specijalno razvijena legura omogućava formiranje veoma tvrdog zaštitnog sloja koji odlično odoleva:

- abrazivnom habanju
- trenju metala o metal
- habanju peskom
- habanju zemljom
- habanju šljunkom
- drobljenim kamenom
- rudom
- cementom
- mineralnim česticama

Navareni sloj značajno produžava vek eksploatacije radnih površina i smanjuje zastoje u proizvodnji.

Tvrdoća zavara 55-60 HRC

Navareni sloj postiže tvrdoću od **55 do 60 HRC**, što omogućava dugotrajnu zaštitu čak i u najtežim uslovima rada.

Ovakva tvrdoća predstavlja optimalan odnos između otpornosti na abraziju i otpornosti na mehanička opterećenja.

Stabilan i miran zavarivački luk

Bazični premaz omogućava:

- lako paljenje elektrode
- stabilan luk
- ravnomerno topljenje
- minimalno prskanje
- kvalitetno vezivanje za osnovni materijal

Rezultat su homogeni i pouzdani navari sa odličnim mehaničkim svojstvima.

Pogodna za AC i DC aparate

Elektroda radi na:

- AC (naizmjenična struja)
- DC (jednosmerna struja)

što omogućava korišćenje na većini profesionalnih REL (MMA) aparata za zavarivanje.

Tehničke karakteristike

Proizvođač: ESAB

Model: WEARTRODE 60T

Prečnik: 4.0 mm

Dužina: 450 mm

Pakovanje: 5,0 kg

Tip premaza: Bazični

Vrsta struje: AC/DC

Preporučena struja zavarivanja: 140–190 A

Položaji zavarivanja: Sve pozicije

Tvrdoća navarenog sloja: 55–60 HRC

Klasifikacija

EN 14700

E Z Fe14

Ova klasifikacija potvrđuje da je elektroda namenjena profesionalnom tvrdom navarivanju delova izloženih intenzivnom habanju.

Prednosti ESAB WEARTRODE 60T

Tvrdoća navara 55–60 HRC

Veoma visoka otpornost na abraziju

Dug radni vek navarenih površina

Smanjuje troškove održavanja

Stabilan zavarivački luk

Malo prskanja

Odlično vezivanje za osnovni materijal

Pogodna za AC/DC aparate

Pogodna za sve položaje zavarivanja

Originalni ESAB kvalitet

Primena

ESAB WEARTRODE 60T koristi se za navarivanje i obnovu:

- kašika bagera
- zuba kašika
- buldožerskih noževa
- plugova
- tanjirača
- freza
- drobilica
- mlinova
- transportnih puževa
- valjaka
- lopatica
- mešalica
- rudarske opreme
- cementara
- kamenoloma
- građevinske mehanizacije
- poljoprivrednih mašina
- opreme za reciklažu
- industrijskih alata
- transportnih sistema

Industrije u kojima se koristi

- Rudarska industrija
- Cementna industrija
- Građevinarstvo
- Poljoprivreda
- Metaloprerađivačka industrija
- Livnice
- Kamenolomi
- Šljunkare
- Industrija reciklaže
- Industrijsko održavanje
- Servis teške mehanizacije

Zašto kupiti ESAB WEARTRODE 60T 4.0 mm?

Ako tražite profesionalnu elektrodu za tvrdo navarivanje koja pruža maksimalnu otpornost na habanje, vrhunski kvalitet navarenog sloja i dug vek trajanja industrijskih delova, **ESAB WEARTRODE 60T Fi 4.0 mm** predstavlja jedno od najboljih rešenja na tržištu. Zahvaljujući tvrdoći od **55-60 HRC**, stabilnom luku i odličnom vezivanju za osnovni materijal, omogućava ekonomičnu obnovu skupih komponenti i pouzdan rad u najzahtevnijim industrijskim uslovima.

Deklaracija

- **Bruto težina:** 5 kg
- **Marka proizvoda:** Esab

