

# ELEKTRODY ESAB WEARTRODE 50 T / E-B 511 5.0X450MM ELEKTRODA NÁVAROVÁ

Pro navařování funkčních ploch odolávajících opotřebení při současném namáhání rázy i tahem do teploty +400°C (lisovací nástroje, zápustky, ozubená kola, ostří). Návary lze použít i na sedla a kužele uzavíracích a regulačních ventilů.



**Objednací číslo:** 8016504020

**Výrobce:** ESAB VAMBERK, s.r.o

**3 931,00 Kč**  
3 248,52 Kč bez DPH



## Informace o cenách:

|                                 | Jednotka | Bez DPH  | Včetně DPH |
|---------------------------------|----------|----------|------------|
| Základní cena:                  | kg       | 492,20   | 596,00     |
| Prodej na celá balení (6.6 kg): | balení   | 3 248,52 | 3 931,00   |
| Prodej po jednotlivých kusech:  | kus      | 47,77    | 57,80      |

## Kompletní popis:

Pro navařování funkčních ploch odolávajících opotřebení při současném namáhání rázy i tahem do teploty +400°C (lisovací nástroje, zápustky, ozubená kola, ostří). Návary lze použít i na sedla a kužele uzavíracích a regulačních ventilů.

### Svařovací parametry:

Svařovací proud 180-200

Připojení =+

Výtěžnost 115%

Tvrdość svarového kovu: 3. vrstva ~ 50 HRC

3. vrstva ~ 52 HRC po TZ

Odolnost proti opotřebení kov - kov: dobrá

Korozní odolnost: velmi dobrá

Odolnost proti opot. za zvýšených tep.: velmi dobrá

Odolnost proti rázům: dobrá

Obrobitelnost: broušením

Doporučené tepelné zpracování:

Žihání na měkko: 820°C / 1h / pec (HRC~30)

Kalení: 1000°C / olej

Popouštění: ~ 450°C

**U elektrod prodávaných po kusech je objednávaná hmotnost orientační, z důvodu prodeje na váhu.**

**Skutečná hmotnost bude naučtována při fakturaci - proto se může konečná fakturovaná částka mírně lišit. Děkujeme za pochopení.**

Chemické složení čistého svárového kovu:

C 0,20%

Si 0,3%

Cr 13,0%

Mn 0,6%

Fe základ

Balení 6.7kg, v balení cca 67 kusů, jeden kus cca 100 gramů. Prodej i po jednotlivých kusech, cena je uvedena za 1kg, při objednávce uveďte požadovanou hmotnost a do poznámky upřesněte požadovaný počet kusů (např. 10 kusů objednejte jako 1.00 kg).

Obrázek pouze ilustrační.

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 30.05.2026