

---

## Sada pro opravu topné rohože a kabelu

---

## POTŘEBNÉ NÁSTROJE



## OPRAVA - KROK ZA KROKEM

### KROK 1:

Najděte na topném kabelu poškozené místo.  
Odizolujte kabel na každé straně od poškozeného místa.



### KROK 2:

Odřízněte poškozenou část kabelu a na jeden konec kabelu nasuňte černou smršťovací bužírku.



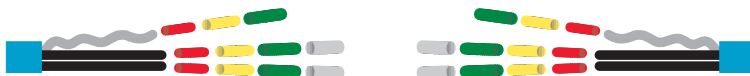
### KROK 3:

Odstraňte 10 cm vnějšího pláště kabelu a odmotejte opletení, tak aby byly všechny 3 vodiče oddělené - 2 topné vodiče a opletení.



### KROK 4:

Nasadte smršťovací bužírky na každý vodič podle velikosti. Začněte s nejmenší velikostí.



## KROK 5:

Nasuňte větší lisovací dutinky na topné vodiče a opletení. Je důležité, aby se vodiče navzájem nedotýkaly, tak jako na obrázku.



## KROK 6:

Zkraťte propojovací vodič na požadovanou délku, odstraňte vnější izolaci z obou konců a vsuňte jej do lisovacích dutinek opletení a zmačkněte pomocí lisovacích kleští (viz. strana 3).



## KROK 7:

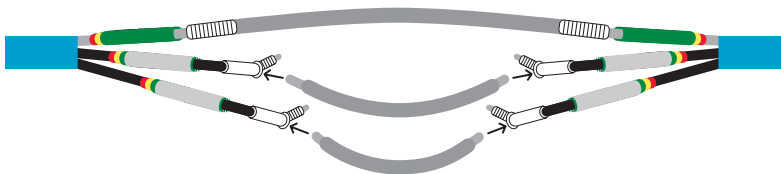
Odstraňte vnější izolaci na dvou topných vodičích a na jejich konce umístěte menší lisovací dutinky a zmačkněte je pomocí plochých kleští.

Pozn.: Jestliže je topný kabel moc silný, aby se na něj nasadila malá lisovací dutinka, tak propojovací vodič lze nasunout přímo do již nasunutých větších lisovacích dutinek.



## KROK 8:

Zkraťte propojovací vodič na požadovanou délku, odstraňte vnější izolaci a vsuňte do lisovacích dutinek a zalisujte pomocí lisovacích kleští (viz. strana 3).

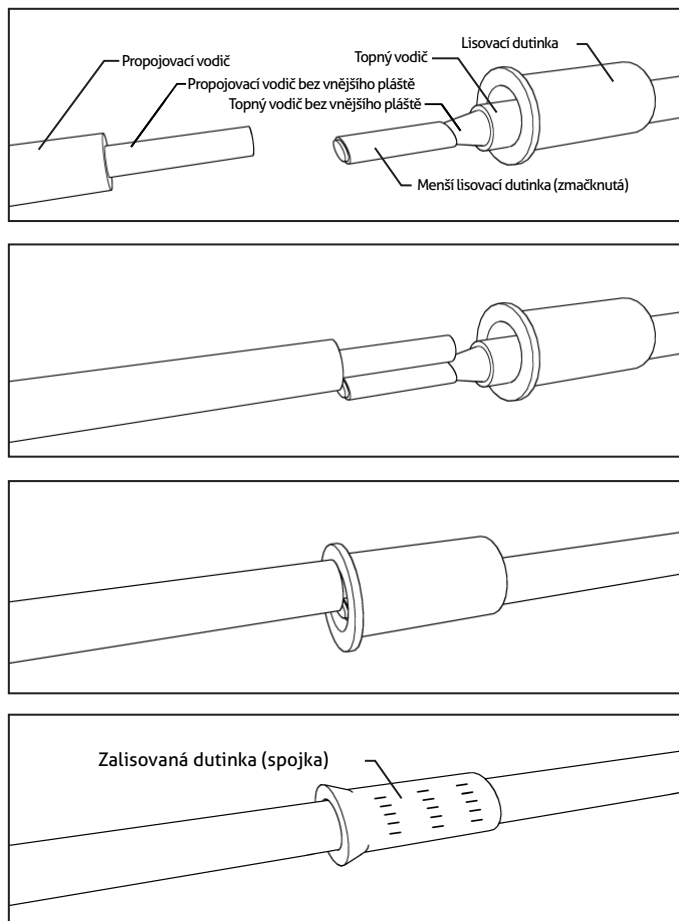


## KROK 9:

Nasuňte smršťovací bužírky na místo, tak aby zcela zakrývaly zalisovanou spojku a postupně je smršťte pomocí horkovzdušné pistole.



## Spojení dvou vodičů pomocí lisovacích spojek (KROK 6, 8)



### KROK 10:

Nasuňte smršťovací bužírku s lepidlem na místo, tak aby zcela zakrývala spoje a smrštěte ji pomocí horkovzdušné pistole.

